

**PENGARUH TINGKAT PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG,
PERPUTARAN PERSEDIAAN DAN PERPUTARAN TOTAL AKTIVA
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN INDUSTRI
SEMEN DI BURSA EFEK INDONESIA**



Skripsi oleh:

**NOVIA SEPTANIA
01011381621108
MANAJEMEN**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Ekonomi

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN UNJIAN KOMPREHENSIF

JUDUL SKRIPSI

**PENGARUH TINGKAT PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG,
PERPUTARAN PERSEDIAAN DAN PERPUTARAN TOTAL AKTIVA
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN INDUSTRI
SEMEN DI BURSA EFEK INDONESIA**

Disusun Oleh :

Nama : Novia Septania
NIM : 01011381621108
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Manajemen
Bidang Kajian/Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Disetujui untuk digunakan dalam ujian komprehensif

Tanggal Persetujuan

Dosen Pembimbing

Ketua

Tanggal :

21 Juli 2020



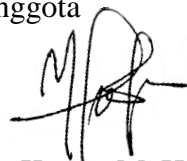
Dr. Yuliani. S.E., M.M

NIP.197608252002122004

Anggota

Tanggal :

7 Maret 2020



Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M

NIP.198407292014041001

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

**PENGARUH TINGKAT PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG,
PERPUTARAN PERSEDIAAN DAN PERPUTARAN TOTAL AKTIVA
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN INDUSTRI
SEMEN DI BURSA EFEK INDONESIA**

Disusun Oleh:

Nama : Novia Septania
NIM : 01011381621108
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Manajemen
Bidang Kajian/Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Telah diuji dalam ujian komprehensif pada tanggal 15 Agustus 2020 dan telah memenuhi syarat untuk diterima.

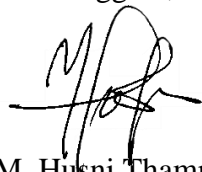
Panitia Ujian Komprehensif
Indralaya, 15 Agustus 2020

Ketua,



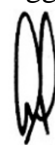
Dr. Yuliani. S.E., M.M
NIP.197608252002122004

Anggota,



Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M
NIP.198407292014041001

Anggota,



Reza Ghasarma, S.E., M.M., M.B.A
NIP.198309302009121002

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen



Isni Andriana, S.E., M. Fin., Ph.D
NIP.19750901199032001

SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Novia Septania
NIM : 01011381621108
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Manajemen
Bidang Kajian/Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul :
Pengaruh Tingkat Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan dan Perputaran Total Aktiva Terhadap Profitabilitas Perusahaan Industri Semen di Bursa Efek Indonesia

Pembimbing:

Ketua : Dr. Yuliani. S.E., M.M
Anggota : Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M
Tanggal Ujian : 15 Agustus 2020

Adalah benar hasil karya penelitian sendiri. Dalam skripsi ini tidak ada kutipan orang lain yang tidak disebutkan sumbernya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan ini tidak benar dikemudian hari, peneliti bersedia dicabut predikat kelulusan gelar keserjanaan.

Indralaya, 15 Agustus 2020
Pembuat Pernyataan



Novia Septania
NIM. 01011381621108

MOTTO DAN PERSEMBAHAN :

*Setiap hembusan nafas yang diberikan Allah padaku
bukan hanya berkah, tapi juga tanggung jawab
yang akan diperhitungkan !*

(Novia Septania)

Skripsi ini saya persembahkan:

- Untukmu
- Dia
- Dan Dirinya

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas semua rahmat dan nikmat-Nya sehingga peneliti bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul **Pengaruh Tingkat Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan dan Perputaran Total Aktiva Terhadap Profitabilitas Perusahaan Industri Semen di Bursa Efek Indonesia**. Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat sarjana ekonomi program strata satu (S1) Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna, atas segala kekurangan dan ketidaksempurnaan skripsi ini penulis sangat mengharapkan masukan, kritik dan saran yang bersifat membangun kearah perbaikan dan menyempurnakan skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan semoga amal baik yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan dari Allah SWT.

