

**PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)**

SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah



Oleh:

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Dosen Pembimbing:

Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
2019**

**PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)**

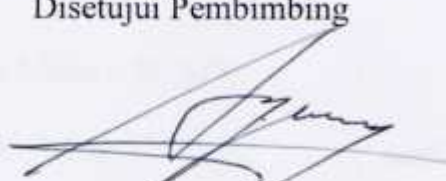
SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Oleh :

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Disetujui Pembimbing


Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu
Persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Juli 2019

Tim Penguji

Ketua



Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 19690523 199803 2 001

Sekretaris



Roni Subhan, S.Pd., M. Pd.
NIP. 19710306 200501 1 001

Anggota :

1. Dr. Hj. Khairunnisa Musari, M.,MT

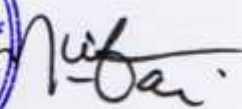
()

2. Agung Parmono, SE., M.Si

()

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



Dr. Muhammad Rifa'i, SE., M.Si
NIP. 19680807 200003 1 001

**PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)**

SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Oleh :

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Disetujui Pembimbing

Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu Persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam Program Studi Akuntansi Syariah

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Juli 2019

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 19690523 199803 2 001

Roni Subhan, S.Pd., M. Pd.
NIP. 19710306 200501 1 001

Anggota :

1. Dr. Hj. Khairunnisa Musari, M.,MT ()
2. Agung Parmono, SE., M.Si ()

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Khamdan Rifa'i, SE., M.Si
NIP. 19680807 200003 1 002

MOTTO

مَنْ ذَا الَّذِي يُقْرِضُ اللَّهَ قَرْضًا حَسَنًا فَيُضْعِفَهُ لَهُ أَضْعَافًا كَثِيرَةً وَاللَّهُ يَقْبِضُ

وَيَبْصُطُ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ

Artinya : “Siapakah yang mau memberi pinjaman kepada Allah, pinjaman yang baik (menafkahkan hartanya di jalan Allah), maka Allah akan melipat gandakan pembayaran kepadanya dengan lipat ganda yang banyak. Dan Allah menyempitkan dan melapangkan (rezki) dan kepada-Nya-lah kamu dikembalikan.”¹

IAIN JEMBER

¹ Departemen Agama, *Al Qur'an dan Terjemahannya* (Bandung: JABAL, 2010), 2: 245

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamin, dengan penuh cinta Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang selalu ada dan senantiasa membantu saya, untuk kemudian sekaligus saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya, kepada :

1. Kedua orangtua saya, Ibu Mariatun dan Bapak Tamin yang selalu memberikan dukungan baik berupa moril maupun materiil dan tidak pernah lelah mendoakan saya dalam segala hal sehingga saya mampu menyelesaikan perkuliahan ini. Kakak kandung saya Hari Cahyono dan M. Efendi. Serta kakak ipar saya Muslikah dan Parmiasi.
2. Seluruh dosen yang telah bersedia mengorbankan waktu dan tenaganya untuk memberikan ilmu kepada saya.
3. Dasril Dwi Protomo yang sudah memberikan semangat, yang sudah menjadi tempat keluh kesah, curhatan dan selalu memberikan dukungan.
4. Sahabat saya selama SMA hingga sekarang yang tergabung dalam Forum Anak Sultan Mah Bebas (Sischa Putri Utami, Rosalia Rohmani, Umi Masfufah, Luky Dwi Ratnasari, Nur Indayanti, Rinta, Bagus Setyo, Novi Damara, Aang Rega, Yogi dan Adhitya) yang menjadi teman *sharing* dan yang selalu memberikan dukungan.
5. Keluarga Akuntansi Syariah angkatan 2015 yang sudah menjadi teman senasib, seperjuangan dan sepenanggungan, terimakasih atas suka maupun duka yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti.

6. Keluarga Besar IKMAMEBA yang selama ini sudah menjadi tempat keluh kesahku, tempat *sharing*, tempat untuk kumpul jika rindu keluarga dan selalu mendukung.
7. Sahabat- sahabat saya yang ada di kosan Puri Fatmawati (Masrifatul Aulia, lailatul Zahro, Rinta Muliana Devi, Fitria Dina Alvina, Puput Ratnasari dan Mimince) yang selalu memberi semangat, dukungan dan menjadi tempat berbagi ilmu.
8. Dan seluruh pihak yang telah membantu, memberi saran dan memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufik, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penulisan skripsi yang berjudul **“PENGARUH PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DAN PENERAPAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)”** dari tahap awal sampai dengan tahap akhir penulisan dengan baik dan lancar. Shalawat dan salam tidak lupa tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Peran dari berbagai pihak sangat membantu penulis mulai dari awal perkuliahan hingga penyusunan skripsi melalui arahan dalam bimbingan sampai selesai. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Babun Suharto SE., M.M selaku Rektor IAIN Jember.
2. Bapak Dr. Khamdan Rifa'i SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Bapak Daru Anondo SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah.
4. Bapak Agung Parmono, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
5. Ibu Nikmatul Masruroh, S.H.I., M.E.I selaku Dosen Penasehat Akademik.
6. Dan semua pihak yang membantu menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Penulis mengharapkan dengan adanya skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan serta pengetahuan yang berguna bagi pembaca. Apabila ada kesalahan dalam penulisan skripsi, penulis menyampaikan mohon maaf yang sebesar-besarnya.

Jember, 16 Juli 2019

Lila Tri Napi Ati
E20153024



ABSTRAK

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE.,M.Si, 2019: Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Pada era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju dan modern menimbulkan persaingan yang sangat kompetitif dalam dunia usaha. Efek dari persaingan tersebut mengharuskan setiap perusahaan berlomba-lomba untuk menjaga serta meningkatkan kinerja perusahaan. Keterkaitan perusahaan dalam daerah lingkungan sosialnya membuat terpenuhinya pertanggungjawaban sosial perusahaan (*Corporate Social Responsibility (CSR)*). Penerapan *Good Corporate Governance (GCG)* yang baik dan sesuai dengan peraturan yang berlaku akan membuat investor merespon secara positif terhadap kinerja perusahaan. *Good Corporate Governance (GCG)* dan *Corporate Social Responsibility (CSR)* adalah satu kesatuan yang tidak dapat dipisahkan. Keduanya memiliki kedudukan penting dalam praktik bisnis dan saling berhubungan satu sama lain. Salah satu prinsip pelaksanaan GCG adalah *responsibility*. Prinsip ini sebagai bentuk tanggung jawab sosial yang berorientasi kepada *stakeholders*.

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat dirumuskan : (1) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA). (2) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Tujuan penelitian ini yaitu : (1) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA). (2) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Pendekatan penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Populasi penelitian ini adalah perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2014-2018 sebanyak 4 perusahaan dengan penarikan sampel menggunakan metode *sampling* Jenuh yang artinya teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian adalah menggunakan analisis linear berganda dengan bantuan program SPSS Statistic 20. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : (1) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA), Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan. (2) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* dan Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Kata kunci : *Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Keuangan Perusahaan.*

ABSTRACT

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE., M.Si, 2019: Effects of Disclosure of Corporate Social Responsibility and Implementation of Good Corporate Governance on Corporate Financial Performance.

In the current era of globalization, increasingly advanced and modern technological developments lead to very competitive competition in the business world. The effect of the competition requires every company to compete to maintain and improve company performance. The relationship between companies in their social environment makes the fulfillment of corporate social responsibility (CSR). Good implementation of Good Corporate Governance (GCG) and in accordance with applicable regulations will make investors respond positively to the company's performance. Good Corporate Governance (GCG) and Corporate Social Responsibility (CSR) are an inseparable entity. Both have important positions in business practices and are interconnected with each other. One of the principles of implementing GCG is responsibility. This principle is a form of social responsibility oriented to stakeholders.

Based on the formulation of the problem above, it can be formulated: (1) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the Company's Financial Performance (ROA). (2) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the Company's Financial Performance (ROA).

The purpose of this study are: (1) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the company's financial performance (ROA). (2) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the company's financial performance (ROA).

The research approach carried out in this study is a quantitative method with the type of associative research. The population of this study is the cigarette subsector manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2014-2018 as many as 4 companies with sampling using the Saturated sampling method which means the sampling technique if all members of the population are used as samples. The analytical method used in the study is using multiple linear analysis with the help of SPSS Statistics 20. The results of this study indicate that: (1) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) does not affect the company's financial performance (ROA), Implementation of Good Corporate Governance is measured the Board of Directors' size has a positive and significant effect on the company's financial performance. (2) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) and Implementation of Good Corporate Governance measured by the Size of the Board of Directors simultaneously have a positive and significant effect on the company's financial performance (ROA).

Keywords: Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Corporate Financial Performance.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	10
D. Manfaat Penelitian	10
E. Ruang Lingkup Penelitian	11
a. Variabel Penelitian	11
b. Indikator Variabel	12
F. Definisi Operasional	13
G. Asumsi Penelitian	16
H. Kerangka Konseptual	17
I. Hipotesis.....	18

J. Metode Penelitian	21
a. Pendekatan dan Jenis Penelitian	21
b. Populasi dan Sampel	21
c. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	22
d. Analisis Data	22
K. Sistematika Pembahasan	30
BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN	
A. Penelitian Terdahulu	32
B. Kajian Teori	40
1. <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR)	40
2. <i>Good Corporate Governance</i> (GCG)	44
3. Kinerja Keuangan.....	50
BAB III ANALISIS DAN PENYAJIAN DATA	
A. Gambaran Obyek Penelitian	54
B. Penyajian Data	56
C. Analisis dan Pengujian Hipotesis	59
D. Pembahasan	72
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Pernyataan Keaslian Tulisan
2. Matrik Penelitian
3. Surat Permohonan Izin Penelitian
4. Surat Keterangan Selesai penelitian
5. Perhitungan masing-masing variabel independen dan dependen
6. Tabel Pengungkapan *Corporate Social Responsibility*
7. Data Laporan Keuangan Tahunan
8. Tabel dan Gambar
9. Biodata Penulis



DAFTAR TABEL

No.	Uraian	Hal
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu dalam Bentuk Tabel	38
Tabel 3.1	Data Corporate Social Responsibility dan Good Corporate Governance Terhadap Kinerja keuangan perusahaan	58
Tabel 3.2	Hasil Analisis Statistik Deskriptif	60
Tabel 3.3	Hasil Uji Normalitas	62
Tabel 3.4	Hasil Uji Multikolinearitas	63
Tabel 3.5	Uji Durbin Watson	64
Tabel 3.6	Hasil Uji Autokolerasi	65
Tabel 3.7	Hasil uji Heteroskedastisitas	66
Tabel 3.8	Hasil Uji Statistik t	67
Tabel 3.9	Hasil Uji Statistik f	68
Tabel 4.0	Hasil Uji Analisis Linear berganda	70
Tabel 4.1	Hasil Uji Koefisien Determinasi	72

IAIN JEMBER

DAFTAR GAMBAR

No.	Uraian	Hal
	Gambar 1.1 Kerangka Konseptual	17



PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Oleh :

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Disetujui Pembimbing

Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu Persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam Program Studi Akuntansi Syariah

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Juli 2019

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 19690523 199803 2 001

Roni Subhan, S.Pd., M. Pd.
NIP. 19710306 200501 1 001

Anggota :

1. Dr. Hj. Khairunnisa Musari, M.,MT ()
2. Agung Parmono, SE., M.Si ()

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Khamdan Rifa'i, SE., M.Si
NIP. 19680807 200003 1 002

MOTTO

مَنْ ذَا الَّذِي يُقْرِضُ اللَّهَ قَرْضًا حَسَنًا فَيُضْعِفَهُ لَهُ أَضْعَافًا كَثِيرَةً وَاللَّهُ يَقْبِضُ

وَيَبْصُطُ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ

Artinya : “Siapakah yang mau memberi pinjaman kepada Allah, pinjaman yang baik (menafkahkan hartanya di jalan Allah), maka Allah akan melipat gandakan pembayaran kepadanya dengan lipat ganda yang banyak. Dan Allah menyempitkan dan melapangkan (rezki) dan kepada-Nya-lah kamu dikembalikan.”¹

IAIN JEMBER

¹ Departemen Agama, *Al Qur'an dan Terjemahannya* (Bandung: JABAL, 2010), 2: 245

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamin, dengan penuh cinta Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang selalu ada dan senantiasa membantu saya, untuk kemudian sekaligus saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya, kepada :

1. Kedua orangtua saya, Ibu Mariatun dan Bapak Tamin yang selalu memberikan dukungan baik berupa moril maupun materiil dan tidak pernah lelah mendoakan saya dalam segala hal sehingga saya mampu menyelesaikan perkuliahan ini. Kakak kandung saya Hari Cahyono dan M. Efendi. Serta kakak ipar saya Muslikah dan Parmiasi.
2. Seluruh dosen yang telah bersedia mengorbankan waktu dan tenaganya untuk memberikan ilmu kepada saya.
3. Dasril Dwi Protomo yang sudah memberikan semangat, yang sudah menjadi tempat keluh kesah, curhatan dan selalu memberikan dukungan.
4. Sahabat saya selama SMA hingga sekarang yang tergabung dalam Forum Anak Sultan Mah Bebas (Sischa Putri Utami, Rosalia Rohmani, Umi Masfufah, Luky Dwi Ratnasari, Nur Indayanti, Rinta, Bagus Setyo, Novi Damara, Aang Rega, Yogi dan Adhitya) yang menjadi teman *sharing* dan yang selalu memberikan dukungan.
5. Keluarga Akuntansi Syariah angkatan 2015 yang sudah menjadi teman senasib, seperjuangan dan sepenanggungan, terimakasih atas suka maupun duka yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti.

6. Keluarga Besar IKMAMEBA yang selama ini sudah menjadi tempat keluh kesahku, tempat *sharing*, tempat untuk kumpul jika rindu keluarga dan selalu mendukung.
7. Sahabat- sahabat saya yang ada di kosan Puri Fatmawati (Masrifatul Aulia, lailatul Zahro, Rinta Muliana Devi, Fitria Dina Alvina, Puput Ratnasari dan Mimince) yang selalu memberi semangat, dukungan dan menjadi tempat berbagi ilmu.
8. Dan seluruh pihak yang telah membantu, memberi saran dan memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufik, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penulisan skripsi yang berjudul **“PENGARUH PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DAN PENERAPAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)”** dari tahap awal sampai dengan tahap akhir penulisan dengan baik dan lancar. Shalawat dan salam tidak lupa tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Peran dari berbagai pihak sangat membantu penulis mulai dari awal perkuliahan hingga penyusunan skripsi melalui arahan dalam bimbingan sampai selesai. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Babun Suharto SE., M.M selaku Rektor IAIN Jember.
2. Bapak Dr. Khamdan Rifa'i SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Bapak Daru Anondo SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah.
4. Bapak Agung Parmono, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
5. Ibu Nikmatul Masruroh, S.H.I., M.E.I selaku Dosen Penasehat Akademik.
6. Dan semua pihak yang membantu menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Penulis mengharapkan dengan adanya skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan serta pengetahuan yang berguna bagi pembaca. Apabila ada kesalahan dalam penulisan skripsi, penulis menyampaikan mohon maaf yang sebesar-besarnya.

Jember, 16 Juli 2019

Lila Tri Napi Ati
E20153024



ABSTRAK

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE.,M.Si, 2019: Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Pada era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju dan modern menimbulkan persaingan yang sangat kompetitif dalam dunia usaha. Efek dari persaingan tersebut mengharuskan setiap perusahaan berlomba-lomba untuk menjaga serta meningkatkan kinerja perusahaan. Keterkaitan perusahaan dalam daerah lingkungan sosialnya membuat terpenuhinya pertanggungjawaban sosial perusahaan (*Corporate Social Responsibility (CSR)*). Penerapan *Good Corporate Governance (GCG)* yang baik dan sesuai dengan peraturan yang berlaku akan membuat investor merespon secara positif terhadap kinerja perusahaan. *Good Corporate Governance (GCG)* dan *Corporate Social Responsibility (CSR)* adalah satu kesatuan yang tidak dapat dipisahkan. Keduanya memiliki kedudukan penting dalam praktik bisnis dan saling berhubungan satu sama lain. Salah satu prinsip pelaksanaan GCG adalah *responsibility*. Prinsip ini sebagai bentuk tanggung jawab sosial yang berorientasi kepada *stakeholders*.

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat dirumuskan : (1) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA). (2) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Tujuan penelitian ini yaitu : (1) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA). (2) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Pendekatan penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Populasi penelitian ini adalah perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2014-2018 sebanyak 4 perusahaan dengan penarikan sampel menggunakan metode *sampling* Jenuh yang artinya teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian adalah menggunakan analisis linear berganda dengan bantuan program SPSS Statistic 20. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : (1) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA), Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan. (2) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* dan Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Kata kunci : *Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Keuangan Perusahaan.*

ABSTRACT

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE., M.Si, 2019: Effects of Disclosure of Corporate Social Responsibility and Implementation of Good Corporate Governance on Corporate Financial Performance.

In the current era of globalization, increasingly advanced and modern technological developments lead to very competitive competition in the business world. The effect of the competition requires every company to compete to maintain and improve company performance. The relationship between companies in their social environment makes the fulfillment of corporate social responsibility (CSR). Good implementation of Good Corporate Governance (GCG) and in accordance with applicable regulations will make investors respond positively to the company's performance. Good Corporate Governance (GCG) and Corporate Social Responsibility (CSR) are an inseparable entity. Both have important positions in business practices and are interconnected with each other. One of the principles of implementing GCG is responsibility. This principle is a form of social responsibility oriented to stakeholders.

Based on the formulation of the problem above, it can be formulated: (1) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the Company's Financial Performance (ROA). (2) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the Company's Financial Performance (ROA).

The purpose of this study are: (1) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the company's financial performance (ROA). (2) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the company's financial performance (ROA).

The research approach carried out in this study is a quantitative method with the type of associative research. The population of this study is the cigarette subsector manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2014-2018 as many as 4 companies with sampling using the Saturated sampling method which means the sampling technique if all members of the population are used as samples. The analytical method used in the study is using multiple linear analysis with the help of SPSS Statistics 20. The results of this study indicate that: (1) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) does not affect the company's financial performance (ROA), Implementation of Good Corporate Governance is measured the Board of Directors' size has a positive and significant effect on the company's financial performance. (2) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) and Implementation of Good Corporate Governance measured by the Size of the Board of Directors simultaneously have a positive and significant effect on the company's financial performance (ROA).

Keywords: Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Corporate Financial Performance.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	10
D. Manfaat Penelitian	10
E. Ruang Lingkup Penelitian	11
a. Variabel Penelitian	11
b. Indikator Variabel	12
F. Definisi Operasional	13
G. Asumsi Penelitian	16
H. Kerangka Konseptual	17
I. Hipotesis.....	18

J. Metode Penelitian	21
a. Pendekatan dan Jenis Penelitian	21
b. Populasi dan Sampel	21
c. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	22
d. Analisis Data	22
K. Sistematika Pembahasan	30
BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN	
A. Penelitian Terdahulu	32
B. Kajian Teori	40
1. <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR)	40
2. <i>Good Corporate Governance</i> (GCG)	44
3. Kinerja Keuangan.....	50
BAB III ANALISIS DAN PENYAJIAN DATA	
A. Gambaran Obyek Penelitian	54
B. Penyajian Data	56
C. Analisis dan Pengujian Hipotesis	59
D. Pembahasan	72
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Pernyataan Keaslian Tulisan
2. Matrik Penelitian
3. Surat Permohonan Izin Penelitian
4. Surat Keterangan Selesai penelitian
5. Perhitungan masing-masing variabel independen dan dependen
6. Tabel Pengungkapan *Corporate Social Responsibility*
7. Data Laporan Keuangan Tahunan
8. Tabel dan Gambar
9. Biodata Penulis



DAFTAR TABEL

No.	Uraian	Hal
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu dalam Bentuk Tabel	38
Tabel 3.1	Data Corporate Social Responsibility dan Good Corporate Governance Terhadap Kinerja keuangan perusahaan	58
Tabel 3.2	Hasil Analisis Statistik Deskriptif	60
Tabel 3.3	Hasil Uji Normalitas	62
Tabel 3.4	Hasil Uji Multikolinearitas	63
Tabel 3.5	Uji Durbin Watson	64
Tabel 3.6	Hasil Uji Autokolerasi	65
Tabel 3.7	Hasil uji Heteroskedastisitas	66
Tabel 3.8	Hasil Uji Statistik t	67
Tabel 3.9	Hasil Uji Statistik f	68
Tabel 4.0	Hasil Uji Analisis Linear berganda	70
Tabel 4.1	Hasil Uji Koefisien Determinasi	72

IAIN JEMBER

DAFTAR GAMBAR

No.	Uraian	Hal
	Gambar 1.1 Kerangka Konseptual	17



**PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)**

SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Oleh :

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Disetujui Pembimbing

Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu Persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam Program Studi Akuntansi Syariah

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Juli 2019

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 19690523 199803 2 001

Roni Subhan, S.Pd., M. Pd.
NIP. 19710306 200501 1 001

Anggota :

1. Dr. Hj. Khairunnisa Musari, M.,MT ()
2. Agung Parmono, SE., M.Si ()

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Khamdan Rifa'i, SE., M.Si
NIP. 19680807 200003 1 002

MOTTO

مَنْ ذَا الَّذِي يُقْرِضُ اللَّهَ قَرْضًا حَسَنًا فَيُضْعِفَهُ لَهُ أَضْعَافًا كَثِيرَةً وَاللَّهُ يَقْبِضُ

وَيَبْصُطُ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ

Artinya : “Siapakah yang mau memberi pinjaman kepada Allah, pinjaman yang baik (menafkahkan hartanya di jalan Allah), maka Allah akan melipat gandakan pembayaran kepadanya dengan lipat ganda yang banyak. Dan Allah menyempitkan dan melapangkan (rezki) dan kepada-Nya-lah kamu dikembalikan.”¹

IAIN JEMBER

¹ Departemen Agama, *Al Qur'an dan Terjemahannya* (Bandung: JABAL, 2010), 2: 245

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamin, dengan penuh cinta Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang selalu ada dan senantiasa membantu saya, untuk kemudian sekaligus saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya, kepada :

1. Kedua orangtua saya, Ibu Mariatun dan Bapak Tamin yang selalu memberikan dukungan baik berupa moril maupun materiil dan tidak pernah lelah mendoakan saya dalam segala hal sehingga saya mampu menyelesaikan perkuliahan ini. Kakak kandung saya Hari Cahyono dan M. Efendi. Serta kakak ipar saya Muslikah dan Parmiasi.
2. Seluruh dosen yang telah bersedia mengorbankan waktu dan tenaganya untuk memberikan ilmu kepada saya.
3. Dasril Dwi Protomo yang sudah memberikan semangat, yang sudah menjadi tempat keluh kesah, curhatan dan selalu memberikan dukungan.
4. Sahabat saya selama SMA hingga sekarang yang tergabung dalam Forum Anak Sultan Mah Bebas (Sischa Putri Utami, Rosalia Rohmani, Umi Masfufah, Luky Dwi Ratnasari, Nur Indayanti, Rinta, Bagus Setyo, Novi Damara, Aang Rega, Yogi dan Adhitya) yang menjadi teman *sharing* dan yang selalu memberikan dukungan.
5. Keluarga Akuntansi Syariah angkatan 2015 yang sudah menjadi teman senasib, seperjuangan dan sepenanggungan, terimakasih atas suka maupun duka yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti.

6. Keluarga Besar IKMAMEBA yang selama ini sudah menjadi tempat keluh kesahku, tempat *sharing*, tempat untuk kumpul jika rindu keluarga dan selalu mendukung.
7. Sahabat- sahabat saya yang ada di kosan Puri Fatmawati (Masrifatul Aulia, lailatul Zahro, Rinta Muliana Devi, Fitria Dina Alvina, Puput Ratnasari dan Mimince) yang selalu memberi semangat, dukungan dan menjadi tempat berbagi ilmu.
8. Dan seluruh pihak yang telah membantu, memberi saran dan memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufik, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penulisan skripsi yang berjudul **“PENGARUH PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DAN PENERAPAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)”** dari tahap awal sampai dengan tahap akhir penulisan dengan baik dan lancar. Shalawat dan salam tidak lupa tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Peran dari berbagai pihak sangat membantu penulis mulai dari awal perkuliahan hingga penyusunan skripsi melalui arahan dalam bimbingan sampai selesai. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Babun Suharto SE., M.M selaku Rektor IAIN Jember.
2. Bapak Dr. Khamdan Rifa'i SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Bapak Daru Anondo SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah.
4. Bapak Agung Parmono, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
5. Ibu Nikmatul Masruroh, S.H.I., M.E.I selaku Dosen Penasehat Akademik.
6. Dan semua pihak yang membantu menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Penulis mengharapkan dengan adanya skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan serta pengetahuan yang berguna bagi pembaca. Apabila ada kesalahan dalam penulisan skripsi, penulis menyampaikan mohon maaf yang sebesar-besarnya.

Jember, 16 Juli 2019

Lila Tri Napi Ati
E20153024



ABSTRAK

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE.,M.Si, 2019: Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Pada era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju dan modern menimbulkan persaingan yang sangat kompetitif dalam dunia usaha. Efek dari persaingan tersebut mengharuskan setiap perusahaan berlomba-lomba untuk menjaga serta meningkatkan kinerja perusahaan. Keterkaitan perusahaan dalam daerah lingkungan sosialnya membuat terpenuhinya pertanggungjawaban sosial perusahaan (*Corporate Social Responsibility (CSR)*). Penerapan *Good Corporate Governance (GCG)* yang baik dan sesuai dengan peraturan yang berlaku akan membuat investor merespon secara positif terhadap kinerja perusahaan. *Good Corporate Governance (GCG)* dan *Corporate Social Responsibility (CSR)* adalah satu kesatuan yang tidak dapat dipisahkan. Keduanya memiliki kedudukan penting dalam praktik bisnis dan saling berhubungan satu sama lain. Salah satu prinsip pelaksanaan GCG adalah *responsibility*. Prinsip ini sebagai bentuk tanggung jawab sosial yang berorientasi kepada *stakeholders*.

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat dirumuskan : (1) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA). (2) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Tujuan penelitian ini yaitu : (1) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA). (2) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Pendekatan penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Populasi penelitian ini adalah perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2014-2018 sebanyak 4 perusahaan dengan penarikan sampel menggunakan metode *sampling* Jenuh yang artinya teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian adalah menggunakan analisis linear berganda dengan bantuan program SPSS Statistic 20. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : (1) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA), Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan. (2) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* dan Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Kata kunci : *Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Keuangan Perusahaan.*

ABSTRACT

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE., M.Si, 2019: Effects of Disclosure of Corporate Social Responsibility and Implementation of Good Corporate Governance on Corporate Financial Performance.

In the current era of globalization, increasingly advanced and modern technological developments lead to very competitive competition in the business world. The effect of the competition requires every company to compete to maintain and improve company performance. The relationship between companies in their social environment makes the fulfillment of corporate social responsibility (CSR). Good implementation of Good Corporate Governance (GCG) and in accordance with applicable regulations will make investors respond positively to the company's performance. Good Corporate Governance (GCG) and Corporate Social Responsibility (CSR) are an inseparable entity. Both have important positions in business practices and are interconnected with each other. One of the principles of implementing GCG is responsibility. This principle is a form of social responsibility oriented to stakeholders.

Based on the formulation of the problem above, it can be formulated: (1) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the Company's Financial Performance (ROA). (2) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the Company's Financial Performance (ROA).

The purpose of this study are: (1) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the company's financial performance (ROA). (2) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the company's financial performance (ROA).

The research approach carried out in this study is a quantitative method with the type of associative research. The population of this study is the cigarette subsector manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2014-2018 as many as 4 companies with sampling using the Saturated sampling method which means the sampling technique if all members of the population are used as samples. The analytical method used in the study is using multiple linear analysis with the help of SPSS Statistics 20. The results of this study indicate that: (1) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) does not affect the company's financial performance (ROA), Implementation of Good Corporate Governance is measured the Board of Directors' size has a positive and significant effect on the company's financial performance. (2) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) and Implementation of Good Corporate Governance measured by the Size of the Board of Directors simultaneously have a positive and significant effect on the company's financial performance (ROA).

Keywords: Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Corporate Financial Performance.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	10
D. Manfaat Penelitian	10
E. Ruang Lingkup Penelitian	11
a. Variabel Penelitian	11
b. Indikator Variabel	12
F. Definisi Operasional	13
G. Asumsi Penelitian	16
H. Kerangka Konseptual	17
I. Hipotesis.....	18

J. Metode Penelitian	21
a. Pendekatan dan Jenis Penelitian	21
b. Populasi dan Sampel	21
c. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	22
d. Analisis Data	22
K. Sistematika Pembahasan	30
BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN	
A. Penelitian Terdahulu	32
B. Kajian Teori	40
1. <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR)	40
2. <i>Good Corporate Governance</i> (GCG)	44
3. Kinerja Keuangan.....	50
BAB III ANALISIS DAN PENYAJIAN DATA	
A. Gambaran Obyek Penelitian	54
B. Penyajian Data	56
C. Analisis dan Pengujian Hipotesis	59
D. Pembahasan	72
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Pernyataan Keaslian Tulisan
2. Matrik Penelitian
3. Surat Permohonan Izin Penelitian
4. Surat Keterangan Selesai penelitian
5. Perhitungan masing-masing variabel independen dan dependen
6. Tabel Pengungkapan *Corporate Social Responsibility*
7. Data Laporan Keuangan Tahunan
8. Tabel dan Gambar
9. Biodata Penulis



DAFTAR TABEL

No.	Uraian	Hal
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu dalam Bentuk Tabel	38
Tabel 3.1	Data Corporate Social Responsibility dan Good Corporate Governance Terhadap Kinerja keuangan perusahaan	58
Tabel 3.2	Hasil Analisis Statistik Deskriptif	60
Tabel 3.3	Hasil Uji Normalitas	62
Tabel 3.4	Hasil Uji Multikolinearitas	63
Tabel 3.5	Uji Durbin Watson	64
Tabel 3.6	Hasil Uji Autokolerasi	65
Tabel 3.7	Hasil uji Heteroskedastisitas	66
Tabel 3.8	Hasil Uji Statistik t	67
Tabel 3.9	Hasil Uji Statistik f	68
Tabel 4.0	Hasil Uji Analisis Linear berganda	70
Tabel 4.1	Hasil Uji Koefisien Determinasi	72

IAIN JEMBER

DAFTAR GAMBAR

No.	Uraian	Hal
	Gambar 1.1 Kerangka Konseptual	17



PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Oleh :

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Disetujui Pembimbing

Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu Persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam Program Studi Akuntansi Syariah

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Juli 2019

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 19690523 199803 2 001

Roni Subhan, S.Pd., M. Pd.
NIP. 19710306 200501 1 001

Anggota :

1. Dr. Hj. Khairunnisa Musari, M.,MT ()
2. Agung Parmono, SE., M.Si ()

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Khamdan Rifa'i, SE., M.Si
NIP. 19680807 200003 1 002

MOTTO

مَنْ ذَا الَّذِي يُقْرِضُ اللَّهَ قَرْضًا حَسَنًا فَيُضْعِفَهُ لَهُ أَضْعَافًا كَثِيرَةً وَاللَّهُ يَقْبِضُ

وَيَبْصُطُ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ

Artinya : “Siapakah yang mau memberi pinjaman kepada Allah, pinjaman yang baik (menafkahkan hartanya di jalan Allah), maka Allah akan melipat gandakan pembayaran kepadanya dengan lipat ganda yang banyak. Dan Allah menyempitkan dan melapangkan (rezki) dan kepada-Nya-lah kamu dikembalikan.”¹

IAIN JEMBER

¹ Departemen Agama, *Al Qur'an dan Terjemahannya* (Bandung: JABAL, 2010), 2: 245

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamin, dengan penuh cinta Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang selalu ada dan senantiasa membantu saya, untuk kemudian sekaligus saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya, kepada :

1. Kedua orangtua saya, Ibu Mariatun dan Bapak Tamin yang selalu memberikan dukungan baik berupa moril maupun materiil dan tidak pernah lelah mendoakan saya dalam segala hal sehingga saya mampu menyelesaikan perkuliahan ini. Kakak kandung saya Hari Cahyono dan M. Efendi. Serta kakak ipar saya Muslikah dan Parmiasi.
2. Seluruh dosen yang telah bersedia mengorbankan waktu dan tenaganya untuk memberikan ilmu kepada saya.
3. Dasril Dwi Protomo yang sudah memberikan semangat, yang sudah menjadi tempat keluh kesah, curhatan dan selalu memberikan dukungan.
4. Sahabat saya selama SMA hingga sekarang yang tergabung dalam Forum Anak Sultan Mah Bebas (Sischa Putri Utami, Rosalia Rohmani, Umi Masfufah, Luky Dwi Ratnasari, Nur Indayanti, Rinta, Bagus Setyo, Novi Damara, Aang Rega, Yogi dan Adhitya) yang menjadi teman *sharing* dan yang selalu memberikan dukungan.
5. Keluarga Akuntansi Syariah angkatan 2015 yang sudah menjadi teman senasib, seperjuangan dan sepenanggungan, terimakasih atas suka maupun duka yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti.

6. Keluarga Besar IKMAMEBA yang selama ini sudah menjadi tempat keluh kesahku, tempat *sharing*, tempat untuk kumpul jika rindu keluarga dan selalu mendukung.
7. Sahabat- sahabat saya yang ada di kosan Puri Fatmawati (Masrifatul Aulia, lailatul Zahro, Rinta Muliana Devi, Fitria Dina Alvina, Puput Ratnasari dan Mimince) yang selalu memberi semangat, dukungan dan menjadi tempat berbagi ilmu.
8. Dan seluruh pihak yang telah membantu, memberi saran dan memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufik, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penulisan skripsi yang berjudul **“PENGARUH PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DAN PENERAPAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)”** dari tahap awal sampai dengan tahap akhir penulisan dengan baik dan lancar. Shalawat dan salam tidak lupa tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Peran dari berbagai pihak sangat membantu penulis mulai dari awal perkuliahan hingga penyusunan skripsi melalui arahan dalam bimbingan sampai selesai. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Babun Suharto SE., M.M selaku Rektor IAIN Jember.
2. Bapak Dr. Khamdan Rifa'i SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Bapak Daru Anondo SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah.
4. Bapak Agung Parmono, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
5. Ibu Nikmatul Masruroh, S.H.I., M.E.I selaku Dosen Penasehat Akademik.
6. Dan semua pihak yang membantu menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Penulis mengharapkan dengan adanya skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan serta pengetahuan yang berguna bagi pembaca. Apabila ada kesalahan dalam penulisan skripsi, penulis menyampaikan mohon maaf yang sebesar-besarnya.

Jember, 16 Juli 2019

Lila Tri Napi Ati
E20153024



ABSTRAK

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE.,M.Si, 2019: Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Pada era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju dan modern menimbulkan persaingan yang sangat kompetitif dalam dunia usaha. Efek dari persaingan tersebut mengharuskan setiap perusahaan berlomba-lomba untuk menjaga serta meningkatkan kinerja perusahaan. Keterkaitan perusahaan dalam daerah lingkungan sosialnya membuat terpenuhinya pertanggungjawaban sosial perusahaan (*Corporate Social Responsibility (CSR)*). Penerapan *Good Corporate Governance (GCG)* yang baik dan sesuai dengan peraturan yang berlaku akan membuat investor merespon secara positif terhadap kinerja perusahaan. *Good Corporate Governance (GCG)* dan *Corporate Social Responsibility (CSR)* adalah satu kesatuan yang tidak dapat dipisahkan. Keduanya memiliki kedudukan penting dalam praktik bisnis dan saling berhubungan satu sama lain. Salah satu prinsip pelaksanaan GCG adalah *responsibility*. Prinsip ini sebagai bentuk tanggung jawab sosial yang berorientasi kepada *stakeholders*.

