

**PENGARUH SALES GROWTH, PROFITABILITAS, DAN
LEVERAGE TERHADAP
KEBUTUHAN MODAL KERJA
(Studi Kasus pada Perusahaan Publik yang Terdaftar di BEI
Tahun 2018)**



SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen Jurusan Manajemen
Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

IIS SITI RAHMAH
B 100 160 393

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2020**

**PENGARUH SALES GROWTH, PROFITABILITAS, DAN
LEVERAGE TERHADAP
KEBUTUHAN MODAL KERJA
(Studi Kasus pada Perusahaan Publik yang Terdaftar di BEI
Tahun 2018)**



SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen Jurusan Manajemen
Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

IIS SITI RAHMAH
B 100 160 393

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul:

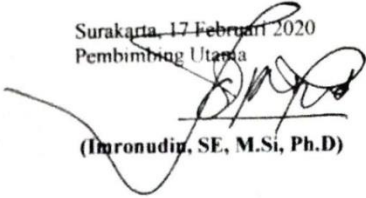
**PENGARUH SALES GROWTH, PROFITABILITAS, DAN LEVERAGE
TERHADAP KEBUTUHAN MODAL KERJA (Studi Kasus pada
Perusahaan Publik yang Teraftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018)**

Yang ditulis dan disusun oleh:

IIS SITI RAHMAH
B 100 160 393

Penandatanganan berpendapat bahwa Skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, 17 Februari 2020
Pembimbing Utama


(Imronudin, SE, M.Si, Ph.D)

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta




(Dr. H. Syamsudin, SE, MM)

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : IIS SITI RAHMAH

NIM : B100160393

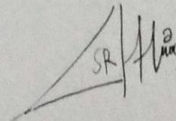
Jurusan : MANAJEMEN

Judul Skripsi : **PENGARUH SALES GROWTH, PROFITABILITAS,
DAN LEVERAGE TERHADAP KEBUTUHAN MODAL
KERJA (Studi Kasus pada Perusahaan Publik yang
Terdaftar di BEI Tahun 2018)**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya yang telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 17 Februari 2020

Yang membuat pernyataan



IIS SITI RAHMAH

MOTTO

“Ikhtiar, doa, dan tawakkal kepada Allah SWT.”

(Penulis)

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

(Q.S Al-Inshirah: 5-6)

“Jangan kamu berduka cita, sesungguhnya Allah beserta kita.”

(Q.S At-Taubah: 40)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. ALLAH SWT yang telah memberikan RidhaNya sehingga penulis mampu menyelesaikan karya ini
2. Bapak dan Mamah atas segala doa, kesabaran, pengorbanan dan kasih sayang dalam mendidik dan membesarkan penulis.
3. Adik-adikku Lilis, Ana, dan Akbar atas dukungan dan doanya kepada penulis.
4. Keluarga Besar dan Saudara-saudara atas doa dan dukungannya kepada penulis.
5. Seluruh sahabat dan teman-teman tersayang yang selalu mendukung dan menemani penulis
6. Almamater FEB UMS

ABSTRAK

Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh *sales growth*, profitabilitas, *tobin's q*, *age*, *size*, dan *leverage* terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI tahun 2018 dengan variabel-variabel pengukurnya: *Sales growth*, ROA, *tobin's Q*, *age*, *size*, DAR dan *working capital requirement (WCR)*. Peneliti berharap hasil penelitian ini dapat digunakan oleh para investor sebagai bahan pertimbangan sebelum melakukan investasi. Selain itu, penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan bagi perusahaan dalam mengevaluasi kebutuhan modal kerja perusahaan.

Penelitian ini menggunakan data yang berasal dari data sekunder berupa laporan keuangan pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI tahun 2018. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 627 perusahaan publik yang terdaftar di BEI, sedangkan sampel penelitian ini sebanyak 172 perusahaan yang menyediakan data laporan keuangan dengan lengkap tahun 2018 dan data yang bernilai positif pada laporan keuangan tahun 2018 dengan metode pengambilan sampel berupa *pupossive sampling*.