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat dirumuskan : (1) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA). (2) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Tujuan penelitian ini yaitu : (1) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA). (2) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Pendekatan penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Populasi penelitian ini adalah perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2014-2018 sebanyak 4 perusahaan dengan penarikan sampel menggunakan metode *sampling* Jenuh yang artinya teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian adalah menggunakan analisis linear berganda dengan bantuan program SPSS Statistic 20. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : (1) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA), Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan. (2) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* dan Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Kata kunci : *Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Keuangan Perusahaan.*

ABSTRACT

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE., M.Si, 2019: Effects of Disclosure of Corporate Social Responsibility and Implementation of Good Corporate Governance on Corporate Financial Performance.

In the current era of globalization, increasingly advanced and modern technological developments lead to very competitive competition in the business world. The effect of the competition requires every company to compete to maintain and improve company performance. The relationship between companies in their social environment makes the fulfillment of corporate social responsibility (CSR). Good implementation of Good Corporate Governance (GCG) and in accordance with applicable regulations will make investors respond positively to the company's performance. Good Corporate Governance (GCG) and Corporate Social Responsibility (CSR) are an inseparable entity. Both have important positions in business practices and are interconnected with each other. One of the principles of implementing GCG is responsibility. This principle is a form of social responsibility oriented to stakeholders.

Based on the formulation of the problem above, it can be formulated: (1) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the Company's Financial Performance (ROA). (2) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the Company's Financial Performance (ROA).

The purpose of this study are: (1) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the company's financial performance (ROA). (2) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the company's financial performance (ROA).

The research approach carried out in this study is a quantitative method with the type of associative research. The population of this study is the cigarette subsector manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2014-2018 as many as 4 companies with sampling using the Saturated sampling method which means the sampling technique if all members of the population are used as samples. The analytical method used in the study is using multiple linear analysis with the help of SPSS Statistics 20. The results of this study indicate that: (1) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) does not affect the company's financial performance (ROA), Implementation of Good Corporate Governance is measured the Board of Directors' size has a positive and significant effect on the company's financial performance. (2) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) and Implementation of Good Corporate Governance measured by the Size of the Board of Directors simultaneously have a positive and significant effect on the company's financial performance (ROA).

Keywords: Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Corporate Financial Performance.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	10
D. Manfaat Penelitian	10
E. Ruang Lingkup Penelitian	11
a. Variabel Penelitian	11
b. Indikator Variabel	12
F. Definisi Operasional	13
G. Asumsi Penelitian	16
H. Kerangka Konseptual	17
I. Hipotesis.....	18

J. Metode Penelitian	21
a. Pendekatan dan Jenis Penelitian	21
b. Populasi dan Sampel	21
c. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	22
d. Analisis Data	22
K. Sistematika Pembahasan	30
BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN	
A. Penelitian Terdahulu	32
B. Kajian Teori	40
1. <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR)	40
2. <i>Good Corporate Governance</i> (GCG)	44
3. Kinerja Keuangan.....	50
BAB III ANALISIS DAN PENYAJIAN DATA	
A. Gambaran Obyek Penelitian	54
B. Penyajian Data	56
C. Analisis dan Pengujian Hipotesis	59
D. Pembahasan	72
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Pernyataan Keaslian Tulisan
2. Matrik Penelitian
3. Surat Permohonan Izin Penelitian
4. Surat Keterangan Selesai penelitian
5. Perhitungan masing-masing variabel independen dan dependen
6. Tabel Pengungkapan *Corporate Social Responsibility*
7. Data Laporan Keuangan Tahunan
8. Tabel dan Gambar
9. Biodata Penulis



DAFTAR TABEL

No.	Uraian	Hal
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu dalam Bentuk Tabel	38
Tabel 3.1	Data Corporate Social Responsibility dan Good Corporate Governance Terhadap Kinerja keuangan perusahaan	58
Tabel 3.2	Hasil Analisis Statistik Deskriptif	60
Tabel 3.3	Hasil Uji Normalitas	62
Tabel 3.4	Hasil Uji Multikolinearitas	63
Tabel 3.5	Uji Durbin Watson	64
Tabel 3.6	Hasil Uji Autokolerasi	65
Tabel 3.7	Hasil uji Heteroskedastisitas	66
Tabel 3.8	Hasil Uji Statistik t	67
Tabel 3.9	Hasil Uji Statistik f	68
Tabel 4.0	Hasil Uji Analisis Linear berganda	70
Tabel 4.1	Hasil Uji Koefisien Determinasi	72

IAIN JEMBER

DAFTAR GAMBAR

No.	Uraian	Hal
	Gambar 1.1 Kerangka Konseptual	17



**PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)**

SKRIPSI

Diajukan kepada Institut Agama Islam Negeri Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Akuntansi Syariah

Oleh :

Lila Tri Napi Ati
E20153024

Disetujui Pembimbing

Agung Parmono, SE., M.Si
NIP. 19751216 200912 1 002

PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE (GCG)* TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN
(Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu Persyaratan memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam Program Studi Akuntansi Syariah

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Juli 2019

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 19690523 199803 2 001

Roni Subhan, S.Pd., M. Pd.
NIP. 19710306 200501 1 001

Anggota :

1. Dr. Hj. Khairunnisa Musari, M.,MT ()
2. Agung Parmono, SE., M.Si ()

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Khamdan Rifa'i, SE., M.Si
NIP. 19680807 200003 1 002

MOTTO

مَنْ ذَا الَّذِي يُقْرِضُ اللَّهَ قَرْضًا حَسَنًا فَيُضْعِفَهُ لَهُ أَضْعَافًا كَثِيرَةً وَاللَّهُ يَقْبِضُ

وَيَبْصُطُ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ

Artinya : “Siapakah yang mau memberi pinjaman kepada Allah, pinjaman yang baik (menafkahkan hartanya di jalan Allah), maka Allah akan melipat gandakan pembayaran kepadanya dengan lipat ganda yang banyak. Dan Allah menyempitkan dan melapangkan (rezki) dan kepada-Nya-lah kamu dikembalikan.”¹

IAIN JEMBER

¹ Departemen Agama, *Al Qur'an dan Terjemahannya* (Bandung: JABAL, 2010), 2: 245

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamin, dengan penuh cinta Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang selalu ada dan senantiasa membantu saya, untuk kemudian sekaligus saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya, kepada :

1. Kedua orangtua saya, Ibu Mariatun dan Bapak Tamin yang selalu memberikan dukungan baik berupa moril maupun materiil dan tidak pernah lelah mendoakan saya dalam segala hal sehingga saya mampu menyelesaikan perkuliahan ini. Kakak kandung saya Hari Cahyono dan M. Efendi. Serta kakak ipar saya Muslikah dan Parmiasi.
2. Seluruh dosen yang telah bersedia mengorbankan waktu dan tenaganya untuk memberikan ilmu kepada saya.
3. Dasril Dwi Protomo yang sudah memberikan semangat, yang sudah menjadi tempat keluh kesah, curhatan dan selalu memberikan dukungan.
4. Sahabat saya selama SMA hingga sekarang yang tergabung dalam Forum Anak Sultan Mah Bebas (Sischa Putri Utami, Rosalia Rohmani, Umi Masfufah, Luky Dwi Ratnasari, Nur Indayanti, Rinta, Bagus Setyo, Novi Damara, Aang Rega, Yogi dan Adhitya) yang menjadi teman *sharing* dan yang selalu memberikan dukungan.
5. Keluarga Akuntansi Syariah angkatan 2015 yang sudah menjadi teman senasib, seperjuangan dan sepenanggungan, terimakasih atas suka maupun duka yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti.

6. Keluarga Besar IKMAMEBA yang selama ini sudah menjadi tempat keluh kesahku, tempat *sharing*, tempat untuk kumpul jika rindu keluarga dan selalu mendukung.
7. Sahabat- sahabat saya yang ada di kosan Puri Fatmawati (Masrifatul Aulia, lailatul Zahro, Rinta Muliana Devi, Fitria Dina Alvina, Puput Ratnasari dan Mimince) yang selalu memberi semangat, dukungan dan menjadi tempat berbagi ilmu.
8. Dan seluruh pihak yang telah membantu, memberi saran dan memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufik, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penulisan skripsi yang berjudul **“PENGARUH PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DAN PENERAPAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)”** dari tahap awal sampai dengan tahap akhir penulisan dengan baik dan lancar. Shalawat dan salam tidak lupa tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Peran dari berbagai pihak sangat membantu penulis mulai dari awal perkuliahan hingga penyusunan skripsi melalui arahan dalam bimbingan sampai selesai. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Babun Suharto SE., M.M selaku Rektor IAIN Jember.
2. Bapak Dr. Khamdan Rifa'i SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Bapak Daru Anondo SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah.
4. Bapak Agung Parmono, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
5. Ibu Nikmatul Masruroh, S.H.I., M.E.I selaku Dosen Penasehat Akademik.
6. Dan semua pihak yang membantu menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Penulis mengharapkan dengan adanya skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan serta pengetahuan yang berguna bagi pembaca. Apabila ada kesalahan dalam penulisan skripsi, penulis menyampaikan mohon maaf yang sebesar-besarnya.

Jember, 16 Juli 2019

Lila Tri Napi Ati
E20153024



ABSTRAK

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE.,M.Si, 2019: Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Pada era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju dan modern menimbulkan persaingan yang sangat kompetitif dalam dunia usaha. Efek dari persaingan tersebut mengharuskan setiap perusahaan berlomba-lomba untuk menjaga serta meningkatkan kinerja perusahaan. Keterkaitan perusahaan dalam daerah lingkungan sosialnya membuat terpenuhinya pertanggungjawaban sosial perusahaan (*Corporate Social Responsibility (CSR)*). Penerapan *Good Corporate Governance (GCG)* yang baik dan sesuai dengan peraturan yang berlaku akan membuat investor merespon secara positif terhadap kinerja perusahaan. *Good Corporate Governance (GCG)* dan *Corporate Social Responsibility (CSR)* adalah satu kesatuan yang tidak dapat dipisahkan. Keduanya memiliki kedudukan penting dalam praktik bisnis dan saling berhubungan satu sama lain. Salah satu prinsip pelaksanaan GCG adalah *responsibility*. Prinsip ini sebagai bentuk tanggung jawab sosial yang berorientasi kepada *stakeholders*.

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat dirumuskan : (1) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA). (2) Apakah pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Tujuan penelitian ini yaitu : (1) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA). (2) Untuk menguji pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan penerapan *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Pendekatan penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Populasi penelitian ini adalah perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2014-2018 sebanyak 4 perusahaan dengan penarikan sampel menggunakan metode *sampling* Jenuh yang artinya teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian adalah menggunakan analisis linear berganda dengan bantuan program SPSS Statistic 20. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : (1) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA), Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan. (2) Pengungkapan *Corporate Social Responsibility (CSR)* dan Penerapan *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

Kata kunci : *Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Keuangan Perusahaan.*

ABSTRACT

Lila Tri Napi Ati, Agung Parmono, SE., M.Si, 2019: Effects of Disclosure of Corporate Social Responsibility and Implementation of Good Corporate Governance on Corporate Financial Performance.

In the current era of globalization, increasingly advanced and modern technological developments lead to very competitive competition in the business world. The effect of the competition requires every company to compete to maintain and improve company performance. The relationship between companies in their social environment makes the fulfillment of corporate social responsibility (CSR). Good implementation of Good Corporate Governance (GCG) and in accordance with applicable regulations will make investors respond positively to the company's performance. Good Corporate Governance (GCG) and Corporate Social Responsibility (CSR) are an inseparable entity. Both have important positions in business practices and are interconnected with each other. One of the principles of implementing GCG is responsibility. This principle is a form of social responsibility oriented to stakeholders.

Based on the formulation of the problem above, it can be formulated: (1) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the Company's Financial Performance (ROA). (2) Does the disclosure of Corporate Social Responsibility and the Implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the Company's Financial Performance (ROA).

The purpose of this study are: (1) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect partially on the company's financial performance (ROA). (2) To test the disclosure of Corporate Social Responsibility and the implementation of Good Corporate Governance have a significant effect simultaneously on the company's financial performance (ROA).

The research approach carried out in this study is a quantitative method with the type of associative research. The population of this study is the cigarette subsector manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2014-2018 as many as 4 companies with sampling using the Saturated sampling method which means the sampling technique if all members of the population are used as samples. The analytical method used in the study is using multiple linear analysis with the help of SPSS Statistics 20. The results of this study indicate that: (1) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) does not affect the company's financial performance (ROA), Implementation of Good Corporate Governance is measured the Board of Directors' size has a positive and significant effect on the company's financial performance. (2) Disclosure of Corporate Social Responsibility (CSR) and Implementation of Good Corporate Governance measured by the Size of the Board of Directors simultaneously have a positive and significant effect on the company's financial performance (ROA).

Keywords: Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Corporate Financial Performance.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	10
D. Manfaat Penelitian	10
E. Ruang Lingkup Penelitian	11
a. Variabel Penelitian	11
b. Indikator Variabel	12
F. Definisi Operasional	13
G. Asumsi Penelitian	16
H. Kerangka Konseptual	17
I. Hipotesis.....	18

J. Metode Penelitian	21
a. Pendekatan dan Jenis Penelitian	21
b. Populasi dan Sampel	21
c. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	22
d. Analisis Data	22
K. Sistematika Pembahasan	30
BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN	
A. Penelitian Terdahulu	32
B. Kajian Teori	40
1. <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR)	40
2. <i>Good Corporate Governance</i> (GCG)	44
3. Kinerja Keuangan.....	50
BAB III ANALISIS DAN PENYAJIAN DATA	
A. Gambaran Obyek Penelitian	54
B. Penyajian Data	56
C. Analisis dan Pengujian Hipotesis	59
D. Pembahasan	72
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Pernyataan Keaslian Tulisan
2. Matrik Penelitian
3. Surat Permohonan Izin Penelitian
4. Surat Keterangan Selesai penelitian
5. Perhitungan masing-masing variabel independen dan dependen
6. Tabel Pengungkapan *Corporate Social Responsibility*
7. Data Laporan Keuangan Tahunan
8. Tabel dan Gambar
9. Biodata Penulis



DAFTAR TABEL

No.	Uraian	Hal
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu dalam Bentuk Tabel	38
Tabel 3.1	Data Corporate Social Responsibility dan Good Corporate Governance Terhadap Kinerja keuangan perusahaan	58
Tabel 3.2	Hasil Analisis Statistik Deskriptif	60
Tabel 3.3	Hasil Uji Normalitas	62
Tabel 3.4	Hasil Uji Multikolinearitas	63
Tabel 3.5	Uji Durbin Watson	64
Tabel 3.6	Hasil Uji Autokolerasi	65
Tabel 3.7	Hasil uji Heteroskedastisitas	66
Tabel 3.8	Hasil Uji Statistik t	67
Tabel 3.9	Hasil Uji Statistik f	68
Tabel 4.0	Hasil Uji Analisis Linear berganda	70
Tabel 4.1	Hasil Uji Koefisien Determinasi	72

IAIN JEMBER

DAFTAR GAMBAR

No.	Uraian	Hal
	Gambar 1.1 Kerangka Konseptual	17



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pada era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju dan modern menimbulkan persaingan yang sangat kompetitif dalam dunia usaha. Efek dari persaingan tersebut mengharuskan setiap perusahaan berlomba-lomba untuk menjaga serta meningkatkan kinerja perusahaan. Hal ini dilakukan agar perusahaan tetap bisa berjalan dan berkembang lebih baik. Keterkaitan perusahaan dalam daerah lingkungan sosialnya membuat terpenuhinya pertanggungjawaban sosial perusahaan (*corporate social responsibility*). Dengan dilakukannya kegiatan tersebut diharapkan perusahaan dapat memperhatikan lingkungan, kondisi tempat kerja, hubungan perusahaan, masyarakat, investor, kinerja keuangan perusahaan, serta citra perusahaan perusahaan dimata publik menjadi baik.

Konsep tentang CSR muncul ketika kesadaran akan keberlanjutan jangka panjang perusahaan lebih penting dibandingkan *profitability*. Pada dasarnya pengungkapan tanggung jawab perusahaan bertujuan untuk memperlihatkan kepada masyarakat tentang aktivitas sosial yang dilakukan oleh perusahaan dan pengaruhnya terhadap masyarakat.²

CSR merupakan salah satu bukti bahwa perusahaan tidak hanya perusahaan tidak hanya berorientasi pada kepentingan *shareholders* dalam

² Dul Muid, "Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Stock Return", (Jurnal, FE Universitas Diponegoro Semarang, 2011), 105.

menjalankan aktivitas bisnisnya, namun juga pada kepentingan *stakeholders*. CSR merupakan suatu fenomena strategi perusahaan yang mengakomodasi kebutuhan dan kepentingan para *stakeholders*. Oleh karena itu *stakeholders* membutuhkan informasi mengenai tentang CSR. Informasi tersebut dapat diperoleh melalui laporan tahunan yang dikeluarkan oleh perusahaan.³

Undang-Undang (UU) Nomer 25 Tahun 2007 tentang Penanaman Modal pasal 15 huruf b menyatakan bahwa setiap penanaman modal berkewajiban melaksanakan tanggung jawab sosial perusahaan. Pembentukan undang-undang tersebut didasarkan dengan adanya semangat untuk menciptakan iklim penanaman modal yang kondusif yang salah satu aturannya mengatur tentang kewajiban untuk menjalankan CSR.

Penerapan CSR dipercaya dapat meningkatkan kinerja perusahaan, dimana para investor cenderung menanamkan modal kepada perusahaan yang melakukan kegiatan CSR. Oleh karena itu, perusahaan-perusahaan yang memiliki kepedulian sosial dapat menggunakan informasi tanggung jawab sosial (kegiatan CSR) sebagai salah satu kompetitif perusahaan.

The Indonesian Institute for Corporate Governance (IICG) mendefinisikan *Good Corporate Governance* sebagai proses dan struktur yang diterapkan dalam menjalankan perusahaan, dengan tujuan utama meningkatkan nilai pemegang saham dalam jangka panjang dengan tetap memperhatikan kepentingan pihak petaruh lainnya.⁴ Di negara Indonesia, isu

³ Ibid., 105.

⁴ Hamdani, *Good Corporate Governance: Tinjauan Etika dalam Praktik Bisnis* (Jakarta: Mitra Wacana Media, 2016), 20.

mengenai GCG menjadi pembicaraan setelah Indonesia mengalami krisis yang berkepanjangan pada tahun 1998. Sejak tahun itu, pemerintah maupun investor memberikan perhatian yang lebih dalam praktek *corporate governance*.

Peningkatan kinerja keuangan perusahaan juga dilatarbelakangi oleh adanya tata kelola perusahaan yang baik (*good corporate governance*). Hal ini dikarenakan dengan adanya GCG yang baik didalam perusahaan akan memaksimalkan fungsinya untuk mencegah dan mengurangi *agency problem* di dalam perusahaan. Masalah sering muncul dalam perusahaan adalah manajer perusahaan yang seringkali mempunyai tujuan dan kepentingan yang bertentangan dengan tujuan utama perusahaan dan mengabaikan kepentingan pemegang saham. Dimana perbedaan ini adalah kepentingan antara pemegang saham yang menginginkan perusahaannya dalam keadaan yang stabil bahkan meningkatkan kinerja perusahaan untuk menghasilkan laba agar kemakmuran diri semakinn meningkat, disisi lain kepentingan pihak manajemen yang bertugas untuk mengelola perusahaan selalu ingin meningkatkan kesejahteraan diri dengan cara tertentu. Perbedaan tersebut terjadi karena manajer mengutamakan kepentingan pribadi, sebaliknya pemegang saham tidak menyukai kepentingan pribadi dari manajer karena yang dilakukan manajer tersebut akan menambah biaya bagi perusahaan sehigga akan mengakibatkan penurunan laba perusahaan dan dividen yang akan diterima pemegang saham.⁵

GCG yang didasari oleh teori agensi, dimana pengolahan perusahaan harus di

⁵ Frysa Pradita Purwangingtyas, “ Analisis Pengaruh Mekanisme Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan”, (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2012), 5.

awasi dan dikendalikan untuk memastikan bahwa pengelolaan tersebut dapat dilakukan dengan penuh kepatuhan kepada peraturan dan ketentuan yang berlaku. Dengan adanya pengawasan dan penyelarasan kepentingan di antara pemegang saham dan manajemen diharapkan dapat mengurangi *agency problem* dan dapat meningkatkan kinerja perusahaan.

Mekanisme GCG menurut FCGI meliputi komisaris independen, komite audit, sekretaris perusahaan, struktur kepemilikan terkonsentrasi, kepemilikan institusional, pengungkapan dan hak-hak pemegang saham.⁶ Dalam penelitian Ujyantho dan Pramuka, mekanisme GCG terdiri dari kepemilikan institusional, kepemilikan manajerial, proporsi dewan komisaris independen, dan ukuran dewan komisaris. Berdasarkan penelitian tersebut, sistem GCG akan memberikan perlindungan yang efektif kepada para pemegang saham dan kreditor untuk memperoleh kembali atas investasi dengan wajar, tepat, dan seefisien mungkin serta memastikan bahwa manajemen bertindak sebaik yang dapat dilakukannya untuk kepentingan perusahaan.⁷

Lemahnya pengawasan didalam perusahaan dan terlalu besarnya kekuasaan eksekutif telah menjadi sebagian dari penyebab tumbanganya perusahaan besar dunia seperti Enron Corp, WorldCom, dan lain-lain.⁸ Salah satu fungsi GCG adalah melakukan pengawasan terhadap kinerja manajemen

⁶ Natalia Stin Sagita, "Pengaruh Praktek Manajemen Laba dan Kinerja Keuangan perusahaan Terhadap Penetapan Good Corporate Governance", (Jurnal, STIE Surabaya, 2010), 4.

⁷ Arief Ujyantho dan Bambang Agus Pramuka, "Mekanisme Corporate Governance, Manajemen Laba dan Kinerja Keuangan", (Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi X, 2007), 5.

⁸ Carningsih, "Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Hubungan Antara Kinerja Keuangan dengan Nilai Perusahaan", (Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi, 2010), 3.

yang memungkinkan dapat merugikan pemilik perusahaan. Pengawasan independen yang merupakan tugas dari dewan komisaris independen tersebut dapat mencegah terjadinya *agency problem* antara manajer dan pemegang saham. Dengan adanya dewan komisaris independen diharapkan dapat mengawasi manajer sebagai pelaksana dalam perusahaan secara independen dan dapat menyelaraskan perbedaan kepentingan yang dimiliki pemegang saham dan manajemen. Proses pengawasan terhadap kinerja manajemen juga dapat dilakukan oleh dewan direksi yang selain bertanggung jawab atas monitoring, dewan direksi bertanggung jawab atas kegiatan pengelolaan sumber daya dan operasional perusahaan. Dan pengawasan juga dapat dilakukan oleh komite audit jika dilihat dari sisi laporan keuangan manajemen terhadap pemegang saham. Komite audit bertugas untuk menjamin transparansi dan akuntabilitas tindakan manajemen yang dapat merugikan pemegang saham. Penerapan GCG yang baik dan sesuai dengan peraturan yang berlaku akan membuat investor merespon secara positif terhadap kinerja perusahaan.⁹

GCG dan CSR adalah satu kesatuan yang tidak dapat dipisahkan. Keduanya memiliki kedudukan penting dalam praktik bisnis dan saling berhubungan satu sama lain. Salah satu prinsip pelaksanaan GCG adalah *responsibility*. Prinsip ini sebagai bentuk tanggung jawab sosial yang berorientasi kepada *stakeholders*.¹⁰

⁹ Reny Dyah Retno dan Denies Priantinah, "Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan", (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2012),4.

¹⁰ Hamdani, *Good Corporate Governance: Tinjauan Etika dalam Praktik Bisnis* (Jakarta: Mitra Wacana Media, 2016), 170.

Laporan tahunan memberikan gambaran tentang kinerja perusahaan secara komprehensif baik mengenai informasi keuangan maupun informasi non keuangan yang perlu diketahui oleh para pemegang saham, calon investor, pemerintah bahkan masyarakat.¹¹ Oleh karena itu pengungkapan informasi yang dilakukan perusahaan dalam laporan tahunan akan menjadi salah satu bahan pertimbangan bagi investor untuk melakukan investasi pada perusahaan. Keputusan investor untuk menanamkan modalnya didorong dengan adanya harapan untuk memperoleh return atas investasi yang dilakukan. Semakin baik kinerja perusahaan maka semakin menarik minat investor karena keuntungan atau return yang diharapkan juga semakin besar. Dengan demikian, perusahaan diharuskan menunjukkan kinerja terbaiknya agar keputusan yang diambil investor dapat menguntungkan perusahaan. Salah satu caranya adalah dengan melakukan kegiatan sosial dan aktivitas lingkungan sebagai wujud tanggung jawab perusahaan terhadap lingkungan di sekitarnya.

Pelaksanaan CSR juga diatur oleh Badan Pengawas Pasar Modal (Bapepam) yang dituliskan dalam undang-undang nomer 40/2007 yang mewajibkan perseroan yang bidang usahanya di bidang atau terkait dengan bidang sumber daya alam untuk melaksanakan tanggung jawab sosial dan lingkungan serta wajib melaporkan pelaksanaan tanggung jawab tersebut pada laporan tahunan. Berdasarkan peraturan tersebut umumnya penerapan CSR lebih banyak dilakukan oleh perusahaan tambang maupun manufaktur.

¹¹ Indira Apriyanti Januarti, "Pengaruh Tanggung Jawab Sosial Perusahaan Terhadap Kinerja Perusahaan", (Jurnal, MAKSI Vol. 5 No. 2, 2005), 6.

Dalam penelitian ini, peneliti memilih perusahaan manufaktur dikarenakan perusahaan manufaktur berusaha untuk memproduksi barang berkualitas tinggi dengan biaya rendah dalam rangka meningkatkan daya saing yang baik di pasar domestik maupun pasar global. Perusahaan manufaktur merupakan industri yang dalam kegiatannya mengandalkan modal dari investor, oleh karena itu perusahaan manufaktur harus menjaga kestabilan keuangannya.¹² Perusahaan manufaktur adalah perusahaan yang memproses bahan mentah hingga berubah menjadi barang siap untuk dipasarkan dengan melibatkan berbagai sumber bahan baku, proses produksi, dan teknologi. Selain itu, perusahaan manufaktur tidak dapat dipisahkan dengan masyarakat sebagai lingkungan eksternalnya.

Oleh karena itu, peneliti memilih perusahaan manufaktur khususnya subsektor rokok. Industri rokok merupakan salah satu penyumbang pendapatan Negara terbesar hingga saat ini, baik melalui sumbangan berupa devisa maupun bea cukai karena dinilai sebagai sektor yang berorientasi ekspor. Sehingga industri ini mampu menopang pertumbuhan perekonomian Negara.¹³ Namun tidak bisa dipungkiri bahwa industri rokok ini sangat kontroversial karena rokok dinilai berbahaya bagi kesehatan. Oleh karena itu perusahaan harus mengkoordinasikan dan mengaktifkan peran antar departemen terkait dengan *safety-health and environment* department dengan

¹² Yusi Andriyanti, "Pengaruh Good Corporate Governance, Corporate Social Responsibility, Kebijakan Dividend an Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan", (Skripsi, Universitas Jember, 2018), 5.

¹³ Erna Hayati dkk, "Permodelan Prediksi Financial Distress Menggunakan Metode Mars Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Rokok di BEI", (Jurnal, Seminar Nasional Sistem Informasi, 2018). 1380.

memprogramkan atau menerapkan CSR yang diimplementasikan melalui pemberdayaan masyarakat dan perbaikan lingkungan. Selain itu berdasarkan undang-undang Perseroan Terbatas (PT) Nomer. 40 Tahun 2007, perusahaan rokok merupakan salah satu perusahaan yang diwajibkan untuk melaksanakan dan mengungkapkan CSR. Pada pasal 74 dijelaskan bahwa perusahaan yang kegiatan usahanya di bidang dan atau berkaitan dengan sumber daya alam diwajibkan untuk melaksanakan CSR. Dan pasal 66 dijelaskan bahwa perusahaan diwajibkan untuk memasukkan laporan pelaksanaan tanggung jawab sosial dan lingkungan dalam laporan tahunan.

Adapun dasar hukum yang menjelaskan tentang rokok, dalam arti bahasa Arab ialah *دخن* (*dakhina*) atau *سجر*, orang yang merokok disebut *al-mudakhin* sedangkan yang biasa dipakai oleh orang-orang yang mengharamkan rokok adalah ayat al-Qur'an surat al-Baqarah ayat 195 yang berbunyi *وَأَنْفِقُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَلَا تُلْقُوا بِأَيْدِيكُمْ إِلَى التَّهْلُكَةِ وَأَحْسِنُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ*, padahal *التَّهْلُكَةِ* asal artinya adalah segala sesuatu yang berakibat atau mendatangkan kebinasaan, jika ayat tersebut dijadikan dalil untuk pengharaman rokok kurang tepat, karena tidak ada dalil yang eksplisit/konkret menjelaskan tentang rokok tersebut dan juga karena *asbabun nuzul* ayat tersebut bukan untuk pengharaman rokok akan tetapi bagaimana “*manusia yang enggan menafkahkan hartanya untuk segera menafkahkan hartanya karena jika tidak kebinasaan akan menimpa dirinya*” dan dalam ayat tersebut mengajarkan kepada kita untuk berlaku *ihsan* karena kata *ihsan* yang

mempunyai makna memberi lebih banyak dari pada yang harus diberi dan mengambil lebih sedikit dari yang seharusnya diambil. Sedangkan menurut pendapat Nahdlatul Ulama' (NU) mengambil kesimpulan bahwa rokok adalah makruh lighoirihi, karena jika memang rokok itu haram karena ada unsur mudarat, suatu unsur yang datang dari luar. Dengan demikian rokok haram hanya bagi orang yang seandainya ia merokok akan terkena mudarat, tidak haram atas orang lain karena mudarat itu ada karena memang orang yang menghisap rokok tidak cocok dengan dirinya, namun jika itu tidak ada mudarat maka hukum tersebut sebatas makruh. Pada prinsipnya “selama tidak ada hal yang patut mengubahnya maka hukum sebelumnya tetap berlaku”.¹⁴ Sedangkan Fatwa MUI berpendapat bahwa hukum rokok adalah haram, fatwa ini dikeluarkan dalam sidang Pleno Ijtima Ulama di Padang Panjang Sumatera Barat.¹⁵

Berdasarkan alasan yang dideskripsikan pada latar belakang diatas, peneliti tidak mengacu kepada hukum atas rokok itu sendiri, dikarenakan rokok tersebut masih tetap eksis dikalangan masyarakat Indonesia sebagai mata pencarian petani, dikarenakan indonesia adalah negara yang agraris sehingga lebih mudah untuk ditanami tembakau dengan harga jual yang lebih tinggi dan rokok juga dapat memberikan devisa yang banyak bagi indonesia, maka dari itu penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan mengambil judul “PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)* DAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE*

¹⁴ <https://www.pustakailmudotcom.wordpress.com>

¹⁵ <https://komunitaskretek.or.id>

(GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN” (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Pada Tahun 2014-2018).

B. Rumusan Masalah

1. Apakah pengungkapan CSR dan penerapan GCG berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA)?
2. Apakah pengungkapan CSR dan penerapan GCG berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA)?

C. Tujuan Penelitian

Berdasarkan perumusan masalah di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Untuk menguji pengungkapan CSR dan penerapan GCG berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA)
2. Untuk menguji pengungkapan CSR dan penerapan GCG berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA)

D. Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat pada tataran teori, berupa terkonfirmasi pengungkapan CSR dan GCG sebagai variabel yang dapat mempengaruhi terhadap kinerja keuangan perusahaan .

2. Manfaat Praktis

a. Bagi Perusahaan

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan pemikiran tentang pentingnya suatu pertanggungjawaban sosial perusahaan dan tata kelola perusahaan yang baik, serta sebagai pertimbangan untuk lebih meningkatkan kepeduliannya pada lingkungan sosial.

b. Bagi Peneliti

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan, pengetahuan dan pemahaman penulis tentang CSR dan GCG terhadap kinerja keuangan perusahaan.

c. Bagi Peneliti Lain

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi dan referensi bagi mereka yang berkepentingan terutama untuk teori – teori yang berhubungan dengan CSR dan GCG terhadap kinerja keuangan.

E. Ruang Lingkup Penelitian

1. Variabel Penelitian

Secara teoritis variabel adalah sebagai atribut seseorang atau obyek yang mempunyai “variasi” antara satu orang dengan yang lain atau satu obyek dengan obyek lain.¹⁶ Variabel juga dapat merupakan atribut dari bidang keilmuan atau kegiatan tertentu. Variabel dalam penelitian

¹⁶ Sugiyono, *Metode penelitian Bisnis* (Bandung: Alfabeta, 2014), 58.

kuantitatif dibedakan menjadi dua, yaitu variabel bebas dan variabel terikat.

- a. Variabel bebas merupakan variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahannya atau timbulnya variabel terikat. Adapun yang menjadi variabel bebas dalam penelitian ini adalah :

- 1) CSR
- 2) GCG

- b. Variabel terikat merupakan variabel yang dipengaruhi atau menjadi akibat, karena adanya variabel bebas. Variabel terikat dalam penelitian ini adalah :

- 1) Kinerja keuangan perusahaan.

2. Indikator Variabel

Indikator dapat diartikan sebagai petunjuk, gejala yang menunjukkan keterkaitan suatu masalah. Adapun indikator dalam penelitian ini sebagai berikut :

- a. Indikator dari variabel X1 :

- 1) Ekonomi
- 2) Lingkungan
- 3) Sosial

- b. Indikator dari variabel X2 :

- 1) Ukuran Dewan Direksi

- c. Indikator dari variabel Y :

- 1) *Return On Assets*

F. Definisi Operasional

1. Variabel Bebas

a. Pengungkapan CSR

CSR adalah tanggung jawab moral suatu perusahaan kepada para *stakeholdernya* terutama komunitas atau masyarakat di sekitar wilayah kerja dan operasinya. Suatu perusahaan dapat dikatakan bertanggung jawab, apabila memiliki visi atas kinerja operasional yang tidak hanya merealisasikan *profit*, akan tetapi dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat atau lingkungan sosialnya.¹⁷

CSR diukur dengan menggunakan jumlah item yang diungkapkan perusahaannya yaitu *CSR disclosure*. Penelitian ini menggunakan indikator pengungkapan CSR yang dikeluarkan oleh *Global Reporting Initiative (GRI)*. GRI yang digunakan adalah GRI G4 yang digunakan adalah indikator ekonomi, lingkungan, dan sosial yang mencakup praktek ketenagakerjaan dan kenyamanan bekerja, hak asasi manusia, masyarakat, tanggungjawab atas produk. Pengukuran item pengungkapan CSR menggunakan variabel *dummy*, yaitu :

Skor 0: jika perusahaan tidak mengungkapkan item pada daftar pertanyaan.

Skor 1: jika perusahaan mengungkapkan item pada daftar pertanyaan.

¹⁷ Hamdani, *Good corporate Governance: Tinjauan Etika dalam Praktik Bisnis* (Jakarta: Mitra Wacana Media, 2016), 174.