Hasil dari penelitian pengaruh *Sales growth*, profitabilitas, *tobin's q*, *age*, *size*, dan *leverage* terhadap kebutuhan modal kerja, secara parsial untuk *sales growth* berpengaruh positif dan signifikan terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI. Profitabilitas secara parsial tidak berpengaruh terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI. *Tobin's Q* berpengaruh positif dan signifikan terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI. Secara parsial *age* tidak berpengaruh terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI. *Size* secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI. Secara parsial *leverage* berpengaruh positif dan signifikan terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI. *Sales growth*, profitabilitas, *tobin's q*, *age*, *size*, dan *leverage* berpengaruh secara simultan terhadap kebutuhan modal kerja pada perusahaan publik yang terdaftar di BEI.

Kata kunci: *sales growth*, profitabilitas, *tobin's q*, *age*, *size*, *leverage*, dan *working capital requirement (WCR)*.

ABSTRACT

The purpose of this research is to analyze the effect of Sales growth, profitability, tobin's q, age, size, and leverage on Working Capital Requirements in public companies listed on the IDX in 2018 with its measurement variabls: Sales growth, ROA, tobin's q, age, size, DAR and working capital requirements (WCR). The researcher hopes that the result of this study can be used by investors as consideration before investing. In addition, this research is expected to be used as a material consideration for companies in evaluating the company's working capital needs.

This result use data derived from secondary data in the form of financial statement on publik companies listed on the IDX in 2018. The populaton in this result was 627 public companies listed on the IDX, while the result sample of 172 companies that provided financial report data with complete in 2018 and positive data on the financial report in 2018 with a sampling method in the form of purposive sampling.

The result of the effect of sales growth, profitability, tobin's q, age, size and leverage on working capital requirements, partially for sales growth have a positive and significant effect on working capital requirements in public companies listed on the Stock Exchange (IDX). Profitability partially does not affect the working capital requirements of public companies listed on the IDX. Tobin's Q has a positive and significant effect on the working capital requirements of public companies listed on the IDX. Partially, age does not affect the working capital requirements of public companies listed on the IDX. Size partially has a positive and significant effect on the Working Capital Requirements in public companies lited on the IDX. Partially, leverage has a positive and significant effect on the working capital requirements of public companies listed on the IDX. Sales growth, profitability, tobin's q, age, size, and leverage simultaneously influence the working capital requirements of public companies lited on the Stock Exchange (IDX).

Keywords: sales srowth, profitability, tobin's q, age, size, leverage, and working capital requirement (WCR).

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah, penulis panjatkan segala puji dan syukur atas Kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, ridho, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengaruh *Sales Growth*, Profitabilitas, dan *Leverage* Terhadap Kebutuhan Modal Kerja (Studi Kasus Pada Perusahaan Publik yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018)”. Skripsi ini ditulis untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Program Studi Manajemen di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terwujud tanpa bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. H. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta dan segenap pimpinan rektorat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. H. Syamsudin, SE, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Bapak Imronudin, SE, M.Si, Ph.D selaku Ketua Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta dan selaku pembimbing yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

4. Bapak Izza Muzakar, SE, M.Si selaku pembimbing akademis yang telah memberikan dorongannya dalam membantu menyelesaikan perkuliahan penulis.
5. Seluruh Dosen dan Karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta khususnya Jurusan Manajemen yang telah membimbing dan memberikan ilmu-ilmunya kepada mahasiswa serta telah membantu dalam bidang akademik dan administrasi mahasiswa.
6. Bapak Febri selaku asisten lab. Manajemen yang telah membantu dan membimbing penulis dalam pengolahan data skripsi ini.
7. Bapak dan Mamah tercinta, terimakasih yang sebesar-besarnya karena telah memberikan yang terbaik untuk penulis. Berkat doa dan ridho Bapak Mamah penulis dapat menyelesaikan tanggung jawab ini. Apa yang penulis dapatkan belum mampu untuk membayar segala keringat dan air mata kalian. Terimakasih telah mengajarkan diri untuk menjadi sosok wanita yang kuat dan mandiri. Karya ini penulis persembahkan untuk Bapak dan Mamah tercinta sebagai wujud terimakasih penulis karena telah membantu penulis dalam menggapai cita-citanya untuk menjadi anak perempuan yang membanggakan bagi Bapak dan Mamah.
8. Adik-adikku tersayang, Lilis, Ana, dan Akbar. Terimakasih telah menjadi salah satu alasan penulis untuk semangat dalam menyelesaikan penelitian ini. Semoga penulis dapat menjadi panutan yang baik untuk adik-adik.

9. Bayu Bagoes sebagai *partner* hidup yang selalu memberikan dukungan dan doanya kepada penulis. Terimakasih telah setia mendampingi penulis dalam keadaan suka maupun duka dan memberikan warna dalam kehidupan penulis.
10. Sahabat sejatiku, cembem yang selalu memberikan motivasi dan doanya kepada penulis. Terimakasih telah setia mendengarkan keluh kesah penulis dan terimakasih telah menjadi sahabat yang terbaik.
11. Sahabat-sahabat ku di bangku kuliah, Ainun, Sidik, Hero, Fauzan, Ayu, dan Elvira yang telah mendukung dan mendoakan penulis memberikan serta kenangan-kenangan indah selama di masa kuliah ini.
12. Teman-teman kelas J Manajemen 2016 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Terimakasih atas kekompakkan dan kekeluargaan yang diberikan selama kuliah.
13. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu namun juga berarti dalam kehidupan penulis. Tidak ada maksud untuk mengabaikan, hanya karena keterbatasan ruang dan *kekhilafan* penulis ucapkan terimakasih.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan baik dalam penulisan maupun penyajiannya. Oleh karena itu, segala saran dan kritik yang membangun semoga berguna bagi penelitian selanjutnya. Semoga skripsi ini bermamfaat bagi semua pihak yang membutuhkan dan menjadi awal kesuksesan penulis di masa depan. Aamiin.

Surakarta, 17 Februari 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9

A. Perusahaan Publik	9
B. Modal Kerja.....	10
C. <i>Sales Growth</i> (Pertumbuhan Penjualan).....	10
D. Profitabilitas	11
E. <i>Tobin's Q</i> (Nilai Perusahaan)	11
F. <i>Age</i> (Umur Perusahaan).....	12
G. <i>Size</i> (Ukuran Perusahaan).....	12
H. <i>Leverage</i>	13
I. Penelitian Terdahulu.....	13
J. Literature Review dan Pengembangan Hipotesis	15
K. Kerangka Pemikiran	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Pengertian Populasi, Sampel, dan Teknik	
Pengambilan Sampel	23
B. Definisi Operasional dan Variabel	24
C. Teknik Pengumpulan Data	29
1. Jenis dan Sumber Data	29
2. Prosedur Pengumpulan Data	31
D. Teknik Analisis Data.....	32
1. Uji Asumsi Klasik.....	32
2. Uji Hipotesis.....	35

BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	39
	A. Gambaran Umum Perusahaan	39
	B. Deskripsi Data dan Sampel	39
	C. Pengujian Asumsi Klasik	41
	D. Pengujian Hipotesis	44
	E. Pembahasan	49
BAB V	PENUTUP	55
	A. Simpulan	55
	B. Keterbatasan Penelitian	56
	C. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu	13
Tabel 3.1	Data Penelitian Sampel	24
Tabel 4.1	Data Penelitian Sampel	40
Tabel 4.2	Hasil Uji Normalitas	41
Tabel 4.3	Hasil Uji Multikolinieritas	42
Tabel 4.4	Hasil Uji Heteroskedastisitas	43
Tabel 4.5	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Pemikiran	22
------------	--------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Nama Perusahaan yang Dijadikan Sampel	61
Lampiran 2 Daftar Nama Perusahaan yang Dijadikan Sampel	62
Lampiran 3 Daftar Nama Perusahaan yang Dijadikan Sampel	63
Lampiran 4 Daftar Nama Perusahaan yang Dijadikan Sampel	64
Lampiran 5 Daftar Nama Perusahaan yang Dijadikan Sampel	65
Lampiran 6 Data Sampel Penelitian.....	66
Lampiran 7 Data Sampel Penelitian.....	67
Lampiran 8 Data Sampel Penelitian.....	68
Lampiran 9 Data Sampel Penelitian.....	69
Lampiran 10 Data Sampel Penelitian.....	70
Lampiran 11 Data Sampel Penelitian.....	71
Lampiran 12 Data Sampel Penelitian.....	72
Lampiran 13 Data Sampel Penelitian.....	73
Lampiran 14 Data Sampel Penelitian.....	74
Lampiran 15 Tabel <i>Chi Square</i>	75
Lampiran 16 Hasil Uji Normalitas	76
Lampiran 17 Hasil Uji Multikolinearitas	77
Lampiran 18 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	78
Lampiran 19 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)	79
Lampiran 20 Hasil Uji F	80
Lampiran 21 Hasil Uji t.....	81