Kemudian semua item yang bernilai 1 dijumlahkan. Pengungkapan CSR dihitung dengan menggunakan rasio. Rumus rasio pengungkapan CSR adalah sebagai berikut :

$$CSR_{D_{ti}} = \frac{\sum X_i}{\sum X}$$

Keterangan :

$CSR_{D_{ti}}$ = *Corporate Social Responsibility disclosure* perusahaan ke- i pada tahun ke- t

X_i = Jumlah item CSR yang diungkapkan

x = Jumlah seluruh item

b. Penerapan GCG

Indikator GCG yang digunakan dalam penelitian ini adalah ukuran dewan direksi. Dewan direksi atau *board of directors* yaitu pimpinan perusahaan yang dipilih oleh para pemegang saham untuk mewakili kepentingan mereka dalam mengelola perusahaan. Menurut UU Nomor 40 Tahun 2007 tentang perseroan terbatas, dewan direksi adalah organ perseroan yang berwenang dan bertanggung jawab penuh atas pengurusan perseroan untuk kepentingan perseroan, sesuai dengan maksud dan tujuan perseroan serta mewakili perseroan, baik di dalam maupun di luar pengadilan sesuai dengan ketentuan anggaran dasar.

Ukuran dewan direksi (*board size*) merupakan jumlah direksi dalam perusahaan, semakin banyak dewan direksi dalam suatu perusahaan akan semakin baik pula dalam memberikan bentuk

pengawasan terhadap kinerja perusahaan. Semakin baik dan terkontrolnya kinerja perusahaan akan meningkatkan profitabilitas yang baik pula sehingga harga saham meningkat.¹⁸

Dalam suatu perusahaan, dewan direksi akan menentukan kebijakan atau strategi yang akan diambil perusahaan dalam jangka pendek ataupun jangka panjang. Direksi memastikan bahwa perusahaan telah sepenuhnya menjalankan seluruh ketentuan yang diatur dalam anggaran dasar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Ukuran dewan direksi diukur dengan menggunakan jumlah anggota dewan direksi dalam suatu perusahaan, yang ditetapkan dalam jumlah satuan.¹⁹

Semakin banyak dewan komisaris maka mekanisme dalam memonitoring manajemen akan semakin baik, tentunya kepercayaan para pemegang saham juga akan semakin tinggi kepada perusahaan.

Ukuran Dewan Direksi = anggota dewan direksi

2. Variabel Terikat

Kinerja keuangan perusahaan merupakan salah satu faktor yang dilihat oleh calon investor untuk menentukan investasi saham. bagi perusahaan, menjaga dan meningkatkan kinerja keuangan adalah suatu keharusan agar saham tetap eksis dan tetap diminati oleh investor. Kinerja

¹⁸ Zangina Isshaq, "Corporate Governance, Ownership Structure, Cash Holding, and Firm Value on the Ghana Stock Exchange", (The Journal Risk Finance, Vol. 10 No. 5), 3461.

¹⁹ Hamonangan Siallagan dan Mas'ud Machfoedz, "Mekanisme Corporate Governance, Kualitas Laba dan Nilai Perusahaan", (Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi IX) , 56.

perusahaan merupakan hal penting yang harus dicapai oleh setiap perusahaan. Karena kinerja merupakan cerminan dari kemampuan perusahaan dalam mengelola dan meningkatkan sumber dayanya.²⁰ Dalam penelitian ini kinerja keuangan perusahaan diukur menggunakan rasio profitabilitas yaitu *return on assets* (ROA). Rasio profitabilitas adalah kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba atau keuntungan selama periode tertentu. Rasio ini digunakan untuk mengukur tingkat kekuatan maupun kelemahan perusahaan dalam menghasilkan laba operasinya dalam keseluruhan. ROA dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$\text{ROA} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Total Assets}}$$

Keterangan:

ROA = *Return on Assets*

Net Income = Laba Bersih

Total Assets = Total Aset

G. Asumsi Penelitian

Asumsi penelitian biasa disebut juga sebagai anggapan dasar atau postulat, yaitu sebuah titik tolak pemikiran yang kebenarannya diterima oleh peneliti. Anggapan dasar harus dirumuskan secara jelas sebelum peneliti melangkah mengumpulkan data.²¹ Asumsi dari penelitian ini menyatakan bahwa “ Pengaruh Pengungkapan CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan

²⁰ Agus Santoso, “Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan dengan Kinerja keuangan Sebagai Variabel Intervening”, (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2017), 66-67.

²¹ Tim Penyusun, *Pedoman Penulisan Karya Tulis Ilmiah* (Jember: IAIN Jember Pers, 2015), 39.

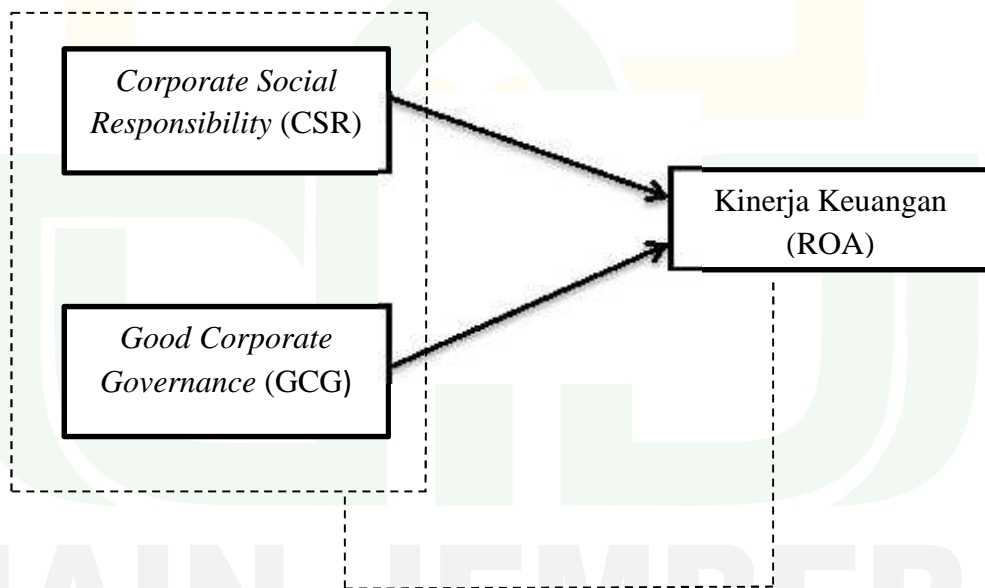
Perusahaan (Studi Kasus Perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok yang terdaftar di BEI Pada Tahun 2014-2018)”.

H. Kerangka Konseptual

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui variabel CSR dan GCG yang diukur dengan ukuran dewan direksi baik secara parsial maupun simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan yang diukur dengan ROA pada perusahaan Manufaktur Subsektor Rokok di BEI. Berdasarkan hubungan diantara variabel tersebut dapat digambarkan dalam kerangka sebagai berikut:

Gambar 1.1

Kerangka Konseptual



Sumber: Data Diolah 2019

Keterangan :

Uji secara parsial ————— :

Uji secara simultan - - - - - :

I. Hipotesis

1. Hubungan Pengungkapan CSR dan penerapan GCG terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA).

Semakin lengkap informasi yang disampaikan perusahaan kepada *stakeholders* dan *shareholders* maka akan memperbanyak informasi yang diterima mengenai perusahaan. Perusahaan yang melaksanakan dan melakukan pengungkapan CSR akan mendapat respon positif dari konsumen berupa kepercayaan terhadap perusahaan. Dengan kepercayaan tersebut akan membuat konsumen menerima produk-produk yang dihasilkan perusahaan. Hal ini juga membuat loyalitas konsumen terhadap perusahaan akan meningkat. Peningkatan loyalitas konsumen menyebabkan penjualan produk perusahaan meningkat sehingga akan meningkatkan laba dan kinerja keuangan perusahaan. Selain dari konsumen perusahaan juga akan dipercaya oleh masyarakat. Hal ini akan berdampak dengan tingginya minat masyarakat untuk bekerja bagi perusahaan, karena perusahaan mudah untuk merekrut karyawan dengan minat masyarakat untuk bekerja di perusahaan sangat tinggi. Perusahaan akan dengan mudah memilih dan mendapatkan tenaga kerja yang efisien, maka akan menekan biaya dan juga meningkatkan pendapatan perusahaan. Dengan demikian laba perusahaan meningkat dan kinerja keuangan pun juga meningkat.

Board size atau ukuran dewan direksi adalah jumlah dewan direksi dalam perusahaan, semakin banyak jumlah dewan direksi didalam

perusahaan, maka akan memberikan suatu bentuk pengawasan terhadap kinerja perusahaan yang semakin baik. Tugas dewan direksi didalam perusahaan adalah bertanggungjawab atas kegiatan operasional dan pengelolaan sumber daya di dalam perusahaan, serta bertanggungjawab untuk mengawasi kinerja manajer dibawah mereka. Didalam mekanisme GCG dewan direksi diberi tanggungjawab untuk melakukan proses monitoring terhadap manajer dibawahnya, dimana dewan direksi merupakan salah satu mekanisme GCG yang paling dekat hubungannya dengan manajer pelaksana didalam suatu perusahaan. Jumlah dewan direksi yang tinggi akan membuat proses pengawasan terhadap kinerja manajer semakin tinggi, serta kegiatan operasional dan pengelolaan sumber daya perusahaan dapat terlaksana dengan baik.

Dari penjelasan di atas dapat ditarik kesimpulan bahwa Pengungkapan CSR dan Penerapan GCG memiliki peranan penting dalam meningkatkan kinerja perusahaan. Berdasarkan uraian di atas, maka hipotesis yang diajukan oleh peneliti adalah:

H₁: Pengungkapan CSR (X1) dan Penerapan GCG (X2) berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

2. Hubungan Pengungkapan CSR dan Penerapan GCG terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (ROA).

Perusahaan dengan pengungkapan CSR yang baik memiliki tingkat pengungkapan yang lebih luas dibandingkan dengan perusahaan-perusahaan yang tidak mengungkapkan CSR. Pengungkapan yang

semakin luas akan memberikan sinyal positif kepada pihak – pihak yang berkepentingan terhadap perusahaan (*stakeholder*) maupun para pemegang saham perusahaan (*shareholder*). Semakin luas informasi yang disampaikan kepada *stakeholder* dan *shareholder* maka akan semakin memperbanyak informasi yang diterima mengenai perusahaan. Hal ini akan menimbulkan kepercayaan *stakeholder* dan *shareholder* kepada perusahaan. Kepercayaan ini ditunjukkan *stakeholder* dengan diterimanya produk – produk perusahaan sehingga akan meningkatkan laba dan ROA perusahaan. Ukuran dan komposisi dewan direksi dapat mempengaruhi efektif tidaknya aktivitas monitoring. Dewan direksi bertanggungjawab penuh atas pengurusan perusahaan dalam dua hal yaitu, untuk kepentingan dan tujuan perusahaan, serta mewakili perusahaan baik di dalam maupun di luar pengendalian. Ukuran dewan direksi adalah jumlah dewan direksi di dalam perusahaan, semakin banyak dewan dalam perusahaan akan memberikan suatu bentuk pengawasan terhadap kinerja perusahaan yang semakin baik, sehingga kinerja perusahaan dapat menjadi baik serta terkontrol.

Dari penjelasan di atas dapat ditarik kesimpulan bahwa Pengungkapan CSR dan Penerapan GCG memiliki peranan penting dalam meningkatkan kinerja perusahaan. Berdasarkan uraian di atas, maka hipotesis yang diajukan oleh peneliti adalah:

H₂: Pengungkapan CSR dan Penerapan GCG berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

J. Metode Penelitian

1. Pendekatan dan Jenis Penelitian

Pendekatan penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif. Penelitian ini termasuk kedalam jenis penelitian asosiatif, yaitu jawaban sementara terhadap rumusan masalah asosiatif dengan menanyakan hubungan antara dua variabel atau lebih.²² Dan jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder.

Dalam penelitian ini metode deskriptif akan digunakan untuk mengetahui pengaruh pengungkapan CSR dan penerapan GCG terhadap kinerja keuangan perusahaan.

Data sekunder ini diperoleh dari laporan keuangan tahunan perusahaan manufaktur subsektor Rokok yang terdaftar di BEI selama tahun 2014-2018, yang didokumentasikan dalam www.idx.co.id serta sumber lain yang relevan seperti *Indonesia Capital Market Directory* (ICMD).

2. Populasi dan Sampel

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas: obyek/subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulan.²³ Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2014-2018.

²² Sugiyono, *Metode penelitian Bisnis* (Bandung: Alfabeta, 2014), 55.

²³ *Ibid.*, 115.

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut.²⁴ Teknik penarikan sampel dalam penelitian ini menggunakan metode *sampling* jenuh, yang artinya teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel.²⁵

3. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data

a. Metode studi pustaka

Yaitu dengan melakukan telaah pustaka, eksplorasi dan mengkaji berbagai literature pustaka seperti buku-buku, jurnal, literatur dan sumber-sumber lain yang berkaitan dengan penelitian.

b. Dokumentasi

Yaitu metode yang digunakan sebagai dasar untuk menganalisis data sekunder secara tidak langsung melalui perantara yang berupa laporan tahunan (*annual report*) dari perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2014-2018.

4. Analisis Data

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisa kuantitatif, yaitu alat analisis yang menggunakan statistik.²⁶ Untuk menjawab rumusan masalah dalam penelitian ini, maka data harus diolah dan dianalisis terlebih dahulu sehingga dapat dijadikan dasar pengambilan keputusan. Adapun alat analisis kuantitatif dalam penelitian ini adalah :

²⁴ Ibid., 116.

²⁵ Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D* (Bandung: Alfabeta, 2016), 85.

²⁶ Sugiyono, *Metode Penelitian* (Bandung: Alfabeta, 2017), 80.

a. Statistik Deskriptif

Statistik Deskriptif adalah statistik yang digunakan untuk menganalisa data dengan cara mendeskripsikan dan menggambarkan data yang dilihat dari nilai rata-rata (mean), standar deviasi, varian, maksimum, minimum, sum, range, kurtosis, dan kemencengan ditribusi.²⁷

b. Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik bertujuan untuk mengetahui kelayakan penggunaan model regresi dalam penelitian ini. Uji asumsi terdiri dari uji normalitas, uji multikolonieritas, uji autokolerasi, dan uji heteroskedastisitas.²⁸

1) Uji Normalitas

Asumsi normalitas digunakan untuk menguji apakah variabel dependen dan independen berdistribusi normal atau tidak. Pada prinsipnya normalitas dapat didektesi dengan melihat penyebaran data (titik) pada sumbu diagonal dari grafik, jika data menyebar di sekitar garis diagonal dan mengikuti garis diagonal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas. Data yang baik adalah yang berdistribusi normal.²⁹

²⁷ Ghozali, *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS* (Semarang: BP Universitas Diponegoro, 2016), 19.

²⁸ Ibid.,101.

²⁹ Ibid., 154.

2) Uji Multikolinearitas

Uji Multikolinearitas adalah keadaan dimana antara dua variabel independen atau lebih pada model regresi terjadi hubungan linear yang sempurna atau mendekati sempurna. Model regresi yang baik mensyaratkan tidak adanya masalah multikolinearitas. Untuk mendeteksi ada tidaknya multikolinearitas dengan melihat dari nilai *Tolerance* dan lawannya serta *Variance Inflation Factor* (VIF). Apabila nilai *Tolerance* $> 0,10$ atau sama dengan VIF < 10 , dapat diartikan tidak terjadi multikolinearitas, dan sebaliknya apabila nilai *Tolerance* $< 0,10$ atau sama dengan VIF > 10 maka terjadi multikolinearitas.³⁰

3) Uji Autokorelasi

Uji Autokorelasi bertujuan untuk mengetahui apakah ada korelasi antara serangkaian data observasi yang diuraikan menurut waktu dalam model regresi linear. Uji yang sangat populer digunakan dalam autokorelasi adalah uji Durbin Watson (Uji DW). Ada tidaknya autokorelasi pada model regresi dapat diketahui dengan menggunakan nilai Durbin Watson dibandingkan dengan tabel Durbin Watson (dL dan dU). Kriterianya jika $dU < DW < 4-dU$ maka tidak terjadi autokorelasi.³¹

³⁰ Duwi Priyatno, *Analisis Kolerasi, Regresi, dan Multivariate dengan SPSS* (Yogyakarta: Gava Media, 2013), 59-60

³¹ Sulyanto, *Ekonometrika Terapan* (Yogyakarta: Andi offset, 2011), 125.

4) Uji Heteroskedastisitas

Uji Heteroskedastisitas adalah keadaan dimana terjadinya ketidaksamaan varian dari residual pada model regresi. Model regresi yang baik mensyaratkan tidak adanya masalah heteroskedastisitas. Heteroskedastisitas menyebabkan penaksir atau estimator menjadi tidak efisien dan nilai koefisien determinasi akan menjadi sangat tinggi.

Untuk mendeteksi ada tidaknya heteroskedastisitas dengan melihat pola titik-titik pada scatterplots regresi. Jika titik-titik menyebar dengan pola yang tidak jelas di atas dan di bawah angka 0 pada sumbu Y maka tidak terjadi masalah heteroskedastisitas.³²

c. Uji Hipotesis

1) Uji Signifikan Parameter individual (Uji Statistik t)

Uji t digunakan untuk membandingkan rata-rata dua populasi dengan data yang berskala interval.³³

a) Menentukan hipotesis:

- 1) H1: $b = 0$ artinya dalam notasi hipotesis H1 adalah *Corporate Social Responsibility* berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

³² Duwi Priyatno, *Analisis Kolerasi, Regresi, dan Multivariate dengan SPSS* (Yogyakarta: Gava Media, 2013), 60

³³ Jonathan Sarwono, *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif* (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2006), 154.

H0: $b = 0$ artinya dalam notasi hipotesis H0 adalah *Corporate Social Responsibility* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

2) H2: $b = 0$ artinya dalam notasi hipotesis H2 adalah *Good Corporate Governance* berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan (ROA).

H0: $b = 0$ artinya dalam notasi hipotesis H0 adalah *Good Corporate Governance* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

b) Menentukan derajat kepercayaan 5% ($\alpha = 0,05$) dari t_{hitung} dan t_{tabel} .

c) Menentukan t_{hitung} dengan rumus³⁴

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Keterangan:

r : nilai koefisien korelasi

n: jumlah sampel

d) Menentukan t_{tabel} (diambil dari hasil tabel distribusi t pada $\alpha = 5\%$). Rumus $t_{tabel} = N-k$

³⁴ Mundir, *Statistik Pendidikan* (Jember: STAIN-Press Jember, 2014), 119.

e) Membuat kesimpulan:

Kriteria uji t:

(1) Jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ maka H_0 ditolak dan H_a diterima, menyatakan bahwa variabel independen (X) secara parsial mempengaruhi variabel dependen (Y).

(2) Jika $t_{hitung} < t_{tabel}$ maka H_0 diterima dan H_a ditolak, menyatakan bahwa variabel independen (X) secara parsial tidak mempengaruhi variabel dependen (Y).

2) Uji F (Simultan)

Untuk menguji signifikan pengaruh bebas secara simultan terhadap variabel terikat dapat dilakukan dengan dengan uji F. Hal ini dilakukan dengan jalan membandingkan antara F_{hitung} dengan F_{tabel} .³⁵

Variabel independen dalam penelitian ini yaitu CSR (X1), GCG (X2) dimana mempunyai pengaruh secara simultan (bersama-sama) terhadap variabel dependen yaitu kinerja keuangan perusahaan (ROA) (Y). berikut langkah-langkah pengujian:

a) Merumuskan hipotesis:

(1) $H_0 : \beta_1 = \beta_2 = 0$, berarti secara simultan tidak ada pengaruh antara variabel independen yaitu *Corporate Social Responsibility* dan *Good Corporate Governance*

³⁵ Widayat, *Metode Penelitian* (Malang: UMM Press, 2004), 179.

terhadap variabel dependen yaitu kinerja keuangan perusahaan (ROA).

(2) H₂ : $\beta_1 = \beta_2 = 0$, berarti secara simultan ada pengaruh antara variabel independen yaitu *Corporate Social Responsibility* dan *Good Corporate Governance* terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

- b) Menentukan tingkat signifikan dengan menggunakan $\alpha = 5\%$ ($\alpha = 0,05$) dari F_{hitung} dan F_{tabel} .
- c) Menentukan F_{hitung} dengan rumus.³⁶

$$F_{hitung} = \frac{\frac{R^2}{k}}{\frac{(1-R^2)}{n-k-1}}$$

keterangan:

R : nilai korelasi ganda

k : jumlah variabel bebas (independen)

n : jumlah sampel

- d) Menentukan F_{tabel} dengan pada $\alpha = 5\%$ dengan tingkat keyakinan 95%
- e) Membuat kesimpulan

(1) Jika $F_{hitung} > F_{tabel}$ maka H₀ ditolak dan H₂ diterima maka menyatakan bahwa masing-masing variabel

³⁶ Riduwan dan Sunarto, *Pengantar Statistika Untuk Penelitian: Pendidikan, Sosial, Ekonomi, Komunikasi dan Bisnis* (Bandung: Alfabeta, 2014), 86.

independen secara simultan mempunyai pengaruh terhadap variabel dependen.

(2) Jika $F_{hitung} < F_{tabel}$ maka H_0 diterima dan H_2 ditolak maka menyatakan bahwa masing-masing variabel independen secara simultan tidak mempunyai pengaruh terhadap variabel dependen.

3) Analisis Regresi Linear Berganda

Uji hipotesis yang dilakukan dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi linear berganda. Analisis regresi linear berganda digunakan untuk memberikan gambaran yang jelas mengenai pengaruh variabel-variabel independen (lebih dari satu) yang digunakan terhadap variabel dependen. Oleh karena itu, model regresi yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$$

Keterangan :

Y = Kinerja keuangan perusahaan (ROA)

a = Konstanta

b = Koefisien regresi

X_1 = *Corporate Social Responsibility*

X_2 = *Good Corporate Governance*

e = *Error*

4) Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) digunakan untuk mengetahui seberapa besar prosentase sumbangan pengaruh variabel independen secara serentak terhadap variabel dependen.³⁷

Biasanya R^2 berkisar antara 0 sampai 1 atau $0 \leq R^2 \leq 1$, yang berarti variasi dari variabel bebas semakin dapat menjelaskan variasi dari variabel tidak bebas bila angkanya semakin mendekati 1. Jadi untuk menentukan nilai koefisien determinasi dinyatakan dengan nilai R Square. Adapun rumus koefisien determinasi adalah:

$$R^2 = (r)^2 \times 100\%$$

Keterangan:

R^2 = koefisien determinasi

R = koefisien kolerasi

K. Sistematika Pembahasan

Bagian ini berisi tentang deskripsi alur pembahasan skripsi yang dimulai dari bab pendahuluan hingga bab penutup. Format penulisan sistematika pembahasan adalah dalam bentuk deskriptif naratif, bukan seperti pada daftar skripsi. Secara global sistematika penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut:

³⁷ Duwi Priyatno, *Analisis Kolerasi, Regresi, dan Multivariate dengan SPSS* (Yogyakarta: Gava Media, 2013), 56.

BAB I: Pendahuluan; bab ini merupakan dasar dalam penelitian, yang terdiri dari: latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup penelitian, definisi operasional, asumsi penelitian, hipotesis, metode penelitian dan sistematika pembahasan.

BAB II: bab ini membahas tentang kajian kepustakaan yang meliputi: penelitian terdahulu dan kajian teori.

BAB III: bab ini membahas tentang penyajian data dan analisis, yang meliputi: gambaran obyek penelitian, penyajian data, analisis, dan pengujian hipotesis dan pembahasan.

BAB IV: bab ini membahas tentang penutup, yang meliputi: kesimpulan dan saran-saran.



BAB II

KAJIAN KEPUSTAKAAN

A. Penelitian Terdahulu

Pada bagian ini peneliti mencantumkan berbagai hasil penelitian terdahulu yang terkait dengan penelitian yang hendak dilakukan, kemudian membuat ringkasannya, baik penelitian yang sudah terpublikasikan atau belum terpublikasikan. Dengan melakukan langkah ini, maka akan dapat dilihat sampai sejauh mana orisinalitas dan posisi penelitian yang hendak dilakukan.³⁷

Studi pustaka perlu dikaji dahulu untuk menguasai teori yang relevan dengan topik atau masalah penelitian yang dipakai. Sehubungan dengan penelitian ini, ada beberapa penelitian yang terlebih dahulu melakukan penelitian mengenai pengungkapan CSR dan GCG, antara lain:

1. Andi Restu Firdaus (2014) Universitas Jember yang meneliti dengan judul “Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* Terhadap kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Pada Perusahaan BUMN yang terdaftar di BEI”. Hasil dari penelitian ini bahwa Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* berpengaruh positif terhadap *Return on Equity* (ROE) dan Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* berpengaruh positif terhadap *Earning per Share* (EPS).³⁸

³⁷ Tim Penyusun, *Pedoman Karya Ilmiah IAIN* (Jember: IAIN Jember Press, 2015), 64.

³⁸ Andi Restu Firdaus, “Pengaruh pengungkapan *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja Keuangan pada Perusahaan BUMN yang terdaftar di BEI”, (Skripsi, Universitas Jember, 2014)

2. Andri Veno (2015) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta dengan judul penelitian “Pengaruh *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur *Go Public* (Studi Empiris Pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI Tahun 2011-2013). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dewan direksi, komisaris independen, total dewan komisaris, komite audit terhadap kinerja keuangan perusahaan. Hasil penelitian ini menunjukkan jika hipotesis pertama yang menyatakan bahwa dewan direksi berpengaruh terhadap kinerja keuangan dinyatakan terbukti/berpengaruh signifikan positif, hipotesis kedua yang menyatakan dewan komisaris independen terhadap kinerja keuangan dinyatakan tidak terbukti/tidak berpengaruh, hipotesis ketiga yang menyatakan bahwa total dewan komisaris berpengaruh terhadap kinerja keuangan dinyatakan tidak terbukti/tidak berpengaruh, dan hipotesis yang keempat yang menyatakan bahwa komite audit terhadap kinerja keuangan dinyatakan terbukti/berpengaruh signifikan.³⁹
3. Wuryanti K, Siti khotimah (2015) Universitas Islam Sultan Agung Semarang dengan judul penelitian “ Pengaruh *Good Corporate Governance, Leverage* dan *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja Keuangan (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode 2010-2013). Hasil penelitian yang menunjukkan bahwa hipotesis yang menyatakan pengaruh pengaruh GCG terhadap

³⁹ Andri Veno, “Pengaruh *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Pada perusahaan Manufaktur *Go Public* (Studi Empiris pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI Tahun 2011-2013)”, (Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2015)

CSR tidak berpengaruh signifikan terhadap CSR, hipotesis kedua yang menyatakan bahwa pengaruh leverage terhadap CSR tidak berpengaruh terhadap CSR, hipotesis ketiga yang menyatakan pengaruh GCG yang terdiri dari hak pemegang saham, kebijakan GCG, praktik GCG, pengungkapan, audit, terhadap kinerja keuangan tidak berpengaruh signifikan, hipotesis keempat yang menyatakan bahwa leverage keuangan terhadap kinerja keuangan berpengaruh positif signifikan, hipotesis kelima yang menyatakan bahwa CSR terhadap kinerja keuangan berpengaruh positif signifikan.⁴⁰

4. Luthfilia Desy Fitriani, Dini Wahyu Hapsari, dkk (2015) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Telkom dengan judul “ Pengaruh *Good Corporate Governance* dan *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja Keuangan perusahaan (Studi pada Perbankan Milik Pemerintah dan Swasta yang Terdaftar di BEI Tahun 2011-2013)”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kondisi kesehatan perbankan terutama saat krisis ekonomi terjadi, *Return On Assets* (ROA) merupakan salah satu untuk pengukuran kinerja keuangan.⁴¹
5. Rilla Gantino (2016) Universitas Esa Unggul Jakarta dengan judul “ Pengaruh *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja keuangan Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode

⁴⁰ Wuryanti K, Siti Khotimah, “Pengaruh Good Corporate Governance, Leverage dan Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di BEI Periode 2010-2013)”, (Skripsi, Universitas Islam Sultan Agung Semarang, 2015)

⁴¹ Luthfilia Desy Fitriani, Dini Wahyu Hapsari, dkk, “Pengaruh Good Corporate Governance dan Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi pada Perbankan Milik pemerintah dan Swasta yang Terdaftar di BEI Tahun 2011-2013)”, (Jurnal, Universitas Telkom, 2015)

2008-2014”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja Keuangan yang diukur dengan ROE, ROA, PBV. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa hipotesis yang pertama yaitu CSR berpengaruh positif signifikan terhadap ROE, hipotesis kedua yaitu CSR berpengaruh positif signifikan terhadap ROA, dan hipotesis ketiga yaitu CSR berpengaruh positif terhadap PBV.⁴²

6. Saiful Amri, Andi Tri haryono, dkk (2016) Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Pandanaran Semarang dengan judul “Pengaruh *Good Corporate Governace* Terhadap Kinerja Karyawan PT ADITEC CAKRAWIYASA Semarang”. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa analisis data yang dilakukan terhadap karyawan PT aditec Cakrawiyasa Semarang diperoleh kesimpulan, jika *good corporate governance* berpengaruh secara positif terhadap kinerja karyawan.⁴³
7. Emi Masyitah (2016) Fakultas Bisnis Syariah Universitas Potensi Utama dengan judul penelitian “ Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengungkapan Sosial (*Social Disclosure*) Dalam Laporan Keuangan Tahunan Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Kepemilikan manajemen, Leverage, Profitabilitas dan Likuiditas berpengaruh terhadap

⁴² Rilla Gantino, “Pengaruh *Corporate Social Responsibility* Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2008-2014”, (Jurnal, Universitas Esa Unggul Jakarta, 2016)

⁴³ Saiful Amri, Andi Tri Haryono, dkk, “Pengaruh *Good Corporate Governance* Terhadap kinerja karyawan PT Aditec Cakrawiyasa Semarang”, (Jurnal, Universitas Panandaran Semarang, 2016)

pengungkapan sosial dalam laporan keuangan perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.⁴⁴

8. Akbar Hadiwibowo Putra Yuniarto (2017) dalam skripsi Universitas Jember dengan judul “Pengaruh *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan Industri Perbankan Di Asia Tenggara Tahun 2013-2016). Tujuan penelitian ini untuk menguji Pengaruh *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan. Mekanisme *corporate governance* yang digunakan yaitu *board size*, kepemilikan manajerial, komite audit, dan status CEO. Hasil penelitian menunjukkan bahwa board size dan status CEO dapat meningkatkan kinerja keuangan perusahaan, semakin besar kepemilikan manajerial maka kinerja keuangan akan menurun dikarenakan manajer lebih khawatir pada kepentingan mereka sendiri sehingga membuat mereka lebih leluasa dalam mengambil keputusan yang menguntungkan dirinya dan secara keseluruhan akan merugikan perusahaan yang mengakibatkan keuangan perusahaan akan cenderung mengalami penurunan, jumlah komite audit tidak akan mempengaruhi kinerja keuangan, sebab pembentukan komite audit cenderung sebatas untuk pemenuhan ketentuan formal sehingga sistem pengawasan kinerja komite audit belum maksimal.⁴⁵

⁴⁴ Emi Masyitah, “Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengungkapan Sosial (Social Disclosure) Dalam laporan Keuangan Tahunan Perusahaan manufaktur yang Terdaftar Di BEI”, (Skripsi, Universitas Potensi Utama, 2016)

⁴⁵ Akbar Hadiwibowo Putra Yuniarto, “Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Kinerja Keuangan Industri Perbankan di Asia Tenggara Tahun 2013-2016”, (Skripsi, Universitas Jember, 2017)

9. Eny Maryanti, Wildah Nihayatul Fithri (2017) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sidoarjo dengan judul penelitian “*Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Lingkungan Terhadap Kinerja Keuangan Dan Pengaruhnya Pada Nilai Perusahaan*”. Hasil penelitian menunjukkan bahwa CSR berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI, GCG yang dibentuk dengan kepemilikan institusi dan komite audit tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan, sedangkan GCG yang dibentuk dengan kepemilikan manajerial, dewan komisaris dan komisaris independen berpengaruh secara signifikan terhadap kinerja keuangan. Kinerja lingkungan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan.⁴⁶

10. Tri Ardiana Firdaus (2018) Institut Agama Islam Negeri Jember yang meneliti tentang “Implementasi *Corporate Social Responsibility (CSR)* pada BMT UGT Sidogiri CAPEM Jember Kota”. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa implementasi *Corporate Social Responsibility (CSR)* pada BMT UGT Sidogiri CAPEM Jember Kota menggunakan model tanggung jawab sukarela, yaitu bertanggung jawab terhadap sesama secara sukarela yang diperoleh dari total SHU diakhir tahun. Hambatan yang

⁴⁶ Eny Maryanti, Wildah Nihayatul Fithri, “*Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Lingkungan Terhadap Kinerja Keuangan dan Pengaruhnya Pada Nilai Perusahaan*” (Sidoarjo: Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, 2017)

dihadapi oleh BMT UGT Sidogiri capem Jember Kota dalam program CSR belum maksimal.⁴⁷

Tabel 2.1
Penelitian Terdahulu

No	Nama Peneliti	Persamaan	Perbedaan
1.	Andi Restu Firdaus (2014)	Metode penelitian yang digunakan yaitu, metode kuantitatif data sekunder. Variabel terikat yang digunakan sama.	Yang berbeda dengan penelitian dalam penelitian ini yaitu, pada Variabel <i>Good Corporate Governance</i> . Metode regresi yang digunakan dan studi kasus yang digunakan berbeda.
2.	Andri Veno (2015)	Persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada pengukuran yang digunakan untuk mengukur variabel <i>Good Corporate Governance</i> yaitu dewan direksi serta metode penelitian yang digunakan sama.	Perebedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada obyek penelitian serta variabel <i>Corporate Social Responsibility</i> .
3.	Wuryanti K, Siti khotimah (2015)	Persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu yaitu terletak pada variabel bebas dan metode penelitian yang digunakan sama yaitu metode penelitian kuantitatif.	Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada variabel leverage serta obyek penelitian yang berbeda.
4.	Luthfilia Desy Fitriani, Dini Wahyu Hapsari, dkk (2015)	Persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada variabel bebasnya yaitu <i>Corporate Social Responsibility (CSR)</i> dan <i>Good Corporate Governance (GCG)</i> serta variabel terikat yang sama.	Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu yaitu obyek penelitian yang digunakan.

⁴⁷ Tri Ardina Firdaus, "Implementasi Corporate Social Responsibility (CSR) Pada BMT UGT Sidogiri Capem Jember Kota" (Jember: IAIN Jember, 2018)

5.	Rilla Gantino (2016)	Persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada variabel bebas dan terikatnya.	Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada variabel bebas dan regresi yang digunakan menggunakan regresi sederhana.
6.	Saiful Amri, Andi Tri haryono, dkk (2016)	Metode yang digunakan yaitu metode kuantitatif, Variabel independennya, GCG.	Perbedaan penelitian sekarang dengan terdahulu yaitu terletak pada variabel terikatnya dimana penelitian terdahulu menggunakan kinerja karyawan dan studi kasus atau obyek yang diteliti berbeda
7.	Emi Masyitah (2016)	Persamaan penelitian ini dengan terdahulu yaitu terletak pada metode penelitian menggunakan kuantitatif dengan data sekunder.	Perbedaan penelitian ini dengan terdahulu yaitu terletak pada studi kasus atau yang dibuat sampel berbeda dan penelitian terdahulu menggunakan regresi sederhana.
8.	Akbar Hadiwibowo Putra Yuniarto (2017)	Variabel independen, <i>Good Corporate Governance</i> (ukuran dewan direksi) Kinerja Keuangan yang diukur menggunakan ROA.	Ada variabel independennya yang berbeda yaitu, <i>Good Corporate Governance</i> (status CEO, Kepemilikan Manjerial dan jumlah komite audit). Sampel Penelitian: perusahaan Industri Perbankan Di Asia Tenggara Tahun 2013-2016).
9.	Eny Maryanti, Wildah Nihayatul Fithri (2017)	Persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada variabel bebas dan terikatnya serta metode penelitian yang digunakan yaitu metode penelitian kuantitatif.	Ada variabel bebasnya yang berbeda yaitu kinerja lingkungan.
10.	Tri Ardiana Firdaus (2018)	Persamaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terletak pada variabel bebasnya yaitu <i>Corporate Social Responsibility (CSR)</i>	Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu yaitu terletak pada jenis penelitian berupa data kualitatif, objek penelitian,

Sumber: Data Diolah 2019

Dari penelitian terdahulu yaitu adanya perbedaan dengan penelitian yang akan dilakukan. Diantaranya dapat dilihat dari pengambilan sampel, variabel penelitian, objek yang diteliti yang dilakukan oleh peneliti saat ini. Sebagian besar peneliti terdahulu dalam pengambilan sampel menggunakan metode *Purposive Sampling*, sedangkan dalam penelitian yang akan dilakukan saat ini menggunakan metode Sampling jenuh. Variabel bebas yang digunakan oleh peneliti terdahulu banyak yang menggunakan satu variabel ataupun lebih, sedangkan variabel bebas yang digunakan dalam penelitian saat menggunakan 2 variabel bebas. Objek penelitian yang digunakan dalam penelitian terdahulu rata-rata diperusahaan manufaktur dan perbankan, sedangkan dalam penelitian saat ini objek yang digunakan adalah perusahaan subsektor rokok.

B. Kajian Teori

1. Corporate Social Responsibility

Di era globalisasi kesadaran akan penerapan CSR menjadi penting seiring dengan semakin maraknya kepedulian masyarakat terhadap produk (barang) yang ramah lingkungan. Pada saat ini CSR dapat dianggap sebagai investasi masa depan bagi perusahaan.⁴⁸ Perusahaan semakin menyadari bahwa keberlangsungan hidup perusahaan juga tergantung dari hubungan perusahaan dengan masyarakat dan lingkungan sekitar perusahaan beroperasi. Hal ini juga sejalan dengan *legitimacy theory* yang menyatakan bahwa perusahaan memiliki kontrak dengan

⁴⁸ Ujang Rusdianto, *CSR Communications A Farmwork for PR Practitioners* (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2013), vii.

masyarakat untuk melakukan kegiatannya berdasarkan nilai-nilai *justice* dan bagaimana perusahaan menanggapi berbagai kelompok kepentingan untuk melegitimasi tindakan perusahaan. Apabila terjadi ketidaksesuaian antara sistem nilai perusahaan dan sistem nilai masyarakat, maka hal ini membuat perusahaan kehilangan legitimasinya, yang selanjutnya akan mengancam kelangsungan hidup perusahaan. Pengungkapan informasi CSR dalam laporan tahunan merupakan salah satu cara perusahaan untuk membangun, mempertahankan, dan melegitimasi kontribusi perusahaan dari sisi ekonomi dan politis.⁴⁹

Konsep tanggung jawab sosial perusahaan sudah dikenal sejak tahun 1979 secara umum diartikan sebagai sekumpulan kebijakan dan praktek yang berhubungan dengan *stakeholder*, nilai-nilai perusahaan hukum, penghargaan masyarakat terhadap lingkungan serta komitmen dunia usaha.⁵⁰ CSR juga tidak lepas dari kepentingan *stakeholder* dan *shareholder* perusahaan.

CSR menurut *world Business Council on Sustainable Development* (WBCSD) adalah suatu komitmen dari perusahaan untuk berperilaku etis (*behavioral ethics*) dan kontribusi terhadap

⁴⁹ Yosefa Sayekti dan Ludovicus Sensi Wondabio, "Pengaruh Corporate Social Responsibility Disclosure Terhadap Earning Response Coeficient", (Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi X, Unhas Makasar, 2007), 4-5.

⁵⁰ Eko Adhy Kurnianto, "Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan", (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2011), 28.

pembangunan ekonomi yang berkelanjutan (*sustainable economic development*).⁵¹

CSR dilihat dari motivasinya dibagi menjadi empat kategori, yaitu *corporate community*, *corporate development*, *corporate giving*, dan *corporate philanthropy*. Dalam pelaporan CSR dibagi menjadi tiga kategori yaitu kinerja ekonomi, kinerja lingkungan dan kinerja sosial.⁵²

Untuk mengidentifikasi hal-hal yang berhubungan dengan adanya pelaporan sosial perusahaan yaitu :⁵³

- a. Lingkungan, meliputi pengendalian terhadap polusi, pencegahan atau perbaikan terhadap kerusakan lingkungan, konservasi alam dan pengungkapan lain yang berkaitan dengan lingkungan.
- b. Energi, meliputi konservasi energi dan efisiensi energi.
- c. Praktik bisnis yang wajar, meliputi pemberdayaan terhadap minoritas dan perempuan, dukungan terhadap usaha minoritas dan tanggung jawab sosial.
- d. Sumber daya manusia, meliputi aktivitas di dalam suatu komunitas yang berkaitan dengan kesehatan, pendidikan dan seni.
- e. Produk, meliputi keamanan, pengurangan polusi dan lain-lain.

⁵¹ Ujang Rusdianto, *CSR Communications A Framework for PR Practitioners* (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2013), 7.

⁵² Eko Adhy Kurnianto, "Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan", (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2011), 31.

⁵³ Ibid., 31.

William menyatakan bahwa pengungkapan sosial ada lima tema yaitu :⁵⁴

- a. *Environment*
- b. *Energy*
- c. *Human resource and management*
- d. *Products and customers*
- e. *Community*

Dari berbagai macam kategori pengungkapan sosial diatas yang sudah di ungkapkan oleh para ahli ada tiga kategori yang disebutkan dalam semua pendapat yaitu *Employment, Environment, Community*, Suharto berpendapat bahwa dengan menggunakan dua pendekatan minimal ada delapan kategori perusahaan dalam melaksanakan CSR.⁵⁵

Dengan menjalankan CSR, perusahaan diharapkan tidak hanya mengejar keuntungan jangka pendek saja, namun juga turut berkontribusi bagi peningkatan kesejahteraan dan kualitas hidup masyarakat dan lingkungan jangka panjang. Adapun manfaat CSR bagi perusahaan yang menerapkannya yaitu:⁵⁶

- a. Membangun dan menjaga reputasi perusahaan
- b. Meningkatkan citra perusahaan
- c. Mengurangi risiko bisnis perusahaan

⁵⁴ Kartika Hendra Titisari dan dkk, “Corporate Social Responsibility {CSR} dan Kinerja Perusahaan”, (Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi XIII), 105.

⁵⁵ Eko Adhy Kurnianto, “Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan”, (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2011), 33.

⁵⁶ Ujang Rusdianto, *CSR Communications A Farmwork for PR Practitioners* (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2013), 13.

- d. Melebarkan cakupan bisnis perusahaan
- e. Mempertahankan posisi merek perusahaan
- f. Mempertahankan sumber daya manusia yang berkualitas
- g. Kemudahan memperoleh akses terhadap modal (capital)
- h. Meningkatkan pengambilan keputusan pada hal-hal yang kritis
- i. Mempermudah pengelolaan manajemen risiko (*risk management*)

Keputusan perusahaan untuk melaksanakan CSR secara berkelanjutan akan menghasilkan keputusan yang rasional. Hal ini dikarenakan implementasi program CSR akan menimbulkan efek lingkaran emas yang tidak hanya bermanfaat bagi perusahaan melainkan juga bagi *stakeholder*. Apabila CSR dijalankan secara efektif maka akan memberikan manfaat tidak hanya bagi perusahaan, melainkan juga bagi masyarakat, pemerintah dan lingkungan.

2. *Good Corporate Governance*

GCG merupakan sistem yang mengatur dan mengendalikan perusahaan yang menciptakan nilai tambah (*value added*) untuk semua *stakeholders*. *Indonesian Institute of Corporate Governance* (IICG) mendefinisikan *Corporate Governance* adalah sebagai proses dan struktur yang diterapkan dalam menjalankan perusahaan, dengan tujuan utama meningkatkan nilai pemegang saham dalam jangka panjang dan tetap memperhatikan kepentingan *stakeholders* yang lain. Sedangkan menurut *Forum for Corporate Governance in Indonesian* (FCGI) *Corporate Governance* adalah seperangkat peraturan yang mengatur hubungan

pemegang saham, pengurus (pengelola) perusahaan, pihak kreditur, pemerintah, karyawan, serta para pemegang kepentingan intern dan ekstern lainnya yang berkaitan dengan hak-hak dan kewajiban mereka atau dengan kata lain suatu sistem yang mengatur dan mengendalikan perusahaan.⁵⁷ Sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa *Corporate Governance* (tata kelola perusahaan) adalah tata kelola perusahaan yang baik dimana adanya sistem yang mengatur, mengelola dan mengawasi proses pengendalian usaha untuk menaikkan nilai perusahaan, sekaligus sebagai bentuk perhatian kepada *stakeholders*.

Ada dua penyebab yang mendorong munculnya isu GCG menurut *The Indonesian Institute of Corporate Governance* (IICG) sebagai berikut:⁵⁸

- a. Terjadinya perubahan lingkungan yang cepat berdampak pada perubahan peta kompetisi pasar global. Bahkan dalam perjalanannya, kompetisi pasar global terus meningkat karena dipicu oleh kecangihan teknologi dan deregulasi ekonomi. Akibatnya, fenomena ini berdampak terhadap eksistensi perusahaan melalui privatisasi dan restrukturisasi. Selain itu kompetisi pasar ini juga menyebabkan terjadinya turbulensi, risiko tinggi dan ketidakpastian bagi perusahaan. Dalam kondisi ini perusahaan kemudian dituntut untuk cepat tanggap dalam merespon ancaman dan peluang yang muncul sertaharus tepat

⁵⁷ Ekowati Dyah Lestari, "Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan", (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2011), 3.

⁵⁸ Noor Laila, "Analisis Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan", (Jurnal, Universitas Diponegoro, 2011), 16.

dalam merancang dan menggunakan strategi dan sistem pengendalian yang prima untuk mempertahankan kesinambungan.

- b. Semakin banyak dan kompleksnya pihak-pihak yang berkepentingan dengan perusahaan, termasuk rumitnya pola *ownership structures*, sehingga berimplikasi terhadap manajemen *stakeholders*.

Adapun tujuan dan manfaat penerapan GCG yaitu :

- a. Memudahkan akses terhadap investasi domestik maupun asing.
- b. Mendapatkan biaya modal (*cost of capital*) yang lebih murah.
- c. Memberikan keputusan yang lebih baik dalam meningkatkan kinerja ekonomi perusahaan.
- d. Meningkatkan keyakinan dan kepercayaan dari para pemangku kepentingan terhadap perusahaan.
- e. Melindungi direksi dan komisaris dari tuntutan hukum.⁵⁹

Setiap perusahaan harus memastikan bahwa prinsip GCG diterapkan pada setiap aspek bisnis dan di semua jajaran perusahaan. Berikut uraian prinsip-prinsip GCG yang berlaku secara umum :⁶⁰

- a. *Fairness* (Keadilan)

Prinsip keadilan adalah prinsip perlakuan yang adil bagi seluruh pemegang saham. Keadilan yang dimaksud adalah perlakuan yang sama terhadap para pemegang saham, terutama kepada

⁵⁹ Sukrisno Agoes dan I Cenik Adana, *Etika Bisnis dan Profesi* (Jakarta: Salemba Empat, 2009), 106.

⁶⁰ Hamdani, *Good Corporate Governance: Tinjauan Etika dalam Praktik Bisnis* (Jakarta: Mitra Wacana Media, 2016), 72.

pemegang saham minoritas dan pemegang saham asing sehingga terhindar dari kecurangan dan kesalahan perilaku insider.

b. *Disclosure/Transparency* (Keterbukaan/Transparansi)

Transparansi adalah adanya pengungkapan yang akurat dan tepat pada waktunya serta transparansi atas hal penting bagi kinerja perusahaan, kepemilikan, serta pemegang kepentingan.

c. *Accountability* (Akuntabilitas)

Akuntabilitas adalah menekankan pada pentingnya penciptaan sistem pengawasan yang efektif berdasarkan pembagian kekuasaan antara komisaris, direksi, dan pemegang saham yang meliputi monitoring, evaluasi, dan pengendalian terhadap manajemen untuk menyakinkan bahwa manajemen bertindak sesuai dengan kepentingan pemegang dan pemangku kepentingan lainnya. Akuntabilitas merupakan syarat yang diperlukan untuk mencapai kinerja yang berkesinambungan.

d. *Responsibility* (Responsibilitas)

Responsibilitas adalah adanya tanggung jawab pengurus dalam manajemen, pengawasan manajemen serta pertanggungjawaban kepada perusahaan dan para pemegang perusahaan.

e. *Independency* (Independen)

Untuk melaksanakan pelaksanaan asas GCG, perusahaan harus dikelola secara independen sehingga masing-masing organ perusahaan tidak saling mendominasi dan tidak dapat diintervensi oleh pihak lain.

Independen diperlukan untuk menghindari adanya potensi konflik kepentingan yang mungkin timbul oleh para pemegang saham mayoritas.

Dari pemaparan prinsip GCG diatas diharapkan dapat meningkatkan kepekaan perusahaan terhadap kebutuhan informasi *stakeholders*. Apabila perusahaan tidak dapat melaksanakan dan menjaga prinsip GCG dengan baik, maka *stakeholders* tidak akan memberikan kepercayaan yang tinggi pada perusahaan untuk mengelola dananya karena *stakeholders* menginginkan return dan nilai jangka panjang atas dana yang mereka investasikan. *Stakeholders* tentunya enggan untuk menginvestasikan dananya apabila di awal mereka telah mengetahui bahwa kinerja perusahaan tidak cukup baik.

Penerapan GCG tidak hanya melindungi kepentingan para investor saja tetapi juga dapat mendatangkan manfaat dan keuntungan bagi perusahaan terkait dan pihak-pihak lain yang mempunyai hubungan langsung maupun tidak langsung dengan perusahaan. Berbagai manfaat dan keuntungan yang diperoleh dengan penerapan GCG antara lain :⁶¹

- a. Dengan penerapan GCG perusahaan dapat meminimalkan *agency cost*, yaitu biaya yang timbul sebagai akibat dari pendelegasian kewenangan kepada manajemen.

⁶¹ Jojok Dwiridotjahjono, "Penerapan Good Corporate Governance: Manfaat dan Tantangan serta Kesempatan Bagi Perusahaan Publik Di Indonesia", (Jurnal, Administrasi Bisnis, 2016), 104.

- b. Perusahaan dapat meminimalkan *cost of capital*, yaitu biaya modal yang harus ditanggung bila perusahaan mengajukan pinjaman kepada kreditur.
- c. Dengan GCG proses pengambilan keputusan akan berlangsung secara lebih baik sehingga akan menghasilkan keputusan yang optimal, dapat meningkatkan efisiensi serta terciptanya budaya kerja yang lebih sehat.
- d. GCG akan memungkinkan dihindarinya atau sekurangnya dapat diminimalkannya tindakan penyalahgunaan wewenang oleh pihak direksi dalam pengelolaan perusahaan.
- e. Nilai perusahaan di mata investor akan meningkat sebagai akibat dari meningkatnya kepercayaan mereka kepada pengelolaan perusahaan tempat mereka berinvestasi.
- f. Bagi para pemegang saham, dengan peningkatan kinerja dengan sendirinya akan meningkatkan nilai saham mereka dan juga nilai dividen yang akan mereka terima. Bagi negara, akan menaikkan jumlah pajak yang akan dibayarkan oleh perusahaan yang berarti akan terjadi peningkatan penerimaan negara dari sektor pajak.
- g. Karyawan ditempatkan sebagai salah satu *stakeholder* yang seharusnya dikelola dengan baik oleh perusahaan, maka motivasi dan kepuasan kerja karyawan juga diperkirakan akan meningkat sehingga dapat pula meningkatkan produktivitas dan rasa memiliki terhadap perusahaan.

- h. Tingkat kepercayaan para *stakeholder* kepada perusahaan akan meningkat sehingga citra positif perusahaan akan naik.
- i. Penerapan *corporate governance* yang konsisten juga akan meningkatkan kualitas laporan keuangan perusahaan.

3. Kinerja Keuangan

Kinerja merupakan hal penting yang harus dicapai oleh setiap perusahaan dimanapun, karena kinerja merupakan cerminan dari kemampuan perusahaan dalam mengelola dan mengalokasikan sumber dayanya. Kinerja keuangan perusahaan merupakan prestasi yang dicapai perusahaan dalam suatu periode tertentu yang mencerminkan tingkat kesehatan perusahaan tersebut.⁶²

Kinerja perusahaan merupakan suatu gambaran tentang kondisi keuangan suatu perusahaan yang dianalisis dengan alat-alat analisis keuangan, sehingga dapat diketahui mengenai baik buruknya keadaan keuangan suatu perusahaan yang mencerminkan prestasi kerja dalam periode tertentu. Hal ini penting agar sumber daya digunakan secara optimal dalam menghadapi perubahan lingkungan.

Kinerja keuangan perusahaan merupakan salah satu faktor yang dilihat oleh calon investor untuk menentukan investasi saham. bagi perusahaan, menjaga dan meningkatkan kinerja keuangan adalah suatu keharusan agar saham tetap eksis dan tetap diminati oleh investor. Kinerja perusahaan merupakan hal penting yang harus dicapai oleh setiap

⁶²Sutrisno, *Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi*, Edisi pertama (Yogyakarta: Ekonisia, 2009), 53.

perusahaan. Karena kinerja merupakan cerminan dari kemampuan perusahaan dalam mengelola dan meningkatkan sumber dayanya.

Ada lima tahap dalam menganalisis kinerja keuangan suatu perusahaan secara umum yaitu :⁶³

- a. Melakukan *review* terhadap data laporan keuangan
- b. Melakukan perhitungan
- c. Melakukan perbandingan terhadap hasil hitungan yang telah diperoleh
- d. Melakukan penafsiran terhadap berbagai permasalahan yang ditentukan
- e. Mencari dan memberikan pencerahan masalah terhadap berbagai permasalahan yang ditentukan.

Untuk menilai kinerja keuangan perusahaan dapat dilakukan dengan menghitung rasio keuangan. Rasio keuangan ini sangat penting untuk melakukan analisa terhadap kinerja keuangan perusahaan. Berikut ini adalah beberapa rasio yang digunakan untuk mengukur kinerja perusahaan :

- a. Rasio Likuiditas

Rasio likuiditas adalah rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban finansial yang berjangka pendek. Rasio likuiditas terdiri dari : *Current Ratio*, *Quick Ratio*, dan *Net Working Capital*.

⁶³ Irham Fahmi, *Analisis Kinerja Keuangan* (Bandung: Alfabeta, 2011), 78.

b. Rasio Aktivitas

Rasio aktivitas adalah rasio yang menunjukkan bagaimana sumber daya telah dimanfaatkan secara optimal, kemudian dengan cara membandingkan rasio aktivitas dengan sadar industri, maka dapat dilakukan tingkat efisiensi perusahaan dalam industri. Rasio ini terdiri dari : *Total Asset Turnover, Fixed Assset Turnover, Times Account Receivable Turnover, Iventory Turnover*, dll.

c. Rasio Profitabilitas

Rasio profitabilitas ini digunakan untuk mengukur seberapa besar kemampuan perusahaan memperoleh laba baik dalam hubungan penjualan, asset maupun laba bagi modal sendiri. Rasio ini terdiri dari : *Gross Profit Margin, Net Profit Margin, Return On Assets, Return On Equity, dan Operating Ratio*.

d. Rasio Solvabilitas (*Leverage*)

Rasio solvabilitas digunakan untuk menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban jangka panjang. Rasio ini terdiri dari : *Debt Ratio, Debt to Equity Ratio, Long Term Debt to Equity Ratio*, dll.

e. Rasio Pasar

Rasio pasar ini digunakan untuk menunjukkan informasi penting perusahaan yang diungkapkan dalam basis per saham. Rasio nilai pasar perusahaan memberikan indikasi bagi manajemen mengenai penilaian investor terhadap kinerja perusahaan dimasa

lampau dan prospeknya dimasa yang mendatang. Rasio ini terdiri dari : *Dividend Yield, Dividend Per Share, Dividend Payout Rasio*, dll.

Rasio yang berkaitan dengan penelitian ini adalah rasio profitabilitas. Rasio profitabilitas adalah rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa besar kemampuan perusahaan memperoleh laba baik dalam hubungan penjualan, asset maupun laba bagi modal sendiri. Rasio profitabilitas dalam penelitian ini diukur dengan *return on assets (ROA)*.

ROA adalah salah satu bentuk rasio profitabilitas yang dimaksudkan sebagai rentabilitas ekonomis yang merupakan ukuran kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba dengan semua aktiva yang dimiliki oleh perusahaan. Dalam hal ini laba yang dihasilkan adalah laba sebelum bunga dan pajak.

IAIN JEMBER

BAB III

PENYAJIAN DATA DAN ANALISIS

A. Gambaran Obyek Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pengungkapan CSR dan penerapan GCG yang diukur dengan ukuran dewan direksi Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan pada tahun 2014-2018. Dalam penelitian ini data yang digunakan berdasarkan pada sumber data sekunder, berupa laporan tahunan. Dalam penelitian ini diperoleh dari website *Indonesia Stock Exchange* (IDX) maupun website masing-masing perusahaan. Adapun obyek dalam penelitian ini menggunakan populasi perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dalam rentang waktu 2014-2018. Pengambilan sampel diperoleh dengan menggunakan teknik *sampling* jenuh.

Adapun gambaran umum tentang perusahaan manufaktur subsektor rokok sebagai berikut:

Gudang Garam Tbk (GGRM) didirikan tanggal 26 juni 1958 dan mulai kegiatan usaha komersialnya pada tahun 1958. Kantor pusat Gudang Garam terletak di Jl. Semampir II/1, Kediri, Jawa Timur, serta memiliki pabrik yang terletak di Kediri, Gempol, Solo-Kartasura, Karanganyar dan Sumenep. Selain itu, GGRM juga memiliki kantor perwakilan di Jl. Jenderal A Yani 79, Jakarta dan Jl. Pengenal 7-15, Surabaya-Jawa Timur. Berdasarkan Anggaran Dasar perusahaan, ruang lingkup kegiatan GGRM bergerak di bidang industri rokok dan yang terkait dengan industri rokok. Gudang Garam memproduksi berbagai jenis rokok kretek, termasuk jenis rendah tar dan nikotin (LTN) serta

produk tradisional sigaret kretek tangan. Merek-merek GGRM, antara lain Klobot, Sriwedari, Djaja, Gudang Garam, Gudang Garam Merah, Gudang Garam Gold, Surya, Surya Pro Mild, dan GG Mild.

Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk (HMSP) didirikan tanggal 27 Maret 1905 dan mulai kegiatan usaha komersialnya pada tahun 1913 di Surabaya sebagai industri rumah tangga. Kantor pusat HMSP terletak di Jl. Rungkut Industri Raya No. 18, Surabaya. Berdasarkan Anggaran Dasar Perusahaan, ruang lingkup kegiatan HMSP meliputi manufaktur dan perdagangan rokok serta investasi saham pada perusahaan-perusahaan lain. Merek-merek rokok HMSP, antara lain A Mild, Dji Sam Soe, Sampoerna Kretek, U Mild dan mendistribusikan Marlboro.

PT Bentoel Internasional Investama Tbk (RMBA) Bentoel adalah produsen rokok terbesar keempat di Indonesia dengan pangsa pasar sebesar 6%. Perusahaan Bentoel memproduksi dan memasarkan berbagai jenis produk tembakau seperti rokok kretek mesin, rokok kretek tangan dan rokok putih. Portofolio kami mencakup brand lokal, seperti Club Mild, Neo Mild, Tali Jagat, Bintang Buana, Sejati, Star Mild dan Uno Mild, serta brand global seperti Dunhill dan Lucky Strike.

Wisnilak Inti Makmur Tbk (WIIM) didirikan pada tanggal 14 Desember 1994 dan mulai kegiatan komersial pada tahun 1963. Kantor pusat wisnilak terletak di Jl. Buntaran No. 9A, Kel. Manukan Wetan, Kec. Tandes, Surabaya 60185 dan kantor perwakilan terletak di Gedung Menara Jamsostek Menara Utara, Lantai 10, Suite 1003, Jl. Gatot Subroto 38, Jakarta 12710-

Indonesia. Kegiatan operasional Wismilak telah ditandai dengan mulainya aktivitas komersial pada tahun 1963 oleh PT Gelora Djaja, salah satu anak usaha yang hingga kini memproduksi semua merek rokok WIIM. Pada awal berdirinya, PT Gelora Djaja hanya memproduksi Sigaret Kretek Tangan dengan merek dagang Galan Kretek dan Wismilak Kretek. Berdasarkan Anggaran Dasar Perusahaan, ruang lingkup kegiatan WIIM meliputi menjalankan dan melaksanakan usaha perindustrian, terutama industri bumbu rokok regular/mild; bidang pemasaran dan penjualan prroduk-produk bumbu rokok dan kelengkapan rokok lainnya antara lain pembuatan filter rokok regular/mild sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku; dan melakukan penyertaan pada perusahaan-perusahaan lain yang memiliki kegiatan usaha yang yang berhubungan dengan kegiatan usaha perusahaan.

B. Penyajian Data

Pada penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan jeni penelitian assosiatif. Populasi dalam penelitian ini adalah laporan keuangan tahunan yang di peroleh dari website resmi yaitu *Indonesia Stock Exchange* (IDX) maupun website masing-masing perusahaan selama tahun 2014-2018. Sampel dalam penelitian ini penelitian ini adalah mengenai data pengungkapan *Corporate Social Responsibility* dan Penerapan *Good Corporate Governance* Terhadap Kinerja Keuangan.

Tabel 3.1
Data Corporate Social Responsibility dan Good Corporate Governance
yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi Terhadap Kinerja
Keuangan Perusahaan Tahun 2014-2018.

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	CSR	UDD	KINERJA KEUANGAN
1	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2014	0.538461538	6	0.092669828
2	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2014	0.615384615	7	0.483351538
3	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2014	0.56043956	4	-0.170324846
4	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2014	0.582417582	6	0.084255628
5	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2015	0.527472527	6	0.101610771
6	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2015	0.505494505	8	0.366551788
7	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2015	0.494505495	4	-0.129351653
8	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2015	0.538461538	6	0.097624935
9	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2016	0.461538462	6	0.105996963
10	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2016	0.516483516	8	0.397219347
11	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2016	0.516483516	4	-0.103286682
12	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2016	0.571428571	6	0.078521964
13	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2017	0.43956044	6	0.116167692
14	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2017	0.538461538	8	0.391622818
15	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2017	0.461538462	4	-0.028401022
16	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2017	0.582417582	6	0.033115446
17	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2018	0.428571429	6	0.112784105
18	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2018	0.494505495	8	0.385412643
19	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2018	0.428571429	5	-0.021841398
20	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2018	0.538461538	6	0.040732764

Sumber: Data Diolah 2019

Tabel diatas ini adalah hasil perhitungan dari data yang sudah diolah di Ms. Excel. Populasi yang digunakan adalah perusahaan rokok dengan jumlah perusahaan sebanyak 4 perusahaan, dengan sampel 20. Untuk kolom kode itu adalah kode perusahaan yang ada di *Indonesia Stock Exchange* (IDX). Sedangkan untuk kolom CSR adalah hasil pembagian dari pengungkapan CSR yang diungkapkan oleh perusahaan dibagi dengan jumlah item CSR yang ada *Global Reporting Initiative* (GRI). UUD atau ukuran dewan direksi yaitu dilihat dari jumlah anggota dewan direksi setiap tahunnya, sedangkan untuk kinerja keuangan dilihat dari data laporan keuangan perusahaan setiap tahunnya dengan perhitungan laba bersih dibagi dengan total aset perusahaan.

Gudang Garam Tbk dengan kode perusahaan GGRM, pada tahun 2014-2018 GGRM dalam pengungkapan CSR mengalami penurunan setiap tahunnya, dapat dilihat dalam kolom CSR pada tahun 2014 pengungkapan CSR yang diungkapkan sebanyak 0.5384 sedangkan untuk tahun-tahunnya selanjutnya mengalami penurunan berturut-turut. Ukuran dewan direksi (UDD) GGRM setiap tahunnya memiliki 6 anggota dewan direksi, untuk kinerja keuangan GGRM mengalami peningkatan setiap tahunnya, hanya saja pada tahun 2018 mengalami penurunan tetapi tidak begitu drastis.

H.M Sampoerna Tbk dengan kode perusahaan HMSP, pada tahun 2014-2018 HMSP dalam pengungkapan CSR mengalami kenaikan dan penurunan setiap tahunnya, sedangkan untuk UDD pada tahun 2014 memiliki 7 anggota dewan direksi, pada tahun selanjutnya sampai tahun 2018

mengalami peningkatan memiliki 8 anggota dewan direksi. Kinerja keuangan untuk HMSP setiap tahunnya mengalami kenaikan dan penurunan.

Bentoel Internasional Investama Tbk dengan kode perusahaan RMBA, pada tahun 2014-2018 RMBA dalam pengungkapan CSR mengalami kenaikan dan penurunan setiapnya tahunnya, sedangkan untuk UDD setiap tahunnya memiliki 4 anggota dewan direksi. Kinerja keuangan yang dimiliki RMBA mengalami penurunan setiap tahunnya.

Wismilak Inti Makmur Tbk dengan kode perusahaan WIIM, pada tahun 2014-2018 WIIM dalam pengungkapan CSR mengalami penurunan dan peningkatan setiap tahunnya namun tidak begitu banyak, untuk UDD setiap tahunnya WIIM memiliki 6 anggota dewan direksi. Kinerja keuangan yang dimiliki WIIM dari tahun 2014-2015 mengalami peningkatan, namun pada tahun 2016-2018 mengalami penurunan yang banyak dari tahun sebelumnya.

C. Analisis Dan Pengujian Hipotesis

1. Analisis Statistik Deskriptif

Analisis statistik deskriptif menggambarkan secara menyeluruh dari setiap variabel-variabel yang diteliti. Digunakan untuk mendiskripsikan atau memberi gambaran terhadap obyek yang diteliti melalui data sampel atau populasi sebagaimana adanya, tanpa melakukan analisis dan membuat kesimpulan yang berlaku umum dari data tersebut.

Variabel-variabel tersebut dapat dijelaskan melalui statistik deskriptif dengan melihat nilai maksimum, nilai minimum, nilai rata-rata (*mean*), dan nilai standar deviasi. Adapun variabel yang dideskripsikan dalam

penelitian ini terdiri dari variabel independen yakni CSR dan GCG yang diukur dengan ukuran dewan direksi, serta variabel dependen yakni kinerja keuangan perusahaan. Berikut ini merupakan tabel penjelasan mengenai hasil hasil analisis deskriptif bagi keseluruhan variabel selama tahun 2014-2018.

Tabel 3.2
Descriptive Statistics

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CSR	20	.4286	.6154	.517033	.0532980
UDD	20	4	8	6.00	1.338
KINERJA	20	-.1703	.4834	.121722	.1879206
Valid N (listwise)	20				

Sumber: Data Diolah 2019

Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa variabel pengungkapan *corporate sosial responsibility* memiliki nilai minimum 0.4286 (Gudang garam Tbk) sedangkan nilai maksimum 0.6154 (H.M Sampoerna Tbk). Diketahui bahwa pengungkapan CSR memiliki nilai rata-rata sebesar 0.517. Standar deviasi pengungkapan CSR 0.0532. Nilai rata-rata sebesar 0.517 menunjukkan bahwa rata-rata jumlah item yang diungkapkan perusahaan sampel selama tahun 2014-2018 kurang lebih 51,7% dari 91 pengungkapan. Hal tersebut menunjukkan bahwa banyak kegiatan yang dilakukan perusahaan sebagai wujud tanggungjawab sosialnya kepada *stakeholder*.

Variabel *Good Corporate Governance* yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi memiliki nilai minimum 4 (Bentoel Internasional

Investama Tbk) sedangkan nilai maksimum 8 (H.M Sampoerna Tbk). Dan mempunyai nilai rata-rata sebesar 6,00 dengan standar deviasi sebesar 1,338. Nilai rata-rata sebesar 6.00 yang artinya rata-rata perusahaan memiliki dewan direksi sebanyak 6 orang.

Variabel kinerja keuangan yang diukur dengan *Return On Assets* (ROA) memiliki nilai minimum -0.1703 (Bentoel Internasional Investama Tbk) sedangkan nilai maksimum sebesar 0.483 (H.M Sampoerna Tbk). Dan mempunyai nilai rata-rata sebesar 0.121 dengan standar deviasinya sebesar 0.187.

2. Uji Asumsi klasik

Uji asumsi klasik bertujuan untuk mengetahui kelayakan penggunaan model regresi dalam penelitian ini. Uji asumsi klasik dilakukan sebelum melakukan pengujian hipotesis, dimana uji ini untuk mengetahui apakah data telah memenuhi asumsi-asumsi dasar serta memastikan bahwa data yang dihasilkan terdistribusi normal. Diperlukan uji ini adalah untuk menghindari estimasi yang bias. Adapun uji asumsi klasik dalam penelitian ini adalah :

a. Uji Normalitas

Pengujian normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel dependen maupun independen atau keduanya terdistribusi secara normal atau tidak. Uji normalitas dalam penelitian ini digunakan untuk menguji apakah model regresi variabel independen dan variabel dependen keduanya memiliki distribusi

normal atau tidak. Uji normalitas yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data statistik dengan menggunakan *Kolmogorov Smirnov* (1-Sample K-S). Alat uji ini digunakan untuk memberikan angka-angka yang lebih detail untuk menguatkan apakah terjadi normalitas atau tidak dari data-data yang digunakan. Dimana data dapat dikatakan normal jika memiliki nilai *unstandardized residual* > 0.05. Berikut adalah hasil uji menggunakan *Kolmogorov Smirnov* :

Tabel 3.3
Uji Normalitas
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		20
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	.06814360
	Absolute	.263
Most Extreme Differences	Positive	.263
	Negative	-.140
Kolmogorov-Smirnov Z		1.174
Asymp. Sig. (2-tailed)		.127

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Sumber : Data Diolah 2019

Berdasarkan tabel diatas menunjukkan bahwa hasil uji normalitas memperoleh nilai *Asymp. Sig. (2-tailed)* sebesar 0.127 yang berarti nilai tersebut lebih besar dari 0.05. Maka dari hasil analisis tersebut dapat dikatakan bahwa data yang ada berdistribusi normal karena nilai signifikannya > 0.05.

b. Uji Multikolonieritas

Uji multikolonieritas dilakukan untuk menguji apakah dalam model regresi ditemukan adanya kolerasi antar variabel independen. Model regresi dapat dikatakan baik jika tidak terjadi jika tidak terjadi suatu kolerasi diantara variabel-variabel bebasnya. Pengujian multikolonieritas dapat dilakukan dengan menggunakan metode *Variance Inflation Faktor* (VIF) dengan nilai *Tolerance* dapat dilakukan tidak ada gejala multikonieritas, jika $VIF < 10$ dan nilai $Tolerance > 0,10$. Berikut adalah hasil pengujian multikolonieritas :

Tabel 3.4
Uji Multikolonieritas
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	-.707	.168		-4.208	.001		
1 CSR	.091	.315	.026	.290	.775	.971	1.030
UDD	.130	.013	.927	10.388	.000	.971	1.030

a. Dependent Variable: KINERJA

Sumber : Data Diolah 2019

Berdasarkan hasil pengujian multikolonieritas diatas menunjukkan bahwa nilai VIF variabel CSR sebesar 1.030 nilai *tolerance* sebesar 0.971 dan variabel ukuran dewan direksi dengan nilai VIF sebesar 1.030 nilai *tolerance* 0.971. Semua variabel tersebut nilai VIF kurang dari 10 dengan *tolerance* lebih besar dari 0.10. Maka hal ini dapat disimpulkan bahwa model regresi ini tidak terjadi multikolonieritas.

c. Uji Autokorelasi

Uji autokorelasi dalam suatu tujuan untuk mengetahui ada tidaknya korelasi antara variabel pengganggu pada periode tertentu dengan variabel sebelumnya. Untuk data *time series* autokorelasi sering terjadi. Tetapi untuk data yang sampelnya *crosssection* jarang terjadi karena variabel pengganggu satu berbeda dengan yang lain.

Untuk melihat ada tidaknya autokorelasi pada model regresi dapat diketahui dengan membandingkan antara nilai d_w dengan d_l dan d_u sebagai berikut;

1. $D_u < d_w < 4-d_u$, maka H_0 ditolak. Artinya tidak terjadi autokorelasi.
2. $D_w < d_l$ atau $d_w > 4-d_l$, maka H_a ditolak. Artinya terjadi autokorelasi.
3. $D_l < d_w < d_u$ atau $4-d_u < d_w < 4-d_l$, artinya tidak ada kepastian atau kesimpulan yang pasti.

Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 3.5
Uji Durbin – Watson

Ada autokorelasi positif	Tidak dapat diputuskan	Tidak ada autokorelasi	Tidak dapat diputuskan	Ada autokorelasi negatif
0	d_l	d_u	$4-d_u$	$4-d_l$
		2		4

Tabel 3.6
Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.932 ^a	.869	.853	.0720406	2.437

a. Predictors: (Constant), UDD, CSR

b. Dependent Variable: KINERJA

Berdasarkan hasil uji autokorelasi diatas, diketahui bahwa :

Dw	Dl	Du	4-dl	4-du
2.437	1.101	1.536	2.899	2.464

Dari tabel diatas dapat dituliskan bahwa : $du < dw < 4-du$ yang artinya $1.536 < 2.437 < 2.464$ maka dari situ dapat disimpulkan bahwa model regresi tersebut tidak terjadi autokorelasi.

d. Uji heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas dilakukan untuk menguji apakah antara masing-masing residual satu dengan yang lain dalam model regresi terjadi adanya perbedaan *variance*. Model regresi yang baik adalah homokedastisitas atau tidak terjadi heteroskedastisitas. Uji *Glejser* digunakan untuk mengetahui apakah terjadi heteroskedastisitas. Berikut adalah hasil uji heteroskedastisitas :

Tabel 3.7
Uji Heteroskedastisitas
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-4.163E-017	.168		.000	1.000
CSR	.000	.315	.000	.000	1.000
UDD	.000	.013	.000	.000	1.000

a. Dependent Variable: ABRESID

Sumber : Data Diolah 2019

Berdasarkan tabel diatas menunjukkan bahwa nilai signifikan pada variabel CSR sebesar 1.000 atau lebih besar dari 0.05, begitu juga dengan variabel Ukuran Dewan Direksi yang memiliki nilai signifikan sebesar 1.000 atau lebih besar dari 0.05, maka dapat disimpulkan bahwa penelitian ini terbebas dari masalah heteroskedastisitas dan layak menggunakan analisis regresi berganda.

3. Uji Hipotesis

a. Uji Statistik t

Uji statistik t menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas atau independen secara individual dalam menerangkan variasi variabel dependen. Uji statistik t disebut juga uji secara parsial, yaitu menguji variabel independen satu per satu. Penetapan untuk mengetahui hipotesis diterima atau ditolak dengan melihat tingkat signifikan < 0.05 , maka artinya bahwa terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel bebas terhadap variabel dependen. Namun, jika nilai t atau signifikan > 0.05 , maka artinya

bahwa tidak terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel bebas terhadap variabel dependen. Adapun uji signifikan parsial (uji t) sebagai berikut :

Tabel 3.8
Uji Statistik t
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-.707	.168		-4.208	.001
1 CSR	.091	.315	.026	.290	.775
UDD	.130	.013	.927	10.388	.000

a. Dependent Variable: KINERJA

Sumber : Data Diolah 2019

Dasar pengambilan keputusan uji t :

- 1) Jika nilai sig < 0,05 atau t hitung > t tabel maka terdapat pengaruh variabel X terhadap Y.
- 2) Jika nilai sig > 0,05 atau t hitung < t tabel maka tidak terdapat pengaruh variabel X terhadap Y.

Pengambilan Keputusan :

Variabel X1 dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah pengungkapan CSR berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan. Hasilnya menunjukkan bahwa variabel CSR memiliki nilai signifikan sebesar $0.775 > 0.05$ dan t hitung $0.290 < 2.1098$ sehingga dapat disimpulkan bahwa pengungkapan CSR tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan.

Variabel X2 penerapan GCG yang diukur dengan UDD memiliki nilai signifikan sebesar $0.000 < 0.05$ dan t hitung $10.388 > 2.1098$ sehingga dapat disimpulkan bahwa penerapan GCG yang diukur dengan Ukuran Dewan Direksi (UDD) berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan.

b. Uji F (Simultan)

Nilai F hitung untuk menguji secara simultan variabel bebas terhadap variabel tergantungnya. Jika variabel bebas memiliki pengaruh secara simultan terhadap variabel terganggu maka model persamaan regresi masuk dalam kriteria cocok atau fit. Sebaliknya, jika tidak terdapat pengaruh secara simultan maka masuk dalam kategori tidak cocok atau not fit.

Tabel 3.9
Uji F
ANOVA^a

Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	.583	2	.291	56.142	.000 ^b
Residual	.088	17	.005		
Total	.671	19			

a. Dependent Variable: KINERJA

b. Predictors: (Constant), UDD, CSR

Sumber : Data Diolah 2019

- 1) Jika nilai sig $< 0,05$, atau F hitung $> F$ tabel maka terdapat pengaruh variabel X secara simultan terhadap variabel Y.
- 2) Jika nilai sig $> 0,05$, atau F hitung $< F$ tabel maka tidak terdapat pengaruh variabel X secara simultan terhadap variabel Y.

Pengambilan Keputusan :

a) Pengujian Hipotesis (H2) :

Berdasarkan tabel diatas diketahui bahwa nilai signifikan untuk pengaruh pengungkapan CSR dan penerapan GCG yang diukur dengan UDD secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan adalah sebesar $0.000 < 0.05$ dan nilai F hitung $56.142 > F$ tabel 3.55 , sehingga dapat disimpulkan bahwa hipotesis yang menyatakan pengungkapan pengungkapan CSR dan penerapan GCG yang diukur dengan UDD terhadap kinerja keuangan perusahaan berpengaruh signifikan secara simultan dinyatakan diterima.

c. Analisis Regresi Linear Berganda

Analisis regresi linier berganda di gunakan untuk mengetahui pengaruh antara variabel bebas dan variabel terikat,yaitu pengaruh pengungkapan CSR (X1) dan penerapan GCG yang diukur dengan UDD (X2) terhadap kinerja keuangan perusahaan (Y). Regresi yang memiliki satu variabel dependen dan lebih dari satu dan satu variabel independent. Model persamaan regresi linier berganda sebagai berikut:

Tabel 4.0
Uji Analisis Regresi Linear Berganda
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-.707	.168		-4.208	.001
1 CSR	.091	.315	.026	.290	.775
UDD	.130	.013	.927	10.388	.000

a. Dependent Variable: KINERJA

Sumber : Data Diolah 2019

Berdasarkan tabel diatas mengenai hasil estimasi regresi linear berganda dengan program SPSS maka dapat disimpulkan persamaan regresi linear berganda dalam penelitian ini sebagai berikut :

$$Y = -0,707 + 0,091 X_1 + 0,130 X_2 + e$$

Dimana :

Y : Kinerja keuangan perusahaan

a : Konstanta

X₁ : CSR

X₂ : Ukuran Dewan Direksi

Hasil dari persamaan regresi linier berganda di atas dapat memberikan pengertian bahwa:

- 1) Nilai a sebesar -0.707 dapat diartikan apabila semua variabel bebas (CSR dan UDD) di anggap konstan atau tidak mengalami perubahan, maka kinerja keuangan perusahaan sebesar -0.707. Nilai konstanta -0.707 berarti berpengaruh negatif. Konstanta

negatif artinya terjadi penurunan kinerja keuangan perusahaan sebesar -0.707.

- 2) Nilai β_1 sebesar 0.091 menyatakan bahwa jika CSR mengalami kenaikan satu satuan dengan asumsi nilai variabel lain konstan, maka CSR mengalami kenaikan sebesar 0.091. Koefisien tersebut bernilai positif yang berarti terdapat hubungan positif antara CSR dengan kinerja keuangan perusahaan
- 3) Nilai β_2 sebesar 0.130 menyatakan bahwa jika Ukuran Dewan Direksi (UDD) mengalami kenaikan satu satuan dengan asumsi variabel lain dianggap tetap (konstan) maka akan mengalami kenaikan sebesar 0.130. Koefisien tersebut bernilai positif yang berarti terdapat hubungan positif antara UDD dengan kinerja keuangan perusahaan.

d. Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) digunakan untuk mengetahui seberapa besar prosentase sumbangan pengaruh variabel independen secara serentak terhadap variabel dependen.

Biasanya R^2 berkisar antara 0 sampai 1 atau $0 \leq R^2 \leq 1$, yang berarti variasi dari variabel bebas semakin dapat menjelaskan variasi dari variabel tidak bebas bila angkanya semakin mendekati 1. Jadi untuk menentukan nilai koefisien determinasi dinyatakan dengan nilai Adjusted R Square. Berikut hasil pengujian koefisien determinasi (R^2):

Tabel 4.1
Uji Koefisien Determinasi
Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.932 ^a	.869	.853	.0720406

a. Predictors: (Constant), UDD, CSR

b. Dependent Variable: KINERJA

Sumber : Data Diolah 2019

Berdasarkan hasil pengujian diatas diketahui bahwa koefisien determinasi sebesar 0,853 yang memiliki arti bahwa pengaruh variabel X1 dan X2 secara simultan terhadap variabel Y sebesar 85,3% sisanya di pengaruhi variabel lain 14,7%.

D. Pembahasan

1. Pengaruh pengungkapan CSR dan penerapan GCG secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan.

Diketahui nilai signifikan untuk pengungkapan CSR terhadap kinerja keuangan perusahaan adalah sebesar $0.775 > 0.05$ dan t hitung $0.290 < 2.1098$ sehingga dapat disimpulkan bahwa hipotesis yang menyatakan ada pengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan dinyatakan tidak terbukti/di tolak.

Kesimpulan tersebut diperkuat dengan hasil dari pengujian statistik secara deskriptif yang menunjukkan bahwa pada tahun 2014-2018 secara berturut-turut jumlah perusahaan yang mengungkapkan kegiatan CSR di atas rata-rata ada 3 perusahaan dari total 4 perusahaan dan jumlah perusahaan yang memiliki ROA diatas rata-rata ada 2 perusahaan. Sehingga dapat diartikan semakin banyak kegiatan CSR yang dilakukan perusahaan maka

rasio ROA perusahaan tersebut dapat meningkat pula. Hasil koefisien yang positif menunjukkan dengan adanya kegiatan CSR yang dilakukan perusahaan maka dapat membantu peningkatan laba perusahaan. Semakin banyak kegiatan CSR yang dilakukan semakin meningkat pula labanya. Karena program CSR membantu meningkatkan kepercayaan pelanggan dan masyarakat terhadap perusahaan tersebut. Namun hasil ini tidak signifikan, itu berarti pengungkapan CSR belum sepenuhnya berpengaruh terhadap ROA atau kinerja keuangan, hal ini dapat dikarenakan manfaat jangka panjang dari hasil kegiatan CSR belum bisa dirasakan perusahaan karena rentang waktu penelitian yang kurang panjang.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang dilakukan oleh Novrianti dan Armas yang menyatakan bahwa CSR tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan. Hasil yang juga diungkapkan oleh Yaparto dkk bahwa CSR tidak berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan dengan indikator ROA

Dari hasil uji t pada X^2 diperoleh nilai signifikan sebesar $0.000 < 0.05$ dan t hitung $10.388 > 2.1098$ sehingga dapat disimpulkan bahwa penerapan GCG yang diukur dengan UDD berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Akbar Hadiwibowo Putra Yuniarto yang menyatakan bahwa ukuran dewan direksi atau *board size* berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan. *Board size* yang semakin besar dapat meningkatkan kinerja

keuangan perusahaan karena dengan lebih banyak anggota dewan berarti lebih banyak latar belakang pengetahuan dan opini yang beragam yang tersedia untuk perusahaan tersebut sehingga memberikan pengawasan yang lebih ketat untuk mengurangi kecurangan keuangan yang dapat terjadi.

Tetapi berbeda dengan penelitian yang dilakukan oleh Wulandari, Bayrakdaroglu et al dan Romano et al. Menurut penelitian Wulandari jumlah dewan direksi yang optimal tergantung masing-masing perusahaan. Hal ini menunjukkan bahwa jumlah dewan direksi tidak menjamin keefektifan dalam menjalankan tanggung jawabnya mengelola perusahaan .

2. Pengaruh pengungkapan CSR dan GCG secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan.

Berdasarkan hasil uji tabel F menunjukkan bahwa nilai signifikan $0.000 < 0.05$ dan nilai F hitung $56.142 > F$ tabel 3.55, sehingga dapat disimpulkan bahwa hipotesis yang menyatakan bahwa pengungkapan CSR dan penerapan GCG yang diukur dengan UDD terhadap kinerja keuangan perusahaan berpengaruh signifikan secara simultan dinyatakan diterima.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Maryanti dan Tjahjadi yang menyatakan bahwa CSR berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan yang diukur dengan ROA pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI, kemudian penelitian yang dilakukan oleh Noviawan dan Septiani menyimpulkan bahwa hasil pengaruh signifikan GCG dengan indikator ukuran dewan direksi dan kepemilikan konstitusional terhadap kinerja keuangan perusahaan dengan indikator ROA. Hal ini dapat

disimpulkan bahwa pengungkapan CSR dan penerapan GCG yang diukur dengan ukuran dewan direksi berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan perusahaan.

CSR adalah konsep bahwa perusahaan harus melayani masyarakat sosial sebaik memberikan keuntungan finansial kepada pemegang saham dan harus keberlanjutan secara terus menerus yang pada akhirnya para manajer akan menyadari bahwa keputusan untuk menerapkan CSR adalah keputusan yang sangat penting dalam perencanaan strategis.

Dewan direksi dalam suatu perusahaan akan menentukan kebijakan yang akan diambil atau strategi perusahaan tersebut secara jangka pendek maupun jangka panjang. Oleh karena itu, agar pengambilan keputusan dapat dilakukan secara efektif, tepat, dan cepat komposisi/jumlah dewan direksi juga harus diperhatikan.



BAB IV

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai pengaruh pengungkapan CSR dan penerapan GCG terhadap kinerja keuangan perusahaan pada perusahaan manufaktur subsektor rokok yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2014-2018 :

1. Untuk pengaruh pengungkapan CSR adalah sebesar $0.775 > 0.05$ dan t hitung $0.290 < 2.1098$ sehingga dapat disimpulkan bahwa hipotesis yang menyatakan ada pengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan perusahaan dinyatakan tidak terbukti/ditolak. Sedangkan untuk pengaruh penerapan GCG yang diukur dengan UDD sebesar $0.000 < 0.05$ dan t hitung $10.388 > 2.1098$ sehingga dapat disimpulkan bahwa hipotesis yang menyatakan ada pengaruh penerapan GCG yang diukur dengan UDD terhadap kinerja keuangan perusahaan dinyatakan terbukti/diterima.
2. Berdasarkan hasil pengujian simultan dapat disimpulkan bahwasannya hasil pengujian pengungkapan CSR dan penerapan GCG yang diukur dengan UDD secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan sebesar $0.000 < 0.05$ dan nilai F hitung $56.142 > F$ tabel 3.55 , sehingga dapat disimpulkan hipotesis diterima.

B. Saran

Berdasarkan hasil analisis data dan kesimpulan yang telah diambil, maka dapat ditemukan saran sebagai berikut:

1. Penelitian selanjutnya perlu mengidentifikasi mekanisme *corporate governance* lain untuk mengetahui bagaimana pengaruhnya terhadap kinerja keuangan perusahaan, seperti kepemilikan institusional, ukuran dewan komisaris, jumlah komite audit.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan melibatkan pihak lain dalam menentukan luas pengungkapan CSR sebagai bahan pemeriksaan kembali.



DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, Sukrisno dan I Cenik Ardana. 2009. *Etika Bisnis dan Profesi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Andriyanti, Yusi. 2018. "Pengaruh Good Corporate Governance, Corporate Social Responsibility, Kebijakan Deviden dan Kinerja Keuangan Terhadap Nilai perusahaan." Skripsi, Universitas Jember.
- Carningsih. 2010."Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Hubungan Antara Kinerja Keuangan dengan Nilai Perusahaan". Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi.
- Dini Wahyu Hapsari, Luthfilia Desy Fitriani, dkk. 2015."Pengaruh Good Corporate Governance dan Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan."Jurnal, Universitas Telkom.
- Dwiridotjahjono, J. 2016."Penerapan Good Corporate Governance: Manfaat dan Tantangan serta Kesempatan Bagi Perusahaan Publik Di Indonesia." Jurnal, Administrasi Bisnis.
- Fahmi, Irham. 2011. *Analisis Kinerja Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Firdaus, Restu Andi. 2014."Pengaruh Pengungkapan Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Pada Perusahaan BUMN yang terdaftar di BEI." Skripsi, Universitas Jember.
- Gantino, Rilla. 2016." Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI." Jurnal, Universitas Esa Unggul Jakarta.
- Ghozali, Imam. 2011. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang: BP Universitas Diponegoro.
- Ghozali, Imam. 2013. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Hamdani. 2016.*Good Corporate Governance: Tinjauan Etika dalam Praktik Bisnis*. Jakarta: Mitra Wacana Media
- Haryono, Tri Andi, Saiful Amri, dkk. 2016."Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Karyawan PT. Aditec Cakrawiyasa Semarang." Jurnal, Universitas Panandaran Semarang.
- Hayati, Erna dkk,. (2018). "Permodelan Prediksi Financial Distress Menggunakan Metode Mars Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Rokok di BEI." Jurnal, Seminar Nasional Sistem Informasi.

- Isshaq, Zangina. 2009. "Corporate Governance, Ownership Structure, Cash Holding, and Firm Value on the Ghana Stock Exchange." *The Journal of Risk Finance*, Vol. 10 No. 5, pp. 488-499.
- Januarti, Indira Apriyanti D. 2005. "Pengaruh Tanggung Jawab Sosial Perusahaan Terhadap Kinerja Perusahaan." *Jurnal MAKSI*, Vol. 5 No. 2
- Kurnianto, E. A. 2011. "Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan." *Jurnal, Universitas Diponegoro Semarang*.
- Laila, Noor. 2011. "Analisis Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan." *Jurnal, Universitas Diponegoro Semarang*.
- Lestari, Ekowati Dyah. 2011. "Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan." *Jurnal, Universitas Diponegoro Semarang*.
- Muid, Dul. 2011. "Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Stock Return". *Jurnal, FE Universitas Diponegoro Semarang*.
- Mudir. 2014. *Statistik Pendidikan*. Jember: STAIN-Press Jember
- Priyatno, Duwi. 2013. *Analisis Kolerasi, Regresi, dan Multivariate dengan SPSS*. Yogyakarta: Gava Media.
- Purwaningtyas, Frysa Pradhita. 2011. Analisis Pengaruh Mekanisme Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal, Universitas Diponegoro Semarang*.
- Retno, Reny Dyah dan Denies Priantinah. 2012. "Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan". *Jurnal, Universitas Diponegoro*.
- Rusdianto, Ujang. 2013. *CSR Communications A Farmwork for PR Practitioners*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sagita, Natalia Stin. 2010. "Pengaruh Praktek Manajemen Laba dan Kinerja Keuangan Perusahaan Terhadap Penetapan Good Corporate Governance (GCG)." *Program Sarjana Sekolah Tinggi Ilmu Perbanas. Jurnal, STIE Surabaya*.
- Santoso, Agus. 2017. "Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan dengan Kinerja keuangan Sebagai Variabel Intervening." *Jurnal, Universitas Diponegoro*.
- Sarwono, Jonathan. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Sayekti, Y dan Wandabio, L.S. 2007."Pengaruh Corporate Social Responsibility Disclosure Terhadap Earning Responce Coeficient." Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi X, Unhas Makasar.

Siallagan, Hamonangan dan Mas'ud Machfoedz. 2006."Mekanisme Corporate Governance, Kualitas Laba dan Nilai Perusahaan."Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi IX. Padang.

Siti Khotimah, Wuryanti K. 2015."Pengaruh Good Corporate Governance, Leverage dan Corporate Social Responsibility Terhadap Kinerja Keuangan." Skripsi, Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian*. Bandung: Alfabeta.

Suliyanto. 2011. *Ekonometrika Terapan*. Yogyakarta: Andi offset.

Sunarto dan Riduwan. 2014. *Pengantar Statistika Untuk Penelitian: Pendidikan, Sosial, Ekonomi, Komunikasi dan Bisnis*. Bandung: Alfabeta.

Sutrisno. 2009. *Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi*, Edisi pertama. Yogyakarta: Ekonisia.

Tim Penyusun. 2015. *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Jember: IAIN Jember press.

Titisari, K. H., Suwardi, E. dan Setiawan, D. 2010."Corporate Social Responsibility (CSR) dan Kinerja Perusahaan." Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi XIII, Purwokerto.

Ujiyantho, Arief dan Bambang Agus Pramuka. 2007."Mekanisme Corporate Governance, Manajemen Laba dan Kinerja Keuangan." Jurnal, Simposium Nasional Akuntansi X.

Veno Andri. 2015."Pengaruh Good Corporate Governance Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Go Public." Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Widayat. 2004. *Metode Penelitian Pemasaran*. Malang: UMM Press.

www.idx.co.id

www.pustakailmudotcom.wordpress.com

<https://komunitaskretek.or.id>

Matrik Penelitian

Judul	Variabel	Indikator	Sumber Data	Metode Penelitian	Rumusan Masalah	Hipotesis
Pengaruh Pengungkapan <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR) dan Penerapan <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan. (Studi kasus perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI pada tahun 2013-2017)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengungkapan <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR) 2. Penerapan <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) 3. Kinerja Keuangan 	<ol style="list-style-type: none"> a. Kinerja Ekonomi b. Kinerja Lingkungan c. Kinerja Sosial <ol style="list-style-type: none"> a. Ukuran Dewan Direksi <ol style="list-style-type: none"> a. Return On Assets 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Laporan tahunan pelaksanaan <i>Corporate Social Responsibility</i> dan <i>Good Corporate Governance</i> 2. Dokumentasi 3. Kepustakaan (Skripsi, jurnal, buku, dll). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pendekatan penelitian kuantitatif. 2. Jenis penelitian : Penelitian <i>time series</i> 3. Teknik penentuan sampel : metode <i>purposive sampling</i> 4. Subyek penelitian : Data sekunder 5. Teknik pengumpulan data : <ol style="list-style-type: none"> a. Studi pustaka b. Dokumentasi 6. Teknik analisis data: <ol style="list-style-type: none"> a. Statistik deskriptif b. Uji asumsi klasik 7. Teknik uji validitas data : <ol style="list-style-type: none"> a. Uji hipotesis 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apakah pengungkapan <i>Corporate Social Responsibility</i> berpengaruh terhadap kinerja Keuangan perusahaan (ROA)? 2. Apakah penerapan <i>Good Corporate Governance</i> berpengaruh terhadap kinerja keuangan perusahaan? 	<ol style="list-style-type: none"> 1. H₁: Pengungkapan <i>Corporate Social Responsibility</i> (X1) dan Penerapan <i>Good Corporate Governance</i> (X2) berpengaruh signifikan secara parsial terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA). 2. H₂: Pengungkapan <i>Corporate Social Responsibility</i> dan Penerapan <i>Good Corporate Governance</i> berpengaruh signifikan secara simultan terhadap kinerja keuangan perusahaan (ROA).

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Lila Tri Napi Ati
N I M : E20153024
Prodi : Akuntansi Syariah
Jurusan : Ekonomi Islam
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Institusi : Institut Agama Islam Negeri Jember

Dengan ini menyatakan bahwa isi skripsi yang berjudul "**Pengaruh Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* (CSR) Dan Peneranapan *Good Corporate Governance* (GCG) Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan**" secara keseluruhan adalah hasil penelitian atau karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 21 Mei 2019

Saya yang menyatakan



Lila Tri Napi Ati
NIM. E20153024



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Mataram No. 1 Mangli, Telp. : (0331) 487550, 427005, Fax : (0331) 427005, Kode Pos : 68136
Website : WWW.iain-jember.ac.id – e-mail : info@iain-jember.ac.id

J E M B E R

Nomor : B- 336 /In.20/7.a/PP.00.9/05/2019
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

Kepada

Yth. Direktur Perusahaan Rokok Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI)
di-

Tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Diberitahukan dengan hormat, Mohon berkenan kepada Bapak/Ibu pimpinan untuk memberikan izin penelitian dengan identitas sebagai berikut:

Nama Mahasiswa : Lila Tri Napi Ati
NIM : E20153024
Semester : VIII
Jurusan : Ekonomi Islam
Prodi : Akuntansi Syariah
No. Telpon : 085735646855
Dosen Pembimbing : Agung Parmono, SE., M.Si
NIP : 19751216 200912 1 002
Judul Penelitian : Pengaruh Pengungkapan Corporate Social Responsibility Dan Penerapan Good Corporate Governance Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan.

Demikian Surat Permohonan izin penelitian ini, atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Jember, 21 Mei 2019

a.n. Dekan,

Wakil Dekan Bidang Akademik



Dr. Abdul Rokhim, S.Ag., M.E.I
NIP. 19730830 199903 1 002



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jl. Matarani No. 1 Mangli, Telp. : (0331) 487550, 427005, Fax. (0331) 427005, Kode Pos : 68136
Website : WWW.in-jember.ac.id – e-mail : info@iain-jember.ac.id

J E M B E R

SURAT KETERANGAN

Nomor : B- /In.20/7.a/PP.00.9/05/2019

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Merujuk surat Nomor B- /In.20/7.a/PP.00.9/05/2019 dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa yang beridentitas berikut :

Nama : Lila Tri Napi Ati
NIM : E20153024
Semester : VIII
Jurusan : Ekonomi Islam
Prodi : Akuntansi Syariah
Judul Skripsi : PENGARUH PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* (CSR) DAN PENERAPAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* (GCG) TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN

Telah selesai melakukan penelitian dengan pengambilan data sekunder dari web resmi Bursa Efek Indonesia dan masing-masing perusahaan selama 6-13 Mei 2019 dalam rangka untuk penyusunan skripsi ini.

Demikian surat ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan seperlunya.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Jember, 13 Mei 2019

Laboratorium

Kusnurna, M.E.I
8112242011011008

Perhitungan *Corporate Social Responsibility* (CSR)

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	CSR		
				JUMLAH ITEM YANG DIUNGKAP	JUMLAH SELURUH ITEM	HASIL
1	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2014	49	91	0.538462
2	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2014	56	91	0.615385
3	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2014	51	91	0.56044
4	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2014	53	91	0.582418
5	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2015	48	91	0.527473
6	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2015	46	91	0.505495
7	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2015	45	91	0.494505
8	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2015	49	91	0.538462
9	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2016	42	91	0.461538
10	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2016	47	91	0.516484
11	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2016	47	91	0.516484
12	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2016	52	91	0.571429
13	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2017	40	91	0.43956
14	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2017	49	91	0.538462
15	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2017	42	91	0.461538
16	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2017	53	91	0.582418
17	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2018	39	91	0.428571
18	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2018	45	91	0.494505
19	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2018	39	91	0.428571
20	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2018	49	91	0.538462

Return On Assets

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	LABA	TOTAL ASET	ROA
1	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2014	5,395,293,000,000	58,220,600,000,000	0.092669828
2	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2014	13,718,000,000,000	28,381,000,000,000	0.483351538
3	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2014	-1,746,000,000,000	10,251,000,000,000	-0.170324846
4	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2014	112,305,000,000	1,332,908,000,000	0.084255628
5	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2015	6,452,834,000,000	63,505,413,000,000	0.101610771
6	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2015	13,933,000,000,000	38,011,000,000,000	0.366551788
7	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2015	-1,638,538,000,000	12,667,314,000,000	-0.129351653
8	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2015	131,081,000,000	1,342,700,000,000	0.097624935
9	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2016	6,672,682,000,000	62,951,634,000,000	0.105996963
10	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2016	16,885,000,000,000	42,508,000,000,000	0.397219347
11	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2016	-1,391,369,000,000	13,470,943,000,000	-0.103286682
12	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2016	106,290,000,000	1,353,634,000,000	0.078521964
13	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2017	7,755,347,000,000	66,759,930,000,000	0.116167692
14	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2017	16,895,000,000,000	43,141,000,000,000	0.391622818
15	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2017	-400,000,000,000	14,084,000,000,000	-0.028401022
16	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2017	40,590,000,000	1,225,712,000,000	0.033115446
17	GGRM	GUDANG GARAM Tbk	2018	7,793,068,000,000	69,097,219,000,000	0.112784105
18	HMSP	H.M SAMPOERNA Tbk	2018	17,961,000,000,000	46,602,000,000,000	0.385412643
19	RMBA	BENTOEL INTERNASIONAL INVESTAMA Tbk	2018	-325,000,000,000	14,880,000,000,000	-0.021841398
20	WIIM	WISMILAK INTI MAKMUR Tbk	2018	51,143,000,000	1,255,574,000,000	0.040732764

**ASPEK-ASPEK PENGUNGKAPAN *CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY* MMENURUT
GLOBAL REPORTING INITIATIVE (GRI)**

Ekonomi	<i>Economic Performance</i>	EC1	Perolehan dan distribusi nilai ekonomi langsung, meliputi pendapatan, biaya operasi, imbal jasa karyawan, donasi, investasi komunitas lainnya, laba ditahan dan pembayaran kepada penyandang dana serta pemerintah.
		EC2	Implikasi finansial dan risiko lainnya akibat perubahan iklim serta peluangnya bagi aktivitas organisasi.
		EC3	Jaminan kewajiban organisasi terhadap program imbalan pasti.
		EC4	Bantuan finansial yang signifikan dari pemerintah.
	Keberadaan Pasar	EC5	Rasio upah standar pegawai pemula menurut gender dibandingkan upah minimum regional di lokasi operasional yang signifikan.
		EC6	Perbandingan manajemen senior yang dipekerjakan dari masyarakat lokal di lokasi operasi yang signifikan.
	Dampak Ekonomi Tidak langsung	EC7	Pembangunan dan dampak dari investasi infrastruktur dan jasa yang diberikan.
		EC8	Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan, termasuk besarnya dampak.
	Praktik Pengadaan	EC9	Perbandingan pembelian dari pemasok lokal di lokasi operasional yang signifikan.
Kinerja Lingkungan	Bahan	EN1	Penggunaan Bahan; diperinci berdasarkan berat atau volume.
		EN2	Presentase penggunaan bahan daur ulang.
	Energi	EN3	Konsumsi energi dalam organisasi.
		EN4	Konsumsi energi di luar organisasi.
		EN5	Intensitas energi.
		EN6	Jumlah pengurangan konsumsi energi yang dicapai dari hasil langsung inisiatif konservasi dan efisiensi.
		EN7	Pengurangan kebutuhan energi pada produk dan jasa.
	Air	EN8	Total pengambilan air berdasarkan sumber.
		EN9	Sumber air yang terpengaruh secara signifikan akibat pengambilan.
		EN10	Presentase dan total volume air yang digunakan kembali dan didaur ulang.
	Keanekaragaman Hayati	EN11	Lokasi dan ukuran tanah yang dimiliki, disewa, dikelola oleh perusahaan yang berlokasi di dalam atau berdekatan dengan kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi di luar kawasan lindung.
		EN12	Uraian dampak signifikan kegiatan, produk dan jasa terhadap keanekaragaman hayati di kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi di luar kawasan

			lindung.
		EN13	Habitat yang dilindungi dan dipulihkan.
		EN14	Jumlah spesies di daerah yang terkena dampak operasi berdasarkan tingkat resiko kepunahan yang masuk dalam daftar merah IUCN (<i>IUCN Red List species</i>) dan yang masuk dalam daftar konservasi nasional.
Emisi		EN15	Jumlah emisi gas rumah kaca yang sifatnya langsung maupun tidak langsung dirinci berdasarkan berat.
		EN16	Emisi gas rumah kaca tidak langsung lainnya diperinci berdasarkan berat.
		EN17	Emisi gas rumah kaca (GRK) tidak langsung lainnya (Cakupan 3).
		EN18	Tingkat intensitas emisi yang dihasilkan.
		EN19	Pengurangan emisi gas rumah kaca (GRK).
		EN20	Emisi bahan kimia yang merusak lapisan ozon (<i>ozone-depleting substances/ODS</i>) diperinci berdasarkan berat.
		EN21	NOx, Sox, dan emisi udara signifikan lainnya.
Efluen dan Limbah		EN22	Total air yang dibuang berdasarkan kualitas dan tujuan.
		EN23	Bobot total limbah berdasarkan jenis dan metode pembuangan.
		EN24	Jumlah dan volume total tumpahan signifikan.
		EN25	Bobot limbah yang dianggap berbahaya menurut ketentuan konvensi basel 2 lampiran i, ii, iii, dan viii yang diangkut, diimpor, diekspor, atau diolah, dan jumlah limbah yang diangkut untuk pengiriman internasional.
		EN26	Identitas, ukuran, status lindung, dan nilai keanekaragaman hayati dari bahan air dan habitat terkait yang secara signifikan terkena dampak dari air buangan dan limpasan dari organisasi.
Produk dan Jasa		EN27	Tingkat mitigasi dampak terhadap dampak lingkungan produk dan jasa.
		EN28	Presentase produk terjual dan bahan kemasannya yang ditarik menurut kategori.
Kepatuhan		EN29	Nilai moneter denda yang signifikan dan jumlah sanksi moneter atas pelanggaran terhadap hukum dan peraturan lingkungan.
Transportasi		EN30	Dampak lingkungan signifikan akibat pemindahan produk dan barang-barang lain serta material yang digunakan untuk operasi perusahaan dan tenaga kerja yang memindahkan.
Lain-lain		EN31	Total pengeluaran dan investasi perlindungan lingkungan berdasarkan jenis.
Asesmen		EN32	Presentase penapisan pemasok baru menggunakan kriteria lingkungan.

	Pemasok Atas Lingkungan		
		EN33	Dampak lingkungan negative signifikan aktual dan potensial dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil.
	Pengaduan Masalah Lingkungan	EN34	Jumlah pengaduan tentang dampak lingkungan yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi.
Sosial (Ketenagakerjaan)	Kepegawaian	LA1	Total dan tingkat perekrutan dan <i>turnover</i> karyawan menurut kelompok umur, gender, dan wilayah.
		LA2	Tunjangan yang diberikan bagi karyawan purna waktu yang tidak diberikan bagi karyawan sementara atau paruh waktu, berdasarkan lokasi operasi yang signifikan.
		LA3	Tingkat kembali bekerja dan tingkat retensi setelah cuti melahirkan, menurut gender.
	Hubungan Industrial	LA4	Jangka waktu minimum pemberitahuan mengenai perubahan operasional, termasuk apakah hal tersebut tercantum dalam perjanjian bersama.
	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	LA5	Presentase total tenaga kerja yang diwakili dalam komite bersama formal manajemen pekerja yang membantu mengawasi dan memberikan saran program kesehatan dan keselamatan kerja.
		LA6	Jenis dan tingkat cedera, penyakit akibat kerja, hari hilang dan kemangkiran, serta total kematian akibat kerja, menurut daerah dan gender.
		LA7	Pekerja yang sering terkena atau berisiko tinggi terkena penyakit yang terkait dengan pekerjaan mereka.
		LA8	Topik kesehatan dan keselamatan yang tercakup dalam perjanjian formal dengan serikat pekerja.
	Pelatihan dan Pendidikan	LA9	Jam pelatihan rata-rata per tahun per karyawan menurut gender, dan menurut kategori karyawan.
		LA10	Program ketrampilan dan pembelajaran seumur hidup yang mendukung keberlanjutan kerja karyawan.
		LA11	Karyawan yang menerima <i>review</i> kinerja dan pengembangan karier, menurut gender dan kategori karyawan.
	Keberagaman dan Kesetaraan	LA12	Komposisi badan tata kelola dan pembagian karyawan per kategori karyawan menurut gender, kelompok usia, keanggotaan kelompok minoritas, dan indicator keberagaman

	Peluang Kesetaraan Remunerasi Perempuan dan laki-laki	LA13	lainnya. Rasio gaji pokok dan remunerasi bagi perempuan terhadap laki-laki menurut kategori karyawan, berdasarkan lokasi operasional yang signifikan.
	Asesmen Pemasok Atas Praktik Ketenagakerjaan	LA14 LA15	Presentase penolakan pemasok baru menggunakan kriteria praktik ketenagakerjaan. Dampak negatif signifikan dan tindakan yang diambil atas praktik ketenagakerjaan dalam rantai pasokan.
	Mekanisme Pengaduan Masalah Ketenagakerjaan	LA16	Jumlah pengaduan tentang praktik ketenagakerjaan yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi.
Sosial (Hak Asasi Manusia)	Investasi	HR1	Presentase dan jumlah perjanjian investasi signifikan yang memuat klausul HAM atau telah menjalani proses skrining/filtrasi terkait dengan aspek hak asasi manusia.
		HR2	Jumlah waktu pelatihan karyawan tentang kebijakan atau prosedur hak asasi manusia terkait dengan aspek hak asasi manusia yang relevan dengan operasi, termasuk presentase karyawan yang dilatih.
	Non-Diskriminasi	HR3	Jumlah kasus diskriminasi yang terjadi dan tindakan yang diambil/dilakukan.
	Kebebasan Berserikat dan Perjanjian Kerja Bersama	HR4	Operasi dan pemasok teridentifikasi yang mungkin melanggar atau berisiko tinggi melanggar hak untuk melaksanakan kebebasan berserikat dan perjanjian kerja bersama, dan tindakan yang diambil untuk mendukung hak-hak tersebut.
	Pekerja Anak	HR5	Kegiatan yang mengidentifikasi mengandung risiko yang signifikan dapat menimbulkan terjadinya kasus pekerja anak, dan langkah-langkah yang diambil untuk mendukung upaya penghapusan pekerja anak.
	Kerja Paksa dan Kerja Wajib	HR6	Kegiatan yang teridentifikasi mengandung risiko yang signifikan dapat menimbulkan kasus kerja paksa atau kerja wajib, dan langkah-langkah yang telah diambil untuk mendukung upaya penghapusan kerja paksa atau kerja wajib.
	Tindakan Pengamanan	HR7	Presentase personel penjaga keamanan yang terlatih dalam hal kebijakan dan prosedur organisasi terkait dengan aspek HAM yang relevan dengan kegiatan organisasi.

	Hak Adat	HR8	Jumlah kasus pelanggaran yang terkait dengan hak penduduk asli dan langkah-langkah yang diambil.
	Asesmen	HR9	Jumlah total dan presentase operasi yang telah melakukan reviu atau asesmen dampak hak asasi manusia.
	Asesmen Pemasok Atas Hak Asasi Manusia	HR10	Presentase penampisan pemasok baru menggunakan kriteria hak asasi manusia.
		HR11	Dampak negatif aktual dan potensi yang signifikan terhadap hak asasi manusia dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil.
	Mekanisme Pengaduan Masalah Hak Asasi Manusia	HR12	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap hak asasi manusia yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan formal.
Sosial (Masyarakat)	Masyarakat Lokal	SO1	Presentase operasi dengan pelibatan masyarakat lokal, asesmen dampak, dan program pengembangan yang diterapkan.
		SO2	Operasi dengan dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat lokal.
	Anti-Korupsi	SO3	Jumlah total dan presentase operasi yang dinilai terhadap risiko terkait dengan korupsi dan risiko signifikan yang teridentifikasi.
		SO4	Komunikasi dan pelatihan mengenai kebijakan dan prosedur anti-korupsi.
		SO5	Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil.
	Kebijakan Publik	SO6	Nilai total kontribusi politik berdasarkan negara dan penerima/penerima manfaat.
	Anti Persaingan	SO7	Jumlah total tindakan hokum terkait anti persaingan, anti-trust, serta praktik monopoli dan hasilnya.
	Kepatuhan	SO8	Nilai moneter denda yang signifikan dan jumlah total sanksi non-moneter atas ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan.
	Asesmen Pemasok Atas Dampak pada Masyarakat	SO9	Presentase penyaringan pemasok baru menggunakan kriteria dampak terhadap masyarakat
		SO10	Dampak negatif aktual dan potensial yang signifikan terhadap masyarakat dalam rantai pasokan dan tindakan yang diambil
	Mekanisme Pengaduan	SO11	Jumlah pengaduan tentang dampak terhadap masyarakat yang diajukan, ditangani, dan diselesaikan melalui mekanisme pengaduan resmi.

	Dampak Terhadap Masyarakat		
Sosial (Tanggung Jawab Atas produk)	Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan	PR1	Presentase kategori produk dan jasa yang signifikan ang dampaknya terhadap kesehatan dan keselamatan yang dinilai untuk peningkatan.
	Pelabelan Produk dan Jasa	PR2	Total jumlah insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa sepanjang daur hidup, menurut jenis hasil.
		PR3	Jenis informasi produk dan jasa yang diharuskan oleh prosedur organisasi terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, serta presentase kategori produk dan jasa yang signifikan harus mengikuti persyaratan informasi sejenis.
		PR4	Jumlah total insiden ketidakpatuan terhadap peraturan dan koda sukarela terkait dengan informasi dan pelabelan produk dan jasa, menurut jenis hasil.
		PR5	Hasil survei untuk mengukur kepuasan pelanggan.
	Komunikasi Pemasaran	PR6	Penjualan produk yang dilarang atau disengketakan.
		PR7	Jumlah total insiden ketidakpatuhan terhadap peraturan dan koda sukarela tentang komunikasi pemasaran, termasuk iklan, promosi, dan sponsor, menurut jenis hasil.
	Privasi Pelanggan	PR8	Jumlah total keluhan yang terbukti terkait dengan pelanggaran privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan.
	Kepatuhan	PR9	Nilai moneter denda yang signifikan atas ketidakpatuan terhadap undang-undang dan peraturan terkait penyediaan dan penggunaan produk dan jasa.

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		20
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	.06814360
	Absolute	.263
Most Extreme Differences	Positive	.263
	Negative	-.140
Kolmogorov-Smirnov Z		1.174
Asymp. Sig. (2-tailed)		.127

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Uji Multikolonieritas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-.707	.168		-4.208	.001		
	CSR	.091	.315	.026	.290	.775	.971	1.030
	UDD	.130	.013	.927	10.388	.000	.971	1.030

a. Dependent Variable: KINERJA

Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-4.163E-017	.168		.000	1.000
	CSR	.000	.315	.000	.000	1.000
	UDD	.000	.013	.000	.000	1.000

a. Dependent Variable: ABRESID

Uji Autokolerasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.932 ^a	.869	.853	.0720406	2.437

a. Predictors: (Constant), UDD, CSR

a. Dependent Variable: KINERJA

Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	-.00795
Cases < Test Value	10
Cases >= Test Value	10
Total Cases	20
Number of Runs	11
Z	.000
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000

a. Median

Uji Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.707	.168		-4.208	.001
	CSR	.091	.315	.026	.290	.775
	UDD	.130	.013	.927	10.388	.000

a. Dependent Variable: KINERJA

Uji t

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.707	.168		-4.208	.001
	CSR	.091	.315	.026	.290	.775
	UDD	.130	.013	.927	10.388	.000

a. Dependent Variable: KINERJA

Uji f

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.583	2	.291	56.142	.000 ^b
	Residual	.088	17	.005		
	Total	.671	19			

a. Dependent Variable: KINERJA

b. Predictors: (Constant), UDD, CSR

Uji Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.932 ^a	.869	.853	.0720406

a. Predictors: (Constant), UDD, CSR

b. Dependent Variable: KINERJA

Uji Statistik

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CSR	20	.4286	.6154	.517033	.0532980
UDD	20	4	8	6.00	1.338
KINERJA	20	-.1703	.4834	.121722	.1879206
Valid N (listwise)	20				

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

Direproduksi oleh:

Junaidi (<http://junaidichaniago.wordpress.com>)

dari sumber: <http://www.stanford.edu>

Catatan-Catatan Reproduksi dan Cara Membaca Tabel:

1. Tabel DW ini direproduksi dengan merubah format tabel mengikuti format tabel DW yang umumnya dilampirkan pada buku-buku teks statistik/ekonometrik di Indonesia, agar lebih mudah dibaca dan diperbandingkan
2. Simbol 'k' pada tabel menunjukkan banyaknya variabel bebas (penjelas), tidak termasuk variabel terikat.
3. Simbol 'n' pada tabel menunjukkan banyaknya observasi

IAIN JEMBER

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964						
8	0.7629	1.3324	0.5591	1.7771	0.3674	2.2866				
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.4548	2.1282	0.2957	2.5881		
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.3760	2.4137	0.2427	2.8217
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.6446
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.5061
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.3897
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.2959
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.2198
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.1567
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.1041
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0600
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.9635
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1.8608
28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0497	1.8409
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1601	1.8029
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2428	1.7835
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2546	1.7814
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2660	1.7794
44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2769	1.7777
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2874	1.7762
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2976	1.7748
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.3073	1.7736
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3167	1.7725
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3258	1.7716
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3346	1.7708
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3431	1.7701
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3512	1.7694
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3592	1.7689
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3669	1.7684
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3743	1.7681
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3815	1.7678
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3885	1.7675
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3953	1.7673
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.4019	1.7672
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4083	1.7671
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4146	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4265	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4322	1.7672
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4378	1.7673
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4433	1.7675
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4486	1.7676
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4537	1.7678
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4588	1.7680
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4637	1.7683

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
71	1.5865	1.6435	1.5577	1.6733	1.5284	1.7041	1.4987	1.7358	1.4685	1.7685
72	1.5895	1.6457	1.5611	1.6751	1.5323	1.7054	1.5029	1.7366	1.4732	1.7688
73	1.5924	1.6479	1.5645	1.6768	1.5360	1.7067	1.5071	1.7375	1.4778	1.7691
74	1.5953	1.6500	1.5677	1.6785	1.5397	1.7079	1.5112	1.7383	1.4822	1.7694
75	1.5981	1.6521	1.5709	1.6802	1.5432	1.7092	1.5151	1.7390	1.4866	1.7698
76	1.6009	1.6541	1.5740	1.6819	1.5467	1.7104	1.5190	1.7399	1.4909	1.7701
77	1.6036	1.6561	1.5771	1.6835	1.5502	1.7117	1.5228	1.7407	1.4950	1.7704
78	1.6063	1.6581	1.5801	1.6851	1.5535	1.7129	1.5265	1.7415	1.4991	1.7708
79	1.6089	1.6601	1.5830	1.6867	1.5568	1.7141	1.5302	1.7423	1.5031	1.7712
80	1.6114	1.6620	1.5859	1.6882	1.5600	1.7153	1.5337	1.7430	1.5070	1.7716
81	1.6139	1.6639	1.5888	1.6898	1.5632	1.7164	1.5372	1.7438	1.5109	1.7720
82	1.6164	1.6657	1.5915	1.6913	1.5663	1.7176	1.5406	1.7446	1.5146	1.7724
83	1.6188	1.6675	1.5942	1.6928	1.5693	1.7187	1.5440	1.7454	1.5183	1.7728
84	1.6212	1.6693	1.5969	1.6942	1.5723	1.7199	1.5472	1.7462	1.5219	1.7732
85	1.6235	1.6711	1.5995	1.6957	1.5752	1.7210	1.5505	1.7470	1.5254	1.7736
86	1.6258	1.6728	1.6021	1.6971	1.5780	1.7221	1.5536	1.7478	1.5289	1.7740
87	1.6280	1.6745	1.6046	1.6985	1.5808	1.7232	1.5567	1.7485	1.5322	1.7745
88	1.6302	1.6762	1.6071	1.6999	1.5836	1.7243	1.5597	1.7493	1.5356	1.7749
89	1.6324	1.6778	1.6095	1.7013	1.5863	1.7254	1.5627	1.7501	1.5388	1.7754
90	1.6345	1.6794	1.6119	1.7026	1.5889	1.7264	1.5656	1.7508	1.5420	1.7758
91	1.6366	1.6810	1.6143	1.7040	1.5915	1.7275	1.5685	1.7516	1.5452	1.7763
92	1.6387	1.6826	1.6166	1.7053	1.5941	1.7285	1.5713	1.7523	1.5482	1.7767
93	1.6407	1.6841	1.6188	1.7066	1.5966	1.7295	1.5741	1.7531	1.5513	1.7772
94	1.6427	1.6857	1.6211	1.7078	1.5991	1.7306	1.5768	1.7538	1.5542	1.7776
95	1.6447	1.6872	1.6233	1.7091	1.6015	1.7316	1.5795	1.7546	1.5572	1.7781
96	1.6466	1.6887	1.6254	1.7103	1.6039	1.7326	1.5821	1.7553	1.5600	1.7785
97	1.6485	1.6901	1.6275	1.7116	1.6063	1.7335	1.5847	1.7560	1.5628	1.7790
98	1.6504	1.6916	1.6296	1.7128	1.6086	1.7345	1.5872	1.7567	1.5656	1.7795
99	1.6522	1.6930	1.6317	1.7140	1.6108	1.7355	1.5897	1.7575	1.5683	1.7799
100	1.6540	1.6944	1.6337	1.7152	1.6131	1.7364	1.5922	1.7582	1.5710	1.7804
101	1.6558	1.6958	1.6357	1.7163	1.6153	1.7374	1.5946	1.7589	1.5736	1.7809
102	1.6576	1.6971	1.6376	1.7175	1.6174	1.7383	1.5969	1.7596	1.5762	1.7813
103	1.6593	1.6985	1.6396	1.7186	1.6196	1.7392	1.5993	1.7603	1.5788	1.7818
104	1.6610	1.6998	1.6415	1.7198	1.6217	1.7402	1.6016	1.7610	1.5813	1.7823
105	1.6627	1.7011	1.6433	1.7209	1.6237	1.7411	1.6038	1.7617	1.5837	1.7827
106	1.6644	1.7024	1.6452	1.7220	1.6258	1.7420	1.6061	1.7624	1.5861	1.7832
107	1.6660	1.7037	1.6470	1.7231	1.6277	1.7428	1.6083	1.7631	1.5885	1.7837
108	1.6676	1.7050	1.6488	1.7241	1.6297	1.7437	1.6104	1.7637	1.5909	1.7841
109	1.6692	1.7062	1.6505	1.7252	1.6317	1.7446	1.6125	1.7644	1.5932	1.7846
110	1.6708	1.7074	1.6523	1.7262	1.6336	1.7455	1.6146	1.7651	1.5955	1.7851
111	1.6723	1.7086	1.6540	1.7273	1.6355	1.7463	1.6167	1.7657	1.5977	1.7855
112	1.6738	1.7098	1.6557	1.7283	1.6373	1.7472	1.6187	1.7664	1.5999	1.7860
113	1.6753	1.7110	1.6574	1.7293	1.6391	1.7480	1.6207	1.7670	1.6021	1.7864
114	1.6768	1.7122	1.6590	1.7303	1.6410	1.7488	1.6227	1.7677	1.6042	1.7869
115	1.6783	1.7133	1.6606	1.7313	1.6427	1.7496	1.6246	1.7683	1.6063	1.7874
116	1.6797	1.7145	1.6622	1.7323	1.6445	1.7504	1.6265	1.7690	1.6084	1.7878
117	1.6812	1.7156	1.6638	1.7332	1.6462	1.7512	1.6284	1.7696	1.6105	1.7883
118	1.6826	1.7167	1.6653	1.7342	1.6479	1.7520	1.6303	1.7702	1.6125	1.7887
119	1.6839	1.7178	1.6669	1.7352	1.6496	1.7528	1.6321	1.7709	1.6145	1.7892
120	1.6853	1.7189	1.6684	1.7361	1.6513	1.7536	1.6339	1.7715	1.6164	1.7896
121	1.6867	1.7200	1.6699	1.7370	1.6529	1.7544	1.6357	1.7721	1.6184	1.7901
122	1.6880	1.7210	1.6714	1.7379	1.6545	1.7552	1.6375	1.7727	1.6203	1.7905
123	1.6893	1.7221	1.6728	1.7388	1.6561	1.7559	1.6392	1.7733	1.6222	1.7910
124	1.6906	1.7231	1.6743	1.7397	1.6577	1.7567	1.6409	1.7739	1.6240	1.7914
125	1.6919	1.7241	1.6757	1.7406	1.6592	1.7574	1.6426	1.7745	1.6258	1.7919
126	1.6932	1.7252	1.6771	1.7415	1.6608	1.7582	1.6443	1.7751	1.6276	1.7923
127	1.6944	1.7261	1.6785	1.7424	1.6623	1.7589	1.6460	1.7757	1.6294	1.7928
128	1.6957	1.7271	1.6798	1.7432	1.6638	1.7596	1.6476	1.7763	1.6312	1.7932
129	1.6969	1.7281	1.6812	1.7441	1.6653	1.7603	1.6492	1.7769	1.6329	1.7937
130	1.6981	1.7291	1.6825	1.7449	1.6667	1.7610	1.6508	1.7774	1.6346	1.7941
131	1.6993	1.7301	1.6838	1.7458	1.6682	1.7617	1.6523	1.7780	1.6363	1.7945
132	1.7005	1.7310	1.6851	1.7466	1.6696	1.7624	1.6539	1.7786	1.6380	1.7950
133	1.7017	1.7319	1.6864	1.7474	1.6710	1.7631	1.6554	1.7791	1.6397	1.7954
134	1.7028	1.7329	1.6877	1.7482	1.6724	1.7638	1.6569	1.7797	1.6413	1.7958
135	1.7040	1.7338	1.6889	1.7490	1.6738	1.7645	1.6584	1.7802	1.6429	1.7962
136	1.7051	1.7347	1.6902	1.7498	1.6751	1.7652	1.6599	1.7808	1.6445	1.7967

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
137	1.7062	1.7356	1.6914	1.7506	1.6765	1.7659	1.6613	1.7813	1.6461	1.7971
138	1.7073	1.7365	1.6926	1.7514	1.6778	1.7665	1.6628	1.7819	1.6476	1.7975
139	1.7084	1.7374	1.6938	1.7521	1.6791	1.7672	1.6642	1.7824	1.6491	1.7979
140	1.7095	1.7382	1.6950	1.7529	1.6804	1.7678	1.6656	1.7830	1.6507	1.7984
141	1.7106	1.7391	1.6962	1.7537	1.6817	1.7685	1.6670	1.7835	1.6522	1.7988
142	1.7116	1.7400	1.6974	1.7544	1.6829	1.7691	1.6684	1.7840	1.6536	1.7992
143	1.7127	1.7408	1.6985	1.7552	1.6842	1.7697	1.6697	1.7846	1.6551	1.7996
144	1.7137	1.7417	1.6996	1.7559	1.6854	1.7704	1.6710	1.7851	1.6565	1.8000
145	1.7147	1.7425	1.7008	1.7566	1.6866	1.7710	1.6724	1.7856	1.6580	1.8004
146	1.7157	1.7433	1.7019	1.7574	1.6878	1.7716	1.6737	1.7861	1.6594	1.8008
147	1.7167	1.7441	1.7030	1.7581	1.6890	1.7722	1.6750	1.7866	1.6608	1.8012
148	1.7177	1.7449	1.7041	1.7588	1.6902	1.7729	1.6762	1.7871	1.6622	1.8016
149	1.7187	1.7457	1.7051	1.7595	1.6914	1.7735	1.6775	1.7876	1.6635	1.8020
150	1.7197	1.7465	1.7062	1.7602	1.6926	1.7741	1.6788	1.7881	1.6649	1.8024
151	1.7207	1.7473	1.7072	1.7609	1.6937	1.7747	1.6800	1.7886	1.6662	1.8028
152	1.7216	1.7481	1.7083	1.7616	1.6948	1.7752	1.6812	1.7891	1.6675	1.8032
153	1.7226	1.7488	1.7093	1.7622	1.6959	1.7758	1.6824	1.7896	1.6688	1.8036
154	1.7235	1.7496	1.7103	1.7629	1.6971	1.7764	1.6836	1.7901	1.6701	1.8040
155	1.7244	1.7504	1.7114	1.7636	1.6982	1.7770	1.6848	1.7906	1.6714	1.8044
156	1.7253	1.7511	1.7123	1.7642	1.6992	1.7776	1.6860	1.7911	1.6727	1.8048
157	1.7262	1.7519	1.7133	1.7649	1.7003	1.7781	1.6872	1.7915	1.6739	1.8052
158	1.7271	1.7526	1.7143	1.7656	1.7014	1.7787	1.6883	1.7920	1.6751	1.8055
159	1.7280	1.7533	1.7153	1.7662	1.7024	1.7792	1.6895	1.7925	1.6764	1.8059
160	1.7289	1.7541	1.7163	1.7668	1.7035	1.7798	1.6906	1.7930	1.6776	1.8063
161	1.7298	1.7548	1.7172	1.7675	1.7045	1.7804	1.6917	1.7934	1.6788	1.8067
162	1.7306	1.7555	1.7182	1.7681	1.7055	1.7809	1.6928	1.7939	1.6800	1.8070
163	1.7315	1.7562	1.7191	1.7687	1.7066	1.7814	1.6939	1.7943	1.6811	1.8074
164	1.7324	1.7569	1.7200	1.7693	1.7075	1.7820	1.6950	1.7948	1.6823	1.8078
165	1.7332	1.7576	1.7209	1.7700	1.7085	1.7825	1.6960	1.7953	1.6834	1.8082
166	1.7340	1.7582	1.7218	1.7706	1.7095	1.7831	1.6971	1.7957	1.6846	1.8085
167	1.7348	1.7589	1.7227	1.7712	1.7105	1.7836	1.6982	1.7961	1.6857	1.8089
168	1.7357	1.7596	1.7236	1.7718	1.7115	1.7841	1.6992	1.7966	1.6868	1.8092
169	1.7365	1.7603	1.7245	1.7724	1.7124	1.7846	1.7002	1.7970	1.6879	1.8096
170	1.7373	1.7609	1.7254	1.7730	1.7134	1.7851	1.7012	1.7975	1.6890	1.8100
171	1.7381	1.7616	1.7262	1.7735	1.7143	1.7856	1.7023	1.7979	1.6901	1.8103
172	1.7389	1.7622	1.7271	1.7741	1.7152	1.7861	1.7033	1.7983	1.6912	1.8107
173	1.7396	1.7629	1.7279	1.7747	1.7162	1.7866	1.7042	1.7988	1.6922	1.8110
174	1.7404	1.7635	1.7288	1.7753	1.7171	1.7872	1.7052	1.7992	1.6933	1.8114
175	1.7412	1.7642	1.7296	1.7758	1.7180	1.7877	1.7062	1.7996	1.6943	1.8117
176	1.7420	1.7648	1.7305	1.7764	1.7189	1.7881	1.7072	1.8000	1.6954	1.8121
177	1.7427	1.7654	1.7313	1.7769	1.7197	1.7886	1.7081	1.8005	1.6964	1.8124
178	1.7435	1.7660	1.7321	1.7775	1.7206	1.7891	1.7091	1.8009	1.6974	1.8128
179	1.7442	1.7667	1.7329	1.7780	1.7215	1.7896	1.7100	1.8013	1.6984	1.8131
180	1.7449	1.7673	1.7337	1.7786	1.7224	1.7901	1.7109	1.8017	1.6994	1.8135
181	1.7457	1.7679	1.7345	1.7791	1.7232	1.7906	1.7118	1.8021	1.7004	1.8138
182	1.7464	1.7685	1.7353	1.7797	1.7241	1.7910	1.7128	1.8025	1.7014	1.8141
183	1.7471	1.7691	1.7360	1.7802	1.7249	1.7915	1.7137	1.8029	1.7023	1.8145
184	1.7478	1.7697	1.7368	1.7807	1.7257	1.7920	1.7146	1.8033	1.7033	1.8148
185	1.7485	1.7702	1.7376	1.7813	1.7266	1.7924	1.7155	1.8037	1.7042	1.8151
186	1.7492	1.7708	1.7384	1.7818	1.7274	1.7929	1.7163	1.8041	1.7052	1.8155
187	1.7499	1.7714	1.7391	1.7823	1.7282	1.7933	1.7172	1.8045	1.7061	1.8158
188	1.7506	1.7720	1.7398	1.7828	1.7290	1.7938	1.7181	1.8049	1.7070	1.8161
189	1.7513	1.7725	1.7406	1.7833	1.7298	1.7942	1.7189	1.8053	1.7080	1.8165
190	1.7520	1.7731	1.7413	1.7838	1.7306	1.7947	1.7198	1.8057	1.7089	1.8168
191	1.7526	1.7737	1.7420	1.7843	1.7314	1.7951	1.7206	1.8061	1.7098	1.8171
192	1.7533	1.7742	1.7428	1.7848	1.7322	1.7956	1.7215	1.8064	1.7107	1.8174
193	1.7540	1.7748	1.7435	1.7853	1.7329	1.7960	1.7223	1.8068	1.7116	1.8178
194	1.7546	1.7753	1.7442	1.7858	1.7337	1.7965	1.7231	1.8072	1.7124	1.8181
195	1.7553	1.7759	1.7449	1.7863	1.7345	1.7969	1.7239	1.8076	1.7133	1.8184
196	1.7559	1.7764	1.7456	1.7868	1.7352	1.7973	1.7247	1.8079	1.7142	1.8187
197	1.7566	1.7769	1.7463	1.7873	1.7360	1.7977	1.7255	1.8083	1.7150	1.8190
198	1.7572	1.7775	1.7470	1.7878	1.7367	1.7982	1.7263	1.8087	1.7159	1.8193
199	1.7578	1.7780	1.7477	1.7882	1.7374	1.7986	1.7271	1.8091	1.7167	1.8196
200	1.7584	1.7785	1.7483	1.7887	1.7382	1.7990	1.7279	1.8094	1.7176	1.8199

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=6		k=7		k=8		k=9		k=10	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
11	0.2025	3.0045								
12	0.2681	2.8320	0.1714	3.1494						
13	0.3278	2.6920	0.2305	2.9851	0.1469	3.2658				
14	0.3890	2.5716	0.2856	2.8477	0.2001	3.1112	0.1273	3.3604		
15	0.4471	2.4715	0.3429	2.7270	0.2509	2.9787	0.1753	3.2160	0.1113	3.4382
16	0.5022	2.3881	0.3981	2.6241	0.3043	2.8601	0.2221	3.0895	0.1548	3.3039
17	0.5542	2.3176	0.4511	2.5366	0.3564	2.7569	0.2718	2.9746	0.1978	3.1840
18	0.6030	2.2575	0.5016	2.4612	0.4070	2.6675	0.3208	2.8727	0.2441	3.0735
19	0.6487	2.2061	0.5494	2.3960	0.4557	2.5894	0.3689	2.7831	0.2901	2.9740
20	0.6915	2.1619	0.5945	2.3394	0.5022	2.5208	0.4156	2.7037	0.3357	2.8854
21	0.7315	2.1236	0.6371	2.2899	0.5465	2.4605	0.4606	2.6332	0.3804	2.8059
22	0.7690	2.0902	0.6772	2.2465	0.5884	2.4072	0.5036	2.5705	0.4236	2.7345
23	0.8041	2.0609	0.7149	2.2082	0.6282	2.3599	0.5448	2.5145	0.4654	2.6704
24	0.8371	2.0352	0.7505	2.1743	0.6659	2.3177	0.5840	2.4643	0.5055	2.6126
25	0.8680	2.0125	0.7840	2.1441	0.7015	2.2801	0.6213	2.4192	0.5440	2.5604
26	0.8972	1.9924	0.8156	2.1172	0.7353	2.2463	0.6568	2.3786	0.5808	2.5132
27	0.9246	1.9745	0.8455	2.0931	0.7673	2.2159	0.6906	2.3419	0.6159	2.4703
28	0.9505	1.9585	0.8737	2.0715	0.7975	2.1884	0.7227	2.3086	0.6495	2.4312
29	0.9750	1.9442	0.9004	2.0520	0.8263	2.1636	0.7532	2.2784	0.6815	2.3956
30	0.9982	1.9313	0.9256	2.0343	0.8535	2.1410	0.7822	2.2508	0.7120	2.3631
31	1.0201	1.9198	0.9496	2.0183	0.8794	2.1205	0.8098	2.2256	0.7412	2.3332
32	1.0409	1.9093	0.9724	2.0038	0.9040	2.1017	0.8361	2.2026	0.7690	2.3058
33	1.0607	1.8999	0.9940	1.9906	0.9274	2.0846	0.8612	2.1814	0.7955	2.2806
34	1.0794	1.8913	1.0146	1.9785	0.9497	2.0688	0.8851	2.1619	0.8209	2.2574
35	1.0974	1.8835	1.0342	1.9674	0.9710	2.0544	0.9079	2.1440	0.8452	2.2359
36	1.1144	1.8764	1.0529	1.9573	0.9913	2.0410	0.9297	2.1274	0.8684	2.2159
37	1.1307	1.8700	1.0708	1.9480	1.0107	2.0288	0.9505	2.1120	0.8906	2.1975
38	1.1463	1.8641	1.0879	1.9394	1.0292	2.0174	0.9705	2.0978	0.9118	2.1803
39	1.1612	1.8587	1.1042	1.9315	1.0469	2.0069	0.9895	2.0846	0.9322	2.1644
40	1.1754	1.8538	1.1198	1.9243	1.0639	1.9972	1.0078	2.0723	0.9517	2.1495
41	1.1891	1.8493	1.1348	1.9175	1.0802	1.9881	1.0254	2.0609	0.9705	2.1356
42	1.2022	1.8451	1.1492	1.9113	1.0958	1.9797	1.0422	2.0502	0.9885	2.1226
43	1.2148	1.8413	1.1630	1.9055	1.1108	1.9719	1.0584	2.0403	1.0058	2.1105
44	1.2269	1.8378	1.1762	1.9002	1.1252	1.9646	1.0739	2.0310	1.0225	2.0991
45	1.2385	1.8346	1.1890	1.8952	1.1391	1.9578	1.0889	2.0222	1.0385	2.0884
46	1.2497	1.8317	1.2013	1.8906	1.1524	1.9514	1.1033	2.0140	1.0539	2.0783
47	1.2605	1.8290	1.2131	1.8863	1.1653	1.9455	1.1171	2.0064	1.0687	2.0689
48	1.2709	1.8265	1.2245	1.8823	1.1776	1.9399	1.1305	1.9992	1.0831	2.0600
49	1.2809	1.8242	1.2355	1.8785	1.1896	1.9346	1.1434	1.9924	1.0969	2.0516
50	1.2906	1.8220	1.2461	1.8750	1.2011	1.9297	1.1558	1.9860	1.1102	2.0437
51	1.3000	1.8201	1.2563	1.8718	1.2122	1.9251	1.1678	1.9799	1.1231	2.0362
52	1.3090	1.8183	1.2662	1.8687	1.2230	1.9208	1.1794	1.9743	1.1355	2.0291
53	1.3177	1.8166	1.2758	1.8659	1.2334	1.9167	1.1906	1.9689	1.1476	2.0224
54	1.3262	1.8151	1.2851	1.8632	1.2435	1.9128	1.2015	1.9638	1.1592	2.0161
55	1.3344	1.8137	1.2940	1.8607	1.2532	1.9092	1.2120	1.9590	1.1705	2.0101
56	1.3424	1.8124	1.3027	1.8584	1.2626	1.9058	1.2222	1.9545	1.1814	2.0044
57	1.3501	1.8112	1.3111	1.8562	1.2718	1.9026	1.2320	1.9502	1.1920	1.9990
58	1.3576	1.8101	1.3193	1.8542	1.2806	1.8995	1.2416	1.9461	1.2022	1.9938
59	1.3648	1.8091	1.3272	1.8523	1.2892	1.8967	1.2509	1.9422	1.2122	1.9889
60	1.3719	1.8082	1.3349	1.8505	1.2976	1.8939	1.2599	1.9386	1.2218	1.9843
61	1.3787	1.8073	1.3424	1.8488	1.3057	1.8914	1.2686	1.9351	1.2312	1.9798
62	1.3854	1.8066	1.3497	1.8472	1.3136	1.8889	1.2771	1.9318	1.2403	1.9756
63	1.3918	1.8058	1.3567	1.8457	1.3212	1.8866	1.2853	1.9286	1.2492	1.9716
64	1.3981	1.8052	1.3636	1.8443	1.3287	1.8844	1.2934	1.9256	1.2578	1.9678
65	1.4043	1.8046	1.3703	1.8430	1.3359	1.8824	1.3012	1.9228	1.2661	1.9641
66	1.4102	1.8041	1.3768	1.8418	1.3429	1.8804	1.3087	1.9200	1.2742	1.9606
67	1.4160	1.8036	1.3831	1.8406	1.3498	1.8786	1.3161	1.9174	1.2822	1.9572
68	1.4217	1.8032	1.3893	1.8395	1.3565	1.8768	1.3233	1.9150	1.2899	1.9540
69	1.4272	1.8028	1.3953	1.8385	1.3630	1.8751	1.3303	1.9126	1.2974	1.9510
70	1.4326	1.8025	1.4012	1.8375	1.3693	1.8735	1.3372	1.9104	1.3047	1.9481
71	1.4379	1.8021	1.4069	1.8366	1.3755	1.8720	1.3438	1.9082	1.3118	1.9452
72	1.4430	1.8019	1.4125	1.8358	1.3815	1.8706	1.3503	1.9062	1.3188	1.9426
73	1.4480	1.8016	1.4179	1.8350	1.3874	1.8692	1.3566	1.9042	1.3256	1.9400
74	1.4529	1.8014	1.4232	1.8343	1.3932	1.8679	1.3628	1.9024	1.3322	1.9375
75	1.4577	1.8013	1.4284	1.8336	1.3988	1.8667	1.3688	1.9006	1.3386	1.9352

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=6		k=7		k=8		k=9		k=10	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
76	1.4623	1.8011	1.4335	1.8330	1.4043	1.8655	1.3747	1.8989	1.3449	1.9329
77	1.4669	1.8010	1.4384	1.8324	1.4096	1.8644	1.3805	1.8972	1.3511	1.9307
78	1.4714	1.8009	1.4433	1.8318	1.4148	1.8634	1.3861	1.8957	1.3571	1.9286
79	1.4757	1.8009	1.4480	1.8313	1.4199	1.8624	1.3916	1.8942	1.3630	1.9266
80	1.4800	1.8008	1.4526	1.8308	1.4250	1.8614	1.3970	1.8927	1.3687	1.9247
81	1.4842	1.8008	1.4572	1.8303	1.4298	1.8605	1.4022	1.8914	1.3743	1.9228
82	1.4883	1.8008	1.4616	1.8299	1.4346	1.8596	1.4074	1.8900	1.3798	1.9211
83	1.4923	1.8008	1.4659	1.8295	1.4393	1.8588	1.4124	1.8888	1.3852	1.9193
84	1.4962	1.8008	1.4702	1.8291	1.4439	1.8580	1.4173	1.8876	1.3905	1.9177
85	1.5000	1.8009	1.4743	1.8288	1.4484	1.8573	1.4221	1.8864	1.3956	1.9161
86	1.5038	1.8010	1.4784	1.8285	1.4528	1.8566	1.4268	1.8853	1.4007	1.9146
87	1.5075	1.8010	1.4824	1.8282	1.4571	1.8559	1.4315	1.8842	1.4056	1.9131
88	1.5111	1.8011	1.4863	1.8279	1.4613	1.8553	1.4360	1.8832	1.4104	1.9117
89	1.5147	1.8012	1.4902	1.8277	1.4654	1.8547	1.4404	1.8822	1.4152	1.9103
90	1.5181	1.8014	1.4939	1.8275	1.4695	1.8541	1.4448	1.8813	1.4198	1.9090
91	1.5215	1.8015	1.4976	1.8273	1.4735	1.8536	1.4490	1.8804	1.4244	1.9077
92	1.5249	1.8016	1.5013	1.8271	1.4774	1.8530	1.4532	1.8795	1.4288	1.9065
93	1.5282	1.8018	1.5048	1.8269	1.4812	1.8526	1.4573	1.8787	1.4332	1.9053
94	1.5314	1.8019	1.5083	1.8268	1.4849	1.8521	1.4613	1.8779	1.4375	1.9042
95	1.5346	1.8021	1.5117	1.8266	1.4886	1.8516	1.4653	1.8772	1.4417	1.9031
96	1.5377	1.8023	1.5151	1.8265	1.4922	1.8512	1.4691	1.8764	1.4458	1.9021
97	1.5407	1.8025	1.5184	1.8264	1.4958	1.8508	1.4729	1.8757	1.4499	1.9011
98	1.5437	1.8027	1.5216	1.8263	1.4993	1.8505	1.4767	1.8750	1.4539	1.9001
99	1.5467	1.8029	1.5248	1.8263	1.5027	1.8501	1.4803	1.8744	1.4578	1.8991
100	1.5496	1.8031	1.5279	1.8262	1.5060	1.8498	1.4839	1.8738	1.4616	1.8982
101	1.5524	1.8033	1.5310	1.8261	1.5093	1.8495	1.4875	1.8732	1.4654	1.8973
102	1.5552	1.8035	1.5340	1.8261	1.5126	1.8491	1.4909	1.8726	1.4691	1.8965
103	1.5580	1.8037	1.5370	1.8261	1.5158	1.8489	1.4944	1.8721	1.4727	1.8956
104	1.5607	1.8040	1.5399	1.8261	1.5189	1.8486	1.4977	1.8715	1.4763	1.8948
105	1.5634	1.8042	1.5428	1.8261	1.5220	1.8483	1.5010	1.8710	1.4798	1.8941
106	1.5660	1.8044	1.5456	1.8261	1.5250	1.8481	1.5043	1.8705	1.4833	1.8933
107	1.5686	1.8047	1.5484	1.8261	1.5280	1.8479	1.5074	1.8701	1.4867	1.8926
108	1.5711	1.8049	1.5511	1.8261	1.5310	1.8477	1.5106	1.8696	1.4900	1.8919
109	1.5736	1.8052	1.5538	1.8261	1.5338	1.8475	1.5137	1.8692	1.4933	1.8913
110	1.5761	1.8054	1.5565	1.8262	1.5367	1.8473	1.5167	1.8688	1.4965	1.8906
111	1.5785	1.8057	1.5591	1.8262	1.5395	1.8471	1.5197	1.8684	1.4997	1.8900
112	1.5809	1.8060	1.5616	1.8263	1.5422	1.8470	1.5226	1.8680	1.5028	1.8894
113	1.5832	1.8062	1.5642	1.8264	1.5449	1.8468	1.5255	1.8676	1.5059	1.8888
114	1.5855	1.8065	1.5667	1.8264	1.5476	1.8467	1.5284	1.8673	1.5089	1.8882
115	1.5878	1.8068	1.5691	1.8265	1.5502	1.8466	1.5312	1.8670	1.5119	1.8877
116	1.5901	1.8070	1.5715	1.8266	1.5528	1.8465	1.5339	1.8667	1.5148	1.8872
117	1.5923	1.8073	1.5739	1.8267	1.5554	1.8463	1.5366	1.8663	1.5177	1.8867
118	1.5945	1.8076	1.5763	1.8268	1.5579	1.8463	1.5393	1.8661	1.5206	1.8862
119	1.5966	1.8079	1.5786	1.8269	1.5603	1.8462	1.5420	1.8658	1.5234	1.8857
120	1.5987	1.8082	1.5808	1.8270	1.5628	1.8461	1.5445	1.8655	1.5262	1.8852
121	1.6008	1.8084	1.5831	1.8271	1.5652	1.8460	1.5471	1.8653	1.5289	1.8848
122	1.6029	1.8087	1.5853	1.8272	1.5675	1.8459	1.5496	1.8650	1.5316	1.8844
123	1.6049	1.8090	1.5875	1.8273	1.5699	1.8459	1.5521	1.8648	1.5342	1.8839
124	1.6069	1.8093	1.5896	1.8274	1.5722	1.8458	1.5546	1.8646	1.5368	1.8835
125	1.6089	1.8096	1.5917	1.8276	1.5744	1.8458	1.5570	1.8644	1.5394	1.8832
126	1.6108	1.8099	1.5938	1.8277	1.5767	1.8458	1.5594	1.8641	1.5419	1.8828
127	1.6127	1.8102	1.5959	1.8278	1.5789	1.8458	1.5617	1.8639	1.5444	1.8824
128	1.6146	1.8105	1.5979	1.8280	1.5811	1.8457	1.5640	1.8638	1.5468	1.8821
129	1.6165	1.8107	1.5999	1.8281	1.5832	1.8457	1.5663	1.8636	1.5493	1.8817
130	1.6184	1.8110	1.6019	1.8282	1.5853	1.8457	1.5686	1.8634	1.5517	1.8814
131	1.6202	1.8113	1.6039	1.8284	1.5874	1.8457	1.5708	1.8633	1.5540	1.8811
132	1.6220	1.8116	1.6058	1.8285	1.5895	1.8457	1.5730	1.8631	1.5564	1.8808
133	1.6238	1.8119	1.6077	1.8287	1.5915	1.8457	1.5751	1.8630	1.5586	1.8805
134	1.6255	1.8122	1.6096	1.8288	1.5935	1.8457	1.5773	1.8629	1.5609	1.8802
135	1.6272	1.8125	1.6114	1.8290	1.5955	1.8457	1.5794	1.8627	1.5632	1.8799
136	1.6289	1.8128	1.6133	1.8292	1.5974	1.8458	1.5815	1.8626	1.5654	1.8797
137	1.6306	1.8131	1.6151	1.8293	1.5994	1.8458	1.5835	1.8625	1.5675	1.8794
138	1.6323	1.8134	1.6169	1.8295	1.6013	1.8458	1.5855	1.8624	1.5697	1.8792
139	1.6340	1.8137	1.6186	1.8297	1.6031	1.8459	1.5875	1.8623	1.5718	1.8789
140	1.6356	1.8140	1.6204	1.8298	1.6050	1.8459	1.5895	1.8622	1.5739	1.8787
141	1.6372	1.8143	1.6221	1.8300	1.6068	1.8459	1.5915	1.8621	1.5760	1.8785

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=6		k=7		k=8		k=9		k=10	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
142	1.6388	1.8146	1.6238	1.8302	1.6087	1.8460	1.5934	1.8620	1.5780	1.8783
143	1.6403	1.8149	1.6255	1.8303	1.6104	1.8460	1.5953	1.8619	1.5800	1.8781
144	1.6419	1.8151	1.6271	1.8305	1.6122	1.8461	1.5972	1.8619	1.5820	1.8779
145	1.6434	1.8154	1.6288	1.8307	1.6140	1.8462	1.5990	1.8618	1.5840	1.8777
146	1.6449	1.8157	1.6304	1.8309	1.6157	1.8462	1.6009	1.8618	1.5859	1.8775
147	1.6464	1.8160	1.6320	1.8310	1.6174	1.8463	1.6027	1.8617	1.5878	1.8773
148	1.6479	1.8163	1.6336	1.8312	1.6191	1.8463	1.6045	1.8617	1.5897	1.8772
149	1.6494	1.8166	1.6351	1.8314	1.6207	1.8464	1.6062	1.8616	1.5916	1.8770
150	1.6508	1.8169	1.6367	1.8316	1.6224	1.8465	1.6080	1.8616	1.5935	1.8768
151	1.6523	1.8172	1.6382	1.8318	1.6240	1.8466	1.6097	1.8615	1.5953	1.8767
152	1.6537	1.8175	1.6397	1.8320	1.6256	1.8466	1.6114	1.8615	1.5971	1.8765
153	1.6551	1.8178	1.6412	1.8322	1.6272	1.8467	1.6131	1.8615	1.5989	1.8764
154	1.6565	1.8181	1.6427	1.8323	1.6288	1.8468	1.6148	1.8614	1.6007	1.8763
155	1.6578	1.8184	1.6441	1.8325	1.6303	1.8469	1.6164	1.8614	1.6024	1.8761
156	1.6592	1.8186	1.6456	1.8327	1.6319	1.8470	1.6181	1.8614	1.6041	1.8760
157	1.6605	1.8189	1.6470	1.8329	1.6334	1.8471	1.6197	1.8614	1.6058	1.8759
158	1.6618	1.8192	1.6484	1.8331	1.6349	1.8472	1.6213	1.8614	1.6075	1.8758
159	1.6631	1.8195	1.6498	1.8333	1.6364	1.8472	1.6229	1.8614	1.6092	1.8757
160	1.6644	1.8198	1.6512	1.8335	1.6379	1.8473	1.6244	1.8614	1.6108	1.8756
161	1.6657	1.8201	1.6526	1.8337	1.6393	1.8474	1.6260	1.8614	1.6125	1.8755
162	1.6670	1.8204	1.6539	1.8339	1.6408	1.8475	1.6275	1.8614	1.6141	1.8754
163	1.6683	1.8207	1.6553	1.8341	1.6422	1.8476	1.6290	1.8614	1.6157	1.8753
164	1.6695	1.8209	1.6566	1.8343	1.6436	1.8478	1.6305	1.8614	1.6173	1.8752
165	1.6707	1.8212	1.6579	1.8345	1.6450	1.8479	1.6320	1.8614	1.6188	1.8751
166	1.6720	1.8215	1.6592	1.8346	1.6464	1.8480	1.6334	1.8614	1.6204	1.8751
167	1.6732	1.8218	1.6605	1.8348	1.6477	1.8481	1.6349	1.8615	1.6219	1.8750
168	1.6743	1.8221	1.6618	1.8350	1.6491	1.8482	1.6363	1.8615	1.6234	1.8749
169	1.6755	1.8223	1.6630	1.8352	1.6504	1.8483	1.6377	1.8615	1.6249	1.8748
170	1.6767	1.8226	1.6643	1.8354	1.6517	1.8484	1.6391	1.8615	1.6264	1.8748
171	1.6779	1.8229	1.6655	1.8356	1.6531	1.8485	1.6405	1.8615	1.6279	1.8747
172	1.6790	1.8232	1.6667	1.8358	1.6544	1.8486	1.6419	1.8616	1.6293	1.8747
173	1.6801	1.8235	1.6679	1.8360	1.6556	1.8487	1.6433	1.8616	1.6308	1.8746
174	1.6813	1.8237	1.6691	1.8362	1.6569	1.8489	1.6446	1.8617	1.6322	1.8746
175	1.6824	1.8240	1.6703	1.8364	1.6582	1.8490	1.6459	1.8617	1.6336	1.8745
176	1.6835	1.8243	1.6715	1.8366	1.6594	1.8491	1.6472	1.8617	1.6350	1.8745
177	1.6846	1.8246	1.6727	1.8368	1.6606	1.8492	1.6486	1.8618	1.6364	1.8744
178	1.6857	1.8248	1.6738	1.8370	1.6619	1.8493	1.6499	1.8618	1.6377	1.8744
179	1.6867	1.8251	1.6750	1.8372	1.6631	1.8495	1.6511	1.8618	1.6391	1.8744
180	1.6878	1.8254	1.6761	1.8374	1.6643	1.8496	1.6524	1.8619	1.6404	1.8744
181	1.6888	1.8256	1.6772	1.8376	1.6655	1.8497	1.6537	1.8619	1.6418	1.8743
182	1.6899	1.8259	1.6783	1.8378	1.6667	1.8498	1.6549	1.8620	1.6431	1.8743
183	1.6909	1.8262	1.6794	1.8380	1.6678	1.8500	1.6561	1.8621	1.6444	1.8743
184	1.6919	1.8264	1.6805	1.8382	1.6690	1.8501	1.6574	1.8621	1.6457	1.8743
185	1.6930	1.8267	1.6816	1.8384	1.6701	1.8502	1.6586	1.8622	1.6469	1.8742
186	1.6940	1.8270	1.6826	1.8386	1.6712	1.8503	1.6598	1.8622	1.6482	1.8742
187	1.6950	1.8272	1.6837	1.8388	1.6724	1.8505	1.6610	1.8623	1.6495	1.8742
188	1.6959	1.8275	1.6848	1.8390	1.6735	1.8506	1.6621	1.8623	1.6507	1.8742
189	1.6969	1.8278	1.6858	1.8392	1.6746	1.8507	1.6633	1.8624	1.6519	1.8742
190	1.6979	1.8280	1.6868	1.8394	1.6757	1.8509	1.6644	1.8625	1.6531	1.8742
191	1.6988	1.8283	1.6878	1.8396	1.6768	1.8510	1.6656	1.8625	1.6543	1.8742
192	1.6998	1.8285	1.6889	1.8398	1.6778	1.8511	1.6667	1.8626	1.6555	1.8742
193	1.7007	1.8288	1.6899	1.8400	1.6789	1.8513	1.6678	1.8627	1.6567	1.8742
194	1.7017	1.8291	1.6909	1.8402	1.6799	1.8514	1.6690	1.8627	1.6579	1.8742
195	1.7026	1.8293	1.6918	1.8404	1.6810	1.8515	1.6701	1.8628	1.6591	1.8742
196	1.7035	1.8296	1.6928	1.8406	1.6820	1.8516	1.6712	1.8629	1.6602	1.8742
197	1.7044	1.8298	1.6938	1.8407	1.6831	1.8518	1.6722	1.8629	1.6614	1.8742
198	1.7053	1.8301	1.6947	1.8409	1.6841	1.8519	1.6733	1.8630	1.6625	1.8742
199	1.7062	1.8303	1.6957	1.8411	1.6851	1.8521	1.6744	1.8631	1.6636	1.8742
200	1.7071	1.8306	1.6966	1.8413	1.6861	1.8522	1.6754	1.8632	1.6647	1.8742

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=11		k=12		k=13		k=14		k=15	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
16	0.0981	3.5029								
17	0.1376	3.3782	0.0871	3.5572						
18	0.1773	3.2650	0.1232	3.4414	0.0779	3.6032				
19	0.2203	3.1593	0.1598	3.3348	0.1108	3.4957	0.0700	3.6424		
20	0.2635	3.0629	0.1998	3.2342	0.1447	3.3954	0.1002	3.5425	0.0633	3.6762
21	0.3067	2.9760	0.2403	3.1413	0.1820	3.2998	0.1317	3.4483	0.0911	3.5832
22	0.3493	2.8973	0.2812	3.0566	0.2200	3.2106	0.1664	3.3576	0.1203	3.4946
23	0.3908	2.8259	0.3217	2.9792	0.2587	3.1285	0.2022	3.2722	0.1527	3.4087
24	0.4312	2.7611	0.3616	2.9084	0.2972	3.0528	0.2387	3.1929	0.1864	3.3270
25	0.4702	2.7023	0.4005	2.8436	0.3354	2.9830	0.2754	3.1191	0.2209	3.2506
26	0.5078	2.6488	0.4383	2.7844	0.3728	2.9187	0.3118	3.0507	0.2558	3.1790
27	0.5439	2.6000	0.4748	2.7301	0.4093	2.8595	0.3478	2.9872	0.2906	3.1122
28	0.5785	2.5554	0.5101	2.6803	0.4449	2.8049	0.3831	2.9284	0.3252	3.0498
29	0.6117	2.5146	0.5441	2.6345	0.4793	2.7545	0.4175	2.8738	0.3592	2.9916
30	0.6435	2.4771	0.5769	2.5923	0.5126	2.7079	0.4511	2.8232	0.3926	2.9374
31	0.6739	2.4427	0.6083	2.5535	0.5447	2.6648	0.4836	2.7762	0.4251	2.8868
32	0.7030	2.4110	0.6385	2.5176	0.5757	2.6249	0.5151	2.7325	0.4569	2.8396
33	0.7309	2.3818	0.6675	2.4844	0.6056	2.5879	0.5456	2.6918	0.4877	2.7956
34	0.7576	2.3547	0.6953	2.4536	0.6343	2.5535	0.5750	2.6539	0.5176	2.7544
35	0.7831	2.3297	0.7220	2.4250	0.6620	2.5215	0.6035	2.6186	0.5466	2.7159
36	0.8076	2.3064	0.7476	2.3984	0.6886	2.4916	0.6309	2.5856	0.5746	2.6799
37	0.8311	2.2848	0.7722	2.3737	0.7142	2.4638	0.6573	2.5547	0.6018	2.6461
38	0.8536	2.2647	0.7958	2.3506	0.7389	2.4378	0.6828	2.5258	0.6280	2.6144
39	0.8751	2.2459	0.8185	2.3290	0.7626	2.4134	0.7074	2.4987	0.6533	2.5847
40	0.8959	2.2284	0.8404	2.3089	0.7854	2.3906	0.7312	2.4733	0.6778	2.5567
41	0.9158	2.2120	0.8613	2.2900	0.8074	2.3692	0.7540	2.4494	0.7015	2.5304
42	0.9349	2.1967	0.8815	2.2723	0.8285	2.3491	0.7761	2.4269	0.7243	2.5056
43	0.9533	2.1823	0.9009	2.2556	0.8489	2.3302	0.7973	2.4058	0.7464	2.4822
44	0.9710	2.1688	0.9196	2.2400	0.8686	2.3124	0.8179	2.3858	0.7677	2.4601
45	0.9880	2.1561	0.9377	2.2252	0.8875	2.2956	0.8377	2.3670	0.7883	2.4392
46	1.0044	2.1442	0.9550	2.2113	0.9058	2.2797	0.8568	2.3492	0.8083	2.4195
47	1.0203	2.1329	0.9718	2.1982	0.9234	2.2648	0.8753	2.3324	0.8275	2.4008
48	1.0355	2.1223	0.9879	2.1859	0.9405	2.2506	0.8931	2.3164	0.8461	2.3831
49	1.0502	2.1122	1.0035	2.1742	0.9569	2.2372	0.9104	2.3013	0.8642	2.3663
50	1.0645	2.1028	1.0186	2.1631	0.9728	2.2245	0.9271	2.2870	0.8816	2.3503
51	1.0782	2.0938	1.0332	2.1526	0.9882	2.2125	0.9432	2.2734	0.8985	2.3352
52	1.0915	2.0853	1.0473	2.1426	1.0030	2.2011	0.9589	2.2605	0.9148	2.3207
53	1.1043	2.0772	1.0609	2.1332	1.0174	2.1902	0.9740	2.2482	0.9307	2.3070
54	1.1167	2.0696	1.0741	2.1242	1.0314	2.1799	0.9886	2.2365	0.9460	2.2939
55	1.1288	2.0623	1.0869	2.1157	1.0449	2.1700	1.0028	2.2253	0.9609	2.2815
56	1.1404	2.0554	1.0992	2.1076	1.0579	2.1607	1.0166	2.2147	0.9753	2.2696
57	1.1517	2.0489	1.1112	2.0998	1.0706	2.1518	1.0299	2.2046	0.9893	2.2582
58	1.1626	2.0426	1.1228	2.0925	1.0829	2.1432	1.0429	2.1949	1.0029	2.2474
59	1.1733	2.0367	1.1341	2.0854	1.0948	2.1351	1.0555	2.1856	1.0161	2.2370
60	1.1835	2.0310	1.1451	2.0787	1.1064	2.1273	1.0676	2.1768	1.0289	2.2271
61	1.1936	2.0256	1.1557	2.0723	1.1176	2.1199	1.0795	2.1684	1.0413	2.2176
62	1.2033	2.0204	1.1660	2.0662	1.1286	2.1128	1.0910	2.1603	1.0534	2.2084
63	1.2127	2.0155	1.1760	2.0604	1.1392	2.1060	1.1022	2.1525	1.0651	2.1997
64	1.2219	2.0108	1.1858	2.0548	1.1495	2.0995	1.1131	2.1451	1.0766	2.1913
65	1.2308	2.0063	1.1953	2.0494	1.1595	2.0933	1.1236	2.1380	1.0877	2.1833
66	1.2395	2.0020	1.2045	2.0443	1.1693	2.0873	1.1339	2.1311	1.0985	2.1756
67	1.2479	1.9979	1.2135	2.0393	1.1788	2.0816	1.1440	2.1245	1.1090	2.1682
68	1.2561	1.9939	1.2222	2.0346	1.1880	2.0761	1.1537	2.1182	1.1193	2.1611
69	1.2642	1.9901	1.2307	2.0301	1.1970	2.0708	1.1632	2.1122	1.1293	2.1542
70	1.2720	1.9865	1.2390	2.0257	1.2058	2.0657	1.1725	2.1063	1.1390	2.1476
71	1.2796	1.9830	1.2471	2.0216	1.2144	2.0608	1.1815	2.1007	1.1485	2.1413
72	1.2870	1.9797	1.2550	2.0176	1.2227	2.0561	1.1903	2.0953	1.1578	2.1352
73	1.2942	1.9765	1.2626	2.0137	1.2308	2.0516	1.1989	2.0901	1.1668	2.1293
74	1.3013	1.9734	1.2701	2.0100	1.2388	2.0472	1.2073	2.0851	1.1756	2.1236
75	1.3082	1.9705	1.2774	2.0064	1.2465	2.0430	1.2154	2.0803	1.1842	2.1181
76	1.3149	1.9676	1.2846	2.0030	1.2541	2.0390	1.2234	2.0756	1.1926	2.1128
77	1.3214	1.9649	1.2916	1.9997	1.2615	2.0351	1.2312	2.0711	1.2008	2.1077
78	1.3279	1.9622	1.2984	1.9965	1.2687	2.0314	1.2388	2.0668	1.2088	2.1028
79	1.3341	1.9597	1.3050	1.9934	1.2757	2.0277	1.2462	2.0626	1.2166	2.0980
80	1.3402	1.9573	1.3115	1.9905	1.2826	2.0242	1.2535	2.0586	1.2242	2.0934
81	1.3462	1.9549	1.3179	1.9876	1.2893	2.0209	1.2606	2.0547	1.2317	2.0890

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=11		k=12		k=13		k=14		k=15	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
82	1.3521	1.9527	1.3241	1.9849	1.2959	2.0176	1.2675	2.0509	1.2390	2.0847
83	1.3578	1.9505	1.3302	1.9822	1.3023	2.0144	1.2743	2.0472	1.2461	2.0805
84	1.3634	1.9484	1.3361	1.9796	1.3086	2.0114	1.2809	2.0437	1.2531	2.0765
85	1.3689	1.9464	1.3419	1.9771	1.3148	2.0085	1.2874	2.0403	1.2599	2.0726
86	1.3743	1.9444	1.3476	1.9747	1.3208	2.0056	1.2938	2.0370	1.2666	2.0688
87	1.3795	1.9425	1.3532	1.9724	1.3267	2.0029	1.3000	2.0338	1.2732	2.0652
88	1.3847	1.9407	1.3587	1.9702	1.3325	2.0002	1.3061	2.0307	1.2796	2.0616
89	1.3897	1.9389	1.3640	1.9680	1.3381	1.9976	1.3121	2.0277	1.2859	2.0582
90	1.3946	1.9372	1.3693	1.9659	1.3437	1.9951	1.3179	2.0247	1.2920	2.0548
91	1.3995	1.9356	1.3744	1.9639	1.3491	1.9927	1.3237	2.0219	1.2980	2.0516
92	1.4042	1.9340	1.3794	1.9619	1.3544	1.9903	1.3293	2.0192	1.3039	2.0485
93	1.4089	1.9325	1.3844	1.9600	1.3597	1.9881	1.3348	2.0165	1.3097	2.0454
94	1.4135	1.9310	1.3892	1.9582	1.3648	1.9859	1.3402	2.0139	1.3154	2.0424
95	1.4179	1.9295	1.3940	1.9564	1.3698	1.9837	1.3455	2.0114	1.3210	2.0396
96	1.4223	1.9282	1.3986	1.9547	1.3747	1.9816	1.3507	2.0090	1.3264	2.0368
97	1.4266	1.9268	1.4032	1.9530	1.3796	1.9796	1.3557	2.0067	1.3318	2.0341
98	1.4309	1.9255	1.4077	1.9514	1.3843	1.9777	1.3607	2.0044	1.3370	2.0314
99	1.4350	1.9243	1.4121	1.9498	1.3889	1.9758	1.3656	2.0021	1.3422	2.0289
100	1.4391	1.9231	1.4164	1.9483	1.3935	1.9739	1.3705	2.0000	1.3472	2.0264
101	1.4431	1.9219	1.4206	1.9468	1.3980	1.9722	1.3752	1.9979	1.3522	2.0239
102	1.4470	1.9207	1.4248	1.9454	1.4024	1.9704	1.3798	1.9958	1.3571	2.0216
103	1.4509	1.9196	1.4289	1.9440	1.4067	1.9687	1.3844	1.9938	1.3619	2.0193
104	1.4547	1.9186	1.4329	1.9426	1.4110	1.9671	1.3889	1.9919	1.3666	2.0171
105	1.4584	1.9175	1.4369	1.9413	1.4151	1.9655	1.3933	1.9900	1.3712	2.0149
106	1.4621	1.9165	1.4408	1.9401	1.4192	1.9640	1.3976	1.9882	1.3758	2.0128
107	1.4657	1.9155	1.4446	1.9388	1.4233	1.9624	1.4018	1.9864	1.3802	2.0107
108	1.4693	1.9146	1.4483	1.9376	1.4272	1.9610	1.4060	1.9847	1.3846	2.0087
109	1.4727	1.9137	1.4520	1.9364	1.4311	1.9595	1.4101	1.9830	1.3889	2.0067
110	1.4762	1.9128	1.4556	1.9353	1.4350	1.9582	1.4141	1.9813	1.3932	2.0048
111	1.4795	1.9119	1.4592	1.9342	1.4387	1.9568	1.4181	1.9797	1.3973	2.0030
112	1.4829	1.9111	1.4627	1.9331	1.4424	1.9555	1.4220	1.9782	1.4014	2.0011
113	1.4861	1.9103	1.4662	1.9321	1.4461	1.9542	1.4258	1.9766	1.4055	1.9994
114	1.4893	1.9095	1.4696	1.9311	1.4497	1.9530	1.4296	1.9752	1.4094	1.9977
115	1.4925	1.9087	1.4729	1.9301	1.4532	1.9518	1.4333	1.9737	1.4133	1.9960
116	1.4956	1.9080	1.4762	1.9291	1.4567	1.9506	1.4370	1.9723	1.4172	1.9943
117	1.4987	1.9073	1.4795	1.9282	1.4601	1.9494	1.4406	1.9709	1.4209	1.9927
118	1.5017	1.9066	1.4827	1.9273	1.4635	1.9483	1.4441	1.9696	1.4247	1.9912
119	1.5047	1.9059	1.4858	1.9264	1.4668	1.9472	1.4476	1.9683	1.4283	1.9896
120	1.5076	1.9053	1.4889	1.9256	1.4700	1.9461	1.4511	1.9670	1.4319	1.9881
121	1.5105	1.9046	1.4919	1.9247	1.4733	1.9451	1.4544	1.9658	1.4355	1.9867
122	1.5133	1.9040	1.4950	1.9239	1.4764	1.9441	1.4578	1.9646	1.4390	1.9853
123	1.5161	1.9034	1.4979	1.9231	1.4795	1.9431	1.4611	1.9634	1.4424	1.9839
124	1.5189	1.9028	1.5008	1.9223	1.4826	1.9422	1.4643	1.9622	1.4458	1.9825
125	1.5216	1.9023	1.5037	1.9216	1.4857	1.9412	1.4675	1.9611	1.4492	1.9812
126	1.5243	1.9017	1.5065	1.9209	1.4886	1.9403	1.4706	1.9600	1.4525	1.9799
127	1.5269	1.9012	1.5093	1.9202	1.4916	1.9394	1.4737	1.9589	1.4557	1.9786
128	1.5295	1.9006	1.5121	1.9195	1.4945	1.9385	1.4768	1.9578	1.4589	1.9774
129	1.5321	1.9001	1.5148	1.9188	1.4973	1.9377	1.4798	1.9568	1.4621	1.9762
130	1.5346	1.8997	1.5175	1.9181	1.5002	1.9369	1.4827	1.9558	1.4652	1.9750
131	1.5371	1.8992	1.5201	1.9175	1.5029	1.9360	1.4856	1.9548	1.4682	1.9738
132	1.5396	1.8987	1.5227	1.9169	1.5057	1.9353	1.4885	1.9539	1.4713	1.9727
133	1.5420	1.8983	1.5253	1.9163	1.5084	1.9345	1.4914	1.9529	1.4742	1.9716
134	1.5444	1.8978	1.5278	1.9157	1.5110	1.9337	1.4942	1.9520	1.4772	1.9705
135	1.5468	1.8974	1.5303	1.9151	1.5137	1.9330	1.4969	1.9511	1.4801	1.9695
136	1.5491	1.8970	1.5328	1.9145	1.5163	1.9323	1.4997	1.9502	1.4829	1.9684
137	1.5514	1.8966	1.5352	1.9140	1.5188	1.9316	1.5024	1.9494	1.4858	1.9674
138	1.5537	1.8962	1.5376	1.9134	1.5213	1.9309	1.5050	1.9486	1.4885	1.9664
139	1.5559	1.8958	1.5400	1.9129	1.5238	1.9302	1.5076	1.9477	1.4913	1.9655
140	1.5582	1.8955	1.5423	1.9124	1.5263	1.9296	1.5102	1.9469	1.4940	1.9645
141	1.5603	1.8951	1.5446	1.9119	1.5287	1.9289	1.5128	1.9461	1.4967	1.9636
142	1.5625	1.8947	1.5469	1.9114	1.5311	1.9283	1.5153	1.9454	1.4993	1.9627
143	1.5646	1.8944	1.5491	1.9110	1.5335	1.9277	1.5178	1.9446	1.5019	1.9618
144	1.5667	1.8941	1.5513	1.9105	1.5358	1.9271	1.5202	1.9439	1.5045	1.9609
145	1.5688	1.8938	1.5535	1.9100	1.5381	1.9265	1.5226	1.9432	1.5070	1.9600
146	1.5709	1.8935	1.5557	1.9096	1.5404	1.9259	1.5250	1.9425	1.5095	1.9592
147	1.5729	1.8932	1.5578	1.9092	1.5427	1.9254	1.5274	1.9418	1.5120	1.9584

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=11		k=12		k=13		k=14		k=15	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
148	1.5749	1.8929	1.5600	1.9088	1.5449	1.9248	1.5297	1.9411	1.5144	1.9576
149	1.5769	1.8926	1.5620	1.9083	1.5471	1.9243	1.5320	1.9404	1.5169	1.9568
150	1.5788	1.8923	1.5641	1.9080	1.5493	1.9238	1.5343	1.9398	1.5193	1.9560
151	1.5808	1.8920	1.5661	1.9076	1.5514	1.9233	1.5365	1.9392	1.5216	1.9552
152	1.5827	1.8918	1.5682	1.9072	1.5535	1.9228	1.5388	1.9386	1.5239	1.9545
153	1.5846	1.8915	1.5701	1.9068	1.5556	1.9223	1.5410	1.9379	1.5262	1.9538
154	1.5864	1.8913	1.5721	1.9065	1.5577	1.9218	1.5431	1.9374	1.5285	1.9531
155	1.5883	1.8910	1.5740	1.9061	1.5597	1.9214	1.5453	1.9368	1.5307	1.9524
156	1.5901	1.8908	1.5760	1.9058	1.5617	1.9209	1.5474	1.9362	1.5330	1.9517
157	1.5919	1.8906	1.5779	1.9054	1.5637	1.9205	1.5495	1.9356	1.5352	1.9510
158	1.5937	1.8904	1.5797	1.9051	1.5657	1.9200	1.5516	1.9351	1.5373	1.9503
159	1.5954	1.8902	1.5816	1.9048	1.5676	1.9196	1.5536	1.9346	1.5395	1.9497
160	1.5972	1.8899	1.5834	1.9045	1.5696	1.9192	1.5556	1.9340	1.5416	1.9490
161	1.5989	1.8897	1.5852	1.9042	1.5715	1.9188	1.5576	1.9335	1.5437	1.9484
162	1.6006	1.8896	1.5870	1.9039	1.5734	1.9184	1.5596	1.9330	1.5457	1.9478
163	1.6023	1.8894	1.5888	1.9036	1.5752	1.9180	1.5616	1.9325	1.5478	1.9472
164	1.6040	1.8892	1.5906	1.9033	1.5771	1.9176	1.5635	1.9320	1.5498	1.9466
165	1.6056	1.8890	1.5923	1.9030	1.5789	1.9172	1.5654	1.9316	1.5518	1.9460
166	1.6072	1.8888	1.5940	1.9028	1.5807	1.9169	1.5673	1.9311	1.5538	1.9455
167	1.6089	1.8887	1.5957	1.9025	1.5825	1.9165	1.5692	1.9306	1.5557	1.9449
168	1.6105	1.8885	1.5974	1.9023	1.5842	1.9161	1.5710	1.9302	1.5577	1.9444
169	1.6120	1.8884	1.5991	1.9020	1.5860	1.9158	1.5728	1.9298	1.5596	1.9438
170	1.6136	1.8882	1.6007	1.9018	1.5877	1.9155	1.5746	1.9293	1.5615	1.9433
171	1.6151	1.8881	1.6023	1.9015	1.5894	1.9151	1.5764	1.9289	1.5634	1.9428
172	1.6167	1.8879	1.6039	1.9013	1.5911	1.9148	1.5782	1.9285	1.5652	1.9423
173	1.6182	1.8878	1.6055	1.9011	1.5928	1.9145	1.5799	1.9281	1.5670	1.9418
174	1.6197	1.8876	1.6071	1.9009	1.5944	1.9142	1.5817	1.9277	1.5688	1.9413
175	1.6212	1.8875	1.6087	1.9006	1.5961	1.9139	1.5834	1.9273	1.5706	1.9408
176	1.6226	1.8874	1.6102	1.9004	1.5977	1.9136	1.5851	1.9269	1.5724	1.9404
177	1.6241	1.8873	1.6117	1.9002	1.5993	1.9133	1.5868	1.9265	1.5742	1.9399
178	1.6255	1.8872	1.6133	1.9000	1.6009	1.9130	1.5884	1.9262	1.5759	1.9394
179	1.6270	1.8870	1.6148	1.8998	1.6025	1.9128	1.5901	1.9258	1.5776	1.9390
180	1.6284	1.8869	1.6162	1.8996	1.6040	1.9125	1.5917	1.9255	1.5793	1.9386
181	1.6298	1.8868	1.6177	1.8995	1.6056	1.9122	1.5933	1.9251	1.5810	1.9381
182	1.6312	1.8867	1.6192	1.8993	1.6071	1.9120	1.5949	1.9248	1.5827	1.9377
183	1.6325	1.8866	1.6206	1.8991	1.6086	1.9117	1.5965	1.9244	1.5844	1.9373
184	1.6339	1.8865	1.6220	1.8989	1.6101	1.9115	1.5981	1.9241	1.5860	1.9369
185	1.6352	1.8864	1.6234	1.8988	1.6116	1.9112	1.5996	1.9238	1.5876	1.9365
186	1.6366	1.8864	1.6248	1.8986	1.6130	1.9110	1.6012	1.9235	1.5892	1.9361
187	1.6379	1.8863	1.6262	1.8984	1.6145	1.9107	1.6027	1.9232	1.5908	1.9357
188	1.6392	1.8862	1.6276	1.8983	1.6159	1.9105	1.6042	1.9228	1.5924	1.9353
189	1.6405	1.8861	1.6289	1.8981	1.6173	1.9103	1.6057	1.9226	1.5939	1.9349
190	1.6418	1.8860	1.6303	1.8980	1.6188	1.9101	1.6071	1.9223	1.5955	1.9346
191	1.6430	1.8860	1.6316	1.8978	1.6202	1.9099	1.6086	1.9220	1.5970	1.9342
192	1.6443	1.8859	1.6329	1.8977	1.6215	1.9096	1.6101	1.9217	1.5985	1.9339
193	1.6455	1.8858	1.6343	1.8976	1.6229	1.9094	1.6115	1.9214	1.6000	1.9335
194	1.6468	1.8858	1.6355	1.8974	1.6243	1.9092	1.6129	1.9211	1.6015	1.9332
195	1.6480	1.8857	1.6368	1.8973	1.6256	1.9090	1.6143	1.9209	1.6030	1.9328
196	1.6492	1.8856	1.6381	1.8972	1.6270	1.9088	1.6157	1.9206	1.6044	1.9325
197	1.6504	1.8856	1.6394	1.8971	1.6283	1.9087	1.6171	1.9204	1.6059	1.9322
198	1.6516	1.8855	1.6406	1.8969	1.6296	1.9085	1.6185	1.9201	1.6073	1.9318
199	1.6528	1.8855	1.6419	1.8968	1.6309	1.9083	1.6198	1.9199	1.6087	1.9315
200	1.6539	1.8854	1.6431	1.8967	1.6322	1.9081	1.6212	1.9196	1.6101	1.9312

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=16		k=17		k=18		k=19		k=20	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
21	0.0575	3.7054								
22	0.0832	3.6188	0.0524	3.7309						
23	0.1103	3.5355	0.0762	3.6501	0.0480	3.7533				
24	0.1407	3.4540	0.1015	3.5717	0.0701	3.6777	0.0441	3.7730		
25	0.1723	3.3760	0.1300	3.4945	0.0937	3.6038	0.0647	3.7022	0.0407	3.7904
26	0.2050	3.3025	0.1598	3.4201	0.1204	3.5307	0.0868	3.6326	0.0598	3.7240
27	0.2382	3.2333	0.1907	3.3494	0.1485	3.4597	0.1119	3.5632	0.0806	3.6583
28	0.2715	3.1681	0.2223	3.2825	0.1779	3.3919	0.1384	3.4955	0.1042	3.5925
29	0.3046	3.1070	0.2541	3.2192	0.2079	3.3273	0.1663	3.4304	0.1293	3.5279
30	0.3374	3.0497	0.2859	3.1595	0.2383	3.2658	0.1949	3.3681	0.1557	3.4655
31	0.3697	2.9960	0.3175	3.1032	0.2688	3.2076	0.2239	3.3086	0.1830	3.4055
32	0.4013	2.9458	0.3487	3.0503	0.2992	3.1525	0.2532	3.2519	0.2108	3.3478
33	0.4322	2.8987	0.3793	3.0005	0.3294	3.1005	0.2825	3.1981	0.2389	3.2928
34	0.4623	2.8545	0.4094	2.9536	0.3591	3.0513	0.3116	3.1470	0.2670	3.2402
35	0.4916	2.8131	0.4388	2.9095	0.3883	3.0048	0.3403	3.0985	0.2951	3.1901
36	0.5201	2.7742	0.4675	2.8680	0.4169	2.9610	0.3687	3.0526	0.3230	3.1425
37	0.5477	2.7377	0.4954	2.8289	0.4449	2.9195	0.3966	3.0091	0.3505	3.0972
38	0.5745	2.7033	0.5225	2.7921	0.4723	2.8804	0.4240	2.9678	0.3777	3.0541
39	0.6004	2.6710	0.5489	2.7573	0.4990	2.8434	0.4507	2.9288	0.4044	3.0132
40	0.6256	2.6406	0.5745	2.7246	0.5249	2.8084	0.4769	2.8917	0.4305	2.9743
41	0.6499	2.6119	0.5994	2.6936	0.5502	2.7753	0.5024	2.8566	0.4562	2.9373
42	0.6734	2.5848	0.6235	2.6643	0.5747	2.7439	0.5273	2.8233	0.4812	2.9022
43	0.6962	2.5592	0.6469	2.6366	0.5986	2.7142	0.5515	2.7916	0.5057	2.8688
44	0.7182	2.5351	0.6695	2.6104	0.6218	2.6860	0.5751	2.7616	0.5295	2.8370
45	0.7396	2.5122	0.6915	2.5856	0.6443	2.6593	0.5980	2.7331	0.5528	2.8067
46	0.7602	2.4905	0.7128	2.5621	0.6661	2.6339	0.6203	2.7059	0.5755	2.7779
47	0.7802	2.4700	0.7334	2.5397	0.6873	2.6098	0.6420	2.6801	0.5976	2.7504
48	0.7995	2.4505	0.7534	2.5185	0.7079	2.5869	0.6631	2.6555	0.6191	2.7243
49	0.8182	2.4320	0.7728	2.4983	0.7279	2.5651	0.6836	2.6321	0.6400	2.6993
50	0.8364	2.4144	0.7916	2.4791	0.7472	2.5443	0.7035	2.6098	0.6604	2.6755
51	0.8540	2.3977	0.8098	2.4608	0.7660	2.5245	0.7228	2.5885	0.6802	2.6527
52	0.8710	2.3818	0.8275	2.4434	0.7843	2.5056	0.7416	2.5682	0.6995	2.6310
53	0.8875	2.3666	0.8446	2.4268	0.8020	2.4876	0.7599	2.5487	0.7183	2.6102
54	0.9035	2.3521	0.8612	2.4110	0.8193	2.4704	0.7777	2.5302	0.7365	2.5903
55	0.9190	2.3383	0.8774	2.3959	0.8360	2.4539	0.7949	2.5124	0.7543	2.5713
56	0.9341	2.3252	0.8930	2.3814	0.8522	2.4382	0.8117	2.4955	0.7716	2.5531
57	0.9487	2.3126	0.9083	2.3676	0.8680	2.4232	0.8280	2.4792	0.7884	2.5356
58	0.9629	2.3005	0.9230	2.3544	0.8834	2.4088	0.8439	2.4636	0.8047	2.5189
59	0.9767	2.2890	0.9374	2.3417	0.8983	2.3950	0.8593	2.4487	0.8207	2.5028
60	0.9901	2.2780	0.9514	2.3296	0.9128	2.3817	0.8744	2.4344	0.8362	2.4874
61	1.0031	2.2674	0.9649	2.3180	0.9269	2.3690	0.8890	2.4206	0.8513	2.4726
62	1.0157	2.2573	0.9781	2.3068	0.9406	2.3569	0.9032	2.4074	0.8660	2.4584
63	1.0280	2.2476	0.9910	2.2961	0.9539	2.3452	0.9170	2.3947	0.8803	2.4447
64	1.0400	2.2383	1.0035	2.2858	0.9669	2.3340	0.9305	2.3826	0.8943	2.4316
65	1.0517	2.2293	1.0156	2.2760	0.9796	2.3232	0.9437	2.3708	0.9079	2.4189
66	1.0630	2.2207	1.0274	2.2665	0.9919	2.3128	0.9565	2.3595	0.9211	2.4068
67	1.0740	2.2125	1.0390	2.2574	1.0039	2.3028	0.9689	2.3487	0.9340	2.3950
68	1.0848	2.2045	1.0502	2.2486	1.0156	2.2932	0.9811	2.3382	0.9466	2.3837
69	1.0952	2.1969	1.0612	2.2401	1.0270	2.2839	0.9930	2.3281	0.9589	2.3728
70	1.1054	2.1895	1.0718	2.2320	1.0382	2.2750	1.0045	2.3184	0.9709	2.3623
71	1.1154	2.1824	1.0822	2.2241	1.0490	2.2663	1.0158	2.3090	0.9826	2.3522
72	1.1251	2.1756	1.0924	2.2166	1.0596	2.2580	1.0268	2.3000	0.9940	2.3424
73	1.1346	2.1690	1.1023	2.2093	1.0699	2.2500	1.0375	2.2912	1.0052	2.3329
74	1.1438	2.1626	1.1119	2.2022	1.0800	2.2423	1.0480	2.2828	1.0161	2.3238
75	1.1528	2.1565	1.1214	2.1954	1.0898	2.2348	1.0583	2.2747	1.0267	2.3149
76	1.1616	2.1506	1.1306	2.1888	1.0994	2.2276	1.0683	2.2668	1.0371	2.3064
77	1.1702	2.1449	1.1395	2.1825	1.1088	2.2206	1.0780	2.2591	1.0472	2.2981
78	1.1786	2.1393	1.1483	2.1763	1.1180	2.2138	1.0876	2.2518	1.0571	2.2901
79	1.1868	2.1340	1.1569	2.1704	1.1269	2.2073	1.0969	2.2446	1.0668	2.2824
80	1.1948	2.1288	1.1653	2.1647	1.1357	2.2010	1.1060	2.2377	1.0763	2.2749
81	1.2026	2.1238	1.1735	2.1591	1.1442	2.1949	1.1149	2.2310	1.0856	2.2676
82	1.2103	2.1190	1.1815	2.1537	1.1526	2.1889	1.1236	2.2246	1.0946	2.2606
83	1.2178	2.1143	1.1893	2.1485	1.1608	2.1832	1.1322	2.2183	1.1035	2.2537
84	1.2251	2.1098	1.1970	2.1435	1.1688	2.1776	1.1405	2.2122	1.1122	2.2471
85	1.2323	2.1054	1.2045	2.1386	1.1766	2.1722	1.1487	2.2063	1.1206	2.2407
86	1.2393	2.1011	1.2119	2.1338	1.1843	2.1670	1.1567	2.2005	1.1290	2.2345

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=16		k=17		k=18		k=19		k=20	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
87	1.2462	2.0970	1.2191	2.1293	1.1918	2.1619	1.1645	2.1950	1.1371	2.2284
88	1.2529	2.0930	1.2261	2.1248	1.1992	2.1570	1.1722	2.1896	1.1451	2.2225
89	1.2595	2.0891	1.2330	2.1205	1.2064	2.1522	1.1797	2.1843	1.1529	2.2168
90	1.2659	2.0853	1.2397	2.1163	1.2134	2.1476	1.1870	2.1793	1.1605	2.2113
91	1.2723	2.0817	1.2464	2.1122	1.2204	2.1431	1.1942	2.1743	1.1680	2.2059
92	1.2785	2.0781	1.2529	2.1082	1.2271	2.1387	1.2013	2.1695	1.1754	2.2007
93	1.2845	2.0747	1.2592	2.1044	1.2338	2.1344	1.2082	2.1648	1.1826	2.1956
94	1.2905	2.0713	1.2654	2.1006	1.2403	2.1303	1.2150	2.1603	1.1897	2.1906
95	1.2963	2.0681	1.2716	2.0970	1.2467	2.1262	1.2217	2.1559	1.1966	2.1858
96	1.3021	2.0649	1.2776	2.0935	1.2529	2.1223	1.2282	2.1515	1.2034	2.1811
97	1.3077	2.0619	1.2834	2.0900	1.2591	2.1185	1.2346	2.1474	1.2100	2.1765
98	1.3132	2.0589	1.2892	2.0867	1.2651	2.1148	1.2409	2.1433	1.2166	2.1721
99	1.3186	2.0560	1.2949	2.0834	1.2710	2.1112	1.2470	2.1393	1.2230	2.1677
100	1.3239	2.0531	1.3004	2.0802	1.2768	2.1077	1.2531	2.1354	1.2293	2.1635
101	1.3291	2.0504	1.3059	2.0772	1.2825	2.1043	1.2590	2.1317	1.2355	2.1594
102	1.3342	2.0477	1.3112	2.0741	1.2881	2.1009	1.2649	2.1280	1.2415	2.1554
103	1.3392	2.0451	1.3165	2.0712	1.2936	2.0977	1.2706	2.1244	1.2475	2.1515
104	1.3442	2.0426	1.3216	2.0684	1.2990	2.0945	1.2762	2.1210	1.2534	2.1477
105	1.3490	2.0401	1.3267	2.0656	1.3043	2.0914	1.2817	2.1175	1.2591	2.1440
106	1.3538	2.0377	1.3317	2.0629	1.3095	2.0884	1.2872	2.1142	1.2648	2.1403
107	1.3585	2.0353	1.3366	2.0602	1.3146	2.0855	1.2925	2.1110	1.2703	2.1368
108	1.3631	2.0330	1.3414	2.0577	1.3196	2.0826	1.2978	2.1078	1.2758	2.1333
109	1.3676	2.0308	1.3461	2.0552	1.3246	2.0798	1.3029	2.1048	1.2811	2.1300
110	1.3720	2.0286	1.3508	2.0527	1.3294	2.0771	1.3080	2.1018	1.2864	2.1267
111	1.3764	2.0265	1.3554	2.0503	1.3342	2.0744	1.3129	2.0988	1.2916	2.1235
112	1.3807	2.0244	1.3599	2.0480	1.3389	2.0718	1.3178	2.0959	1.2967	2.1203
113	1.3849	2.0224	1.3643	2.0457	1.3435	2.0693	1.3227	2.0931	1.3017	2.1173
114	1.3891	2.0204	1.3686	2.0435	1.3481	2.0668	1.3274	2.0904	1.3066	2.1143
115	1.3932	2.0185	1.3729	2.0413	1.3525	2.0644	1.3321	2.0877	1.3115	2.1113
116	1.3972	2.0166	1.3771	2.0392	1.3569	2.0620	1.3366	2.0851	1.3162	2.1085
117	1.4012	2.0148	1.3813	2.0371	1.3613	2.0597	1.3411	2.0826	1.3209	2.1057
118	1.4051	2.0130	1.3854	2.0351	1.3655	2.0575	1.3456	2.0801	1.3256	2.1029
119	1.4089	2.0112	1.3894	2.0331	1.3697	2.0553	1.3500	2.0776	1.3301	2.1002
120	1.4127	2.0095	1.3933	2.0312	1.3739	2.0531	1.3543	2.0752	1.3346	2.0976
121	1.4164	2.0079	1.3972	2.0293	1.3779	2.0510	1.3585	2.0729	1.3390	2.0951
122	1.4201	2.0062	1.4010	2.0275	1.3819	2.0489	1.3627	2.0706	1.3433	2.0926
123	1.4237	2.0046	1.4048	2.0257	1.3858	2.0469	1.3668	2.0684	1.3476	2.0901
124	1.4272	2.0031	1.4085	2.0239	1.3897	2.0449	1.3708	2.0662	1.3518	2.0877
125	1.4307	2.0016	1.4122	2.0222	1.3936	2.0430	1.3748	2.0641	1.3560	2.0854
126	1.4342	2.0001	1.4158	2.0205	1.3973	2.0411	1.3787	2.0620	1.3600	2.0831
127	1.4376	1.9986	1.4194	2.0188	1.4010	2.0393	1.3826	2.0599	1.3641	2.0808
128	1.4409	1.9972	1.4229	2.0172	1.4047	2.0374	1.3864	2.0579	1.3680	2.0786
129	1.4442	1.9958	1.4263	2.0156	1.4083	2.0357	1.3902	2.0559	1.3719	2.0764
130	1.4475	1.9944	1.4297	2.0141	1.4118	2.0339	1.3939	2.0540	1.3758	2.0743
131	1.4507	1.9931	1.4331	2.0126	1.4153	2.0322	1.3975	2.0521	1.3796	2.0722
132	1.4539	1.9918	1.4364	2.0111	1.4188	2.0306	1.4011	2.0503	1.3833	2.0702
133	1.4570	1.9905	1.4397	2.0096	1.4222	2.0289	1.4046	2.0485	1.3870	2.0682
134	1.4601	1.9893	1.4429	2.0082	1.4255	2.0273	1.4081	2.0467	1.3906	2.0662
135	1.4631	1.9880	1.4460	2.0068	1.4289	2.0258	1.4116	2.0450	1.3942	2.0643
136	1.4661	1.9868	1.4492	2.0054	1.4321	2.0243	1.4150	2.0433	1.3978	2.0624
137	1.4691	1.9857	1.4523	2.0041	1.4353	2.0227	1.4183	2.0416	1.4012	2.0606
138	1.4720	1.9845	1.4553	2.0028	1.4385	2.0213	1.4216	2.0399	1.4047	2.0588
139	1.4748	1.9834	1.4583	2.0015	1.4416	2.0198	1.4249	2.0383	1.4081	2.0570
140	1.4777	1.9823	1.4613	2.0002	1.4447	2.0184	1.4281	2.0368	1.4114	2.0553
141	1.4805	1.9812	1.4642	1.9990	1.4478	2.0170	1.4313	2.0352	1.4147	2.0536
142	1.4832	1.9801	1.4671	1.9978	1.4508	2.0156	1.4344	2.0337	1.4180	2.0519
143	1.4860	1.9791	1.4699	1.9966	1.4538	2.0143	1.4375	2.0322	1.4212	2.0503
144	1.4887	1.9781	1.4727	1.9954	1.4567	2.0130	1.4406	2.0307	1.4244	2.0486
145	1.4913	1.9771	1.4755	1.9943	1.4596	2.0117	1.4436	2.0293	1.4275	2.0471
146	1.4939	1.9761	1.4782	1.9932	1.4625	2.0105	1.4466	2.0279	1.4306	2.0455
147	1.4965	1.9751	1.4809	1.9921	1.4653	2.0092	1.4495	2.0265	1.4337	2.0440
148	1.4991	1.9742	1.4836	1.9910	1.4681	2.0080	1.4524	2.0252	1.4367	2.0425
149	1.5016	1.9733	1.4862	1.9900	1.4708	2.0068	1.4553	2.0238	1.4396	2.0410
150	1.5041	1.9724	1.4889	1.9889	1.4735	2.0056	1.4581	2.0225	1.4426	2.0396
151	1.5066	1.9715	1.4914	1.9879	1.4762	2.0045	1.4609	2.0212	1.4455	2.0381
152	1.5090	1.9706	1.4940	1.9869	1.4788	2.0034	1.4636	2.0200	1.4484	2.0367

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=16		k=17		k=18		k=19		k=20	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
153	1.5114	1.9698	1.4965	1.9859	1.4815	2.0022	1.4664	2.0187	1.4512	2.0354
154	1.5138	1.9689	1.4990	1.9850	1.4841	2.0012	1.4691	2.0175	1.4540	2.0340
155	1.5161	1.9681	1.5014	1.9840	1.4866	2.0001	1.4717	2.0163	1.4567	2.0327
156	1.5184	1.9673	1.5038	1.9831	1.4891	1.9990	1.4743	2.0151	1.4595	2.0314
157	1.5207	1.9665	1.5062	1.9822	1.4916	1.9980	1.4769	2.0140	1.4622	2.0301
158	1.5230	1.9657	1.5086	1.9813	1.4941	1.9970	1.4795	2.0129	1.4648	2.0289
159	1.5252	1.9650	1.5109	1.9804	1.4965	1.9960	1.4820	2.0117	1.4675	2.0276
160	1.5274	1.9642	1.5132	1.9795	1.4989	1.9950	1.4845	2.0106	1.4701	2.0264
161	1.5296	1.9635	1.5155	1.9787	1.5013	1.9941	1.4870	2.0096	1.4726	2.0252
162	1.5318	1.9628	1.5178	1.9779	1.5037	1.9931	1.4894	2.0085	1.4752	2.0241
163	1.5339	1.9621	1.5200	1.9771	1.5060	1.9922	1.4919	2.0075	1.4777	2.0229
164	1.5360	1.9614	1.5222	1.9762	1.5083	1.9913	1.4943	2.0064	1.4802	2.0218
165	1.5381	1.9607	1.5244	1.9755	1.5105	1.9904	1.4966	2.0054	1.4826	2.0206
166	1.5402	1.9600	1.5265	1.9747	1.5128	1.9895	1.4990	2.0045	1.4851	2.0195
167	1.5422	1.9594	1.5287	1.9739	1.5150	1.9886	1.5013	2.0035	1.4875	2.0185
168	1.5443	1.9587	1.5308	1.9732	1.5172	1.9878	1.5036	2.0025	1.4898	2.0174
169	1.5463	1.9581	1.5329	1.9724	1.5194	1.9869	1.5058	2.0016	1.4922	2.0164
170	1.5482	1.9574	1.5349	1.9717	1.5215	1.9861	1.5080	2.0007	1.4945	2.0153
171	1.5502	1.9568	1.5370	1.9710	1.5236	1.9853	1.5102	1.9997	1.4968	2.0143
172	1.5521	1.9562	1.5390	1.9703	1.5257	1.9845	1.5124	1.9988	1.4991	2.0133
173	1.5540	1.9556	1.5410	1.9696	1.5278	1.9837	1.5146	1.9980	1.5013	2.0123
174	1.5559	1.9551	1.5429	1.9689	1.5299	1.9830	1.5167	1.9971	1.5035	2.0114
175	1.5578	1.9545	1.5449	1.9683	1.5319	1.9822	1.5189	1.9962	1.5057	2.0104
176	1.5597	1.9539	1.5468	1.9676	1.5339	1.9815	1.5209	1.9954	1.5079	2.0095
177	1.5615	1.9534	1.5487	1.9670	1.5359	1.9807	1.5230	1.9946	1.5100	2.0086
178	1.5633	1.9528	1.5506	1.9664	1.5379	1.9800	1.5251	1.9938	1.5122	2.0076
179	1.5651	1.9523	1.5525	1.9657	1.5398	1.9793	1.5271	1.9930	1.5143	2.0068
180	1.5669	1.9518	1.5544	1.9651	1.5418	1.9786	1.5291	1.9922	1.5164	2.0059
181	1.5687	1.9513	1.5562	1.9645	1.5437	1.9779	1.5311	1.9914	1.5184	2.0050
182	1.5704	1.9507	1.5580	1.9639	1.5456	1.9772	1.5330	1.9906	1.5205	2.0042
183	1.5721	1.9503	1.5598	1.9633	1.5474	1.9766	1.5350	1.9899	1.5225	2.0033
184	1.5738	1.9498	1.5616	1.9628	1.5493	1.9759	1.5369	1.9891	1.5245	2.0025
185	1.5755	1.9493	1.5634	1.9622	1.5511	1.9753	1.5388	1.9884	1.5265	2.0017
186	1.5772	1.9488	1.5651	1.9617	1.5529	1.9746	1.5407	1.9877	1.5284	2.0009
187	1.5788	1.9483	1.5668	1.9611	1.5547	1.9740	1.5426	1.9870	1.5304	2.0001
188	1.5805	1.9479	1.5685	1.9606	1.5565	1.9734	1.5444	1.9863	1.5323	1.9993
189	1.5821	1.9474	1.5702	1.9600	1.5583	1.9728	1.5463	1.9856	1.5342	1.9985
190	1.5837	1.9470	1.5719	1.9595	1.5600	1.9722	1.5481	1.9849	1.5361	1.9978
191	1.5853	1.9465	1.5736	1.9590	1.5618	1.9716	1.5499	1.9842	1.5379	1.9970
192	1.5869	1.9461	1.5752	1.9585	1.5635	1.9710	1.5517	1.9836	1.5398	1.9963
193	1.5885	1.9457	1.5768	1.9580	1.5652	1.9704	1.5534	1.9829	1.5416	1.9956
194	1.5900	1.9453	1.5785	1.9575	1.5668	1.9699	1.5551	1.9823	1.5434	1.9948
195	1.5915	1.9449	1.5801	1.9570	1.5685	1.9693	1.5569	1.9817	1.5452	1.9941
196	1.5931	1.9445	1.5816	1.9566	1.5701	1.9688	1.5586	1.9810	1.5470	1.9934
197	1.5946	1.9441	1.5832	1.9561	1.5718	1.9682	1.5603	1.9804	1.5487	1.9928
198	1.5961	1.9437	1.5848	1.9556	1.5734	1.9677	1.5620	1.9798	1.5505	1.9921
199	1.5975	1.9433	1.5863	1.9552	1.5750	1.9672	1.5636	1.9792	1.5522	1.9914
200	1.5990	1.9429	1.5878	1.9547	1.5766	1.9667	1.5653	1.9787	1.5539	1.9908



Titik Persentase Distribusi t

d.f. = 1 - 200

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>



Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

df	Pr 0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 81 –120)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1.98609	2.36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1.29043	1.66088	1.98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289
102	0.67690	1.28991	1.65993	1.98350	2.36346	2.62489	3.17206
103	0.67688	1.28982	1.65978	1.98326	2.36310	2.62441	3.17125
104	0.67686	1.28974	1.65964	1.98304	2.36274	2.62393	3.17045
105	0.67683	1.28967	1.65950	1.98282	2.36239	2.62347	3.16967
106	0.67681	1.28959	1.65936	1.98260	2.36204	2.62301	3.16890
107	0.67679	1.28951	1.65922	1.98238	2.36170	2.62256	3.16815
108	0.67677	1.28944	1.65909	1.98217	2.36137	2.62212	3.16741
109	0.67675	1.28937	1.65895	1.98197	2.36105	2.62169	3.16669
110	0.67673	1.28930	1.65882	1.98177	2.36073	2.62126	3.16598
111	0.67671	1.28922	1.65870	1.98157	2.36041	2.62085	3.16528
112	0.67669	1.28916	1.65857	1.98137	2.36010	2.62044	3.16460
113	0.67667	1.28909	1.65845	1.98118	2.35980	2.62004	3.16392
114	0.67665	1.28902	1.65833	1.98099	2.35950	2.61964	3.16326
115	0.67663	1.28896	1.65821	1.98081	2.35921	2.61926	3.16262
116	0.67661	1.28889	1.65810	1.98063	2.35892	2.61888	3.16198
117	0.67659	1.28883	1.65798	1.98045	2.35864	2.61850	3.16135
118	0.67657	1.28877	1.65787	1.98027	2.35837	2.61814	3.16074
119	0.67656	1.28871	1.65776	1.98010	2.35809	2.61778	3.16013
120	0.67654	1.28865	1.65765	1.97993	2.35782	2.61742	3.15954

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 121 –160)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
121	0.67652	1.28859	1.65754	1.97976	2.35756	2.61707	3.15895
122	0.67651	1.28853	1.65744	1.97960	2.35730	2.61673	3.15838
123	0.67649	1.28847	1.65734	1.97944	2.35705	2.61639	3.15781
124	0.67647	1.28842	1.65723	1.97928	2.35680	2.61606	3.15726
125	0.67646	1.28836	1.65714	1.97912	2.35655	2.61573	3.15671
126	0.67644	1.28831	1.65704	1.97897	2.35631	2.61541	3.15617
127	0.67643	1.28825	1.65694	1.97882	2.35607	2.61510	3.15565
128	0.67641	1.28820	1.65685	1.97867	2.35583	2.61478	3.15512
129	0.67640	1.28815	1.65675	1.97852	2.35560	2.61448	3.15461
130	0.67638	1.28810	1.65666	1.97838	2.35537	2.61418	3.15411
131	0.67637	1.28805	1.65657	1.97824	2.35515	2.61388	3.15361
132	0.67635	1.28800	1.65648	1.97810	2.35493	2.61359	3.15312
133	0.67634	1.28795	1.65639	1.97796	2.35471	2.61330	3.15264
134	0.67633	1.28790	1.65630	1.97783	2.35450	2.61302	3.15217
135	0.67631	1.28785	1.65622	1.97769	2.35429	2.61274	3.15170
136	0.67630	1.28781	1.65613	1.97756	2.35408	2.61246	3.15124
137	0.67628	1.28776	1.65605	1.97743	2.35387	2.61219	3.15079
138	0.67627	1.28772	1.65597	1.97730	2.35367	2.61193	3.15034
139	0.67626	1.28767	1.65589	1.97718	2.35347	2.61166	3.14990
140	0.67625	1.28763	1.65581	1.97705	2.35328	2.61140	3.14947
141	0.67623	1.28758	1.65573	1.97693	2.35309	2.61115	3.14904
142	0.67622	1.28754	1.65566	1.97681	2.35289	2.61090	3.14862
143	0.67621	1.28750	1.65558	1.97669	2.35271	2.61065	3.14820
144	0.67620	1.28746	1.65550	1.97658	2.35252	2.61040	3.14779
145	0.67619	1.28742	1.65543	1.97646	2.35234	2.61016	3.14739
146	0.67617	1.28738	1.65536	1.97635	2.35216	2.60992	3.14699
147	0.67616	1.28734	1.65529	1.97623	2.35198	2.60969	3.14660
148	0.67615	1.28730	1.65521	1.97612	2.35181	2.60946	3.14621
149	0.67614	1.28726	1.65514	1.97601	2.35163	2.60923	3.14583
150	0.67613	1.28722	1.65508	1.97591	2.35146	2.60900	3.14545
151	0.67612	1.28718	1.65501	1.97580	2.35130	2.60878	3.14508
152	0.67611	1.28715	1.65494	1.97569	2.35113	2.60856	3.14471
153	0.67610	1.28711	1.65487	1.97559	2.35097	2.60834	3.14435
154	0.67609	1.28707	1.65481	1.97549	2.35081	2.60813	3.14400
155	0.67608	1.28704	1.65474	1.97539	2.35065	2.60792	3.14364
156	0.67607	1.28700	1.65468	1.97529	2.35049	2.60771	3.14330
157	0.67606	1.28697	1.65462	1.97519	2.35033	2.60751	3.14295
158	0.67605	1.28693	1.65455	1.97509	2.35018	2.60730	3.14261
159	0.67604	1.28690	1.65449	1.97500	2.35003	2.60710	3.14228
160	0.67603	1.28687	1.65443	1.97490	2.34988	2.60691	3.14195

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 161 –200)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
161	0.67602	1.28683	1.65437	1.97481	2.34973	2.60671	3.14162
162	0.67601	1.28680	1.65431	1.97472	2.34959	2.60652	3.14130
163	0.67600	1.28677	1.65426	1.97462	2.34944	2.60633	3.14098
164	0.67599	1.28673	1.65420	1.97453	2.34930	2.60614	3.14067
165	0.67598	1.28670	1.65414	1.97445	2.34916	2.60595	3.14036
166	0.67597	1.28667	1.65408	1.97436	2.34902	2.60577	3.14005
167	0.67596	1.28664	1.65403	1.97427	2.34888	2.60559	3.13975
168	0.67595	1.28661	1.65397	1.97419	2.34875	2.60541	3.13945
169	0.67594	1.28658	1.65392	1.97410	2.34862	2.60523	3.13915
170	0.67594	1.28655	1.65387	1.97402	2.34848	2.60506	3.13886
171	0.67593	1.28652	1.65381	1.97393	2.34835	2.60489	3.13857
172	0.67592	1.28649	1.65376	1.97385	2.34822	2.60471	3.13829
173	0.67591	1.28646	1.65371	1.97377	2.34810	2.60455	3.13801
174	0.67590	1.28644	1.65366	1.97369	2.34797	2.60438	3.13773
175	0.67589	1.28641	1.65361	1.97361	2.34784	2.60421	3.13745
176	0.67589	1.28638	1.65356	1.97353	2.34772	2.60405	3.13718
177	0.67588	1.28635	1.65351	1.97346	2.34760	2.60389	3.13691
178	0.67587	1.28633	1.65346	1.97338	2.34748	2.60373	3.13665
179	0.67586	1.28630	1.65341	1.97331	2.34736	2.60357	3.13638
180	0.67586	1.28627	1.65336	1.97323	2.34724	2.60342	3.13612
181	0.67585	1.28625	1.65332	1.97316	2.34713	2.60326	3.13587
182	0.67584	1.28622	1.65327	1.97308	2.34701	2.60311	3.13561
183	0.67583	1.28619	1.65322	1.97301	2.34690	2.60296	3.13536
184	0.67583	1.28617	1.65318	1.97294	2.34678	2.60281	3.13511
185	0.67582	1.28614	1.65313	1.97287	2.34667	2.60267	3.13487
186	0.67581	1.28612	1.65309	1.97280	2.34656	2.60252	3.13463
187	0.67580	1.28610	1.65304	1.97273	2.34645	2.60238	3.13438
188	0.67580	1.28607	1.65300	1.97266	2.34635	2.60223	3.13415
189	0.67579	1.28605	1.65296	1.97260	2.34624	2.60209	3.13391
190	0.67578	1.28602	1.65291	1.97253	2.34613	2.60195	3.13368
191	0.67578	1.28600	1.65287	1.97246	2.34603	2.60181	3.13345
192	0.67577	1.28598	1.65283	1.97240	2.34593	2.60168	3.13322
193	0.67576	1.28595	1.65279	1.97233	2.34582	2.60154	3.13299
194	0.67576	1.28593	1.65275	1.97227	2.34572	2.60141	3.13277
195	0.67575	1.28591	1.65271	1.97220	2.34562	2.60128	3.13255
196	0.67574	1.28589	1.65267	1.97214	2.34552	2.60115	3.13233
197	0.67574	1.28586	1.65263	1.97208	2.34543	2.60102	3.13212
198	0.67573	1.28584	1.65259	1.97202	2.34533	2.60089	3.13190
199	0.67572	1.28582	1.65255	1.97196	2.34523	2.60076	3.13169
200	0.67572	1.28580	1.65251	1.97190	2.34514	2.60063	3.13148

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi F

Probabilita = 0.05

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>



Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76
106	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
107	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
110	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
113	3.93	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
114	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
115	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
116	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
117	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
118	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
119	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
120	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
121	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
122	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
123	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
124	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
126	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
127	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
128	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
129	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
130	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
131	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
132	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
133	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
134	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
135	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74
137	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
144	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
146	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.74
147	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
148	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
149	3.90	3.06	2.67	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
150	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
151	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
152	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
153	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
154	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
155	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
156	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
157	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
158	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
159	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
160	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
161	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
162	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
163	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
164	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
166	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
167	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
168	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
169	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
170	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
171	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
172	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
173	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
174	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
175	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
176	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
177	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
178	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
179	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
180	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
181	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
182	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
183	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
184	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
185	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.72
186	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.72
187	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
188	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
189	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
190	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
191	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
192	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
193	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
194	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
195	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
196	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
197	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
198	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
199	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
200	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
201	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
202	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
203	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
204	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
205	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
206	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
207	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.71
208	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
209	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
210	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
211	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
212	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
213	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
214	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
215	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
216	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
217	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
218	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
219	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
220	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
221	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
222	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
223	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
224	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
225	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71

BIODATA PENULIS



Nama : Lila Tri Napi Ati
NIM : E20153024
Tempat dan Tanggal Lahir : Mojokerto, 08 November 1996
Program Studi : Akuntansi Syariah
Jurusan : Ekonomi Islam
Alamat : Bakung Pringgodani RT.18 RW.02, Balongbendo, Sidoarjo.

Riwayat Pendidikan :

1. TK Dharma Wanita Bakung Pringgodani
2. SD Negeri 1 Bakung pringgodani
3. SMP Negeri 1 Balongbendo
4. SMA Negeri 1 Tarik
5. Institut Agama Islam Negeri Jember

IAIN JEMBER