Indralaya, 15 Agustus 2020

Penulis,



Novia Septania

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyelesaian skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan sekaligus motivasi dari banyak pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini perkenankan penulis untuk mengucapkan banyak rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. **Allah S.W.T** yang telah memberikan kesehatan dan kesempatan serta anugerah yang luar biasa sehingga mampu melewati segala hal yang di semogakan dan mengabdikan apa yang diaminakan.
2. **Ayah dan Ibuku** tercinta **Bapak Suyitno** dan **Ibu Liva**, dengan cinta yang luar biasa hebat dan telah menjadi tempat pulang terbaik. Mengadakan banyak hal yang tiada dengan keadaan yang dipaksakan ada. Terima kasih karena selalu ada.
3. Saudara dan para sepupuku, terima kasih telah membantu adek kecilmu yang telah tumbuh dewasa disetiap kesibukkannya atas saran, perhatian dan menjadi supirku membantu tanpa lelah walau penuh amarah Hahaaa.
4. **Prof. Dr. Ir. H. Anis Sagaff, M.S.C.E**, selaku Rektor Universitas Sriwijaya
5. **Prof. Dr. Taufiq, M,Si**, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya
6. **Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D**, selaku Ketua Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya
7. **Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E, M.M**, selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya
8. **Prof. Dr. Badia Parizade, M.B.A., Ph.D**, selaku Dosen Pembimbing Akademik selama masa perkuliahan

9. **Dr. Yuliani. S.E., M.M. dan Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E, M.M,** selaku Dosen Pembimbing Skripsi. Terima kasih atas semua bentuk bimbingan dan bantuan yang diberikan. Terimakasih telah menjadi pembimbing terbaik.
10. **Reza Ghasarma, S.E., M.M., M.B.A,** selaku Dosen Penguji. Terima kasih atas bantuannya dan sudah bersedia memberikan kritik dan saran yang membangun dalam skripsi ini.
11. **Bapak/Ibu Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya,** terima kasih yang sebesar-besarnya untuk ilmu dan pengalaman yang luar biasa hebatnya selama ini.
12. **Seluruh Staff Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya,** Khususnya Bapak Arpani yang merupakan salah satu staff di fakultas ekonomi dan sekaligus nenek yang telah banyak sekali berperan penting sejauh ini. Ibu Ambar, Kak Helmi dan Kak Ijal, yang telah banyak membantu selama masa perkuliahan.
13. **Penipu Lara,** Wiwid, Rosi, Iik, Sari, Ari & Ahong terima kasih telah menjadi team penyelamat kuliahku di kampus, team yang hebat dengan semua kelebihan dan sedikit kekurangannya. Terima kasih atas momen, bantuan dan semua cerita yang telah kita buat selama menjadi mahasiswa yang akan dikenal seumur hidupkuh luvv you all.
14. **SeventhMate,** Mitra, Suci, Fina, Utik, Uliya & Bombom terima kasih telah menjadi grup pendengar keluh kesahku selama kuliah dan terima kasih telah menjadi grup yang tetap ada sampai saat ini.

15. **Teman Kecilku**, Dini, inar, Ocha, Mba Tri, Mba Kiki, Ulik, Aan & Gusti
Terima Kasih telah menghabiskan waktu saya untuk selalu bermain bersama kalian, masa mudaku takkan menjadi gila tanpa kalian luvvv you all.
16. **Harmoni**, Terima kasih telah menjadi UKM terbaik di UNSRI dan di hatiku, Terima kasih Iik, Mira, Oliv, Dinda, Ani, Desi telah menjadi teman gilaku di setiap senja dan malamnya, taklupa terima kasih kepada bapak Suepkuh yang selalu memberi wejangan-wejangannya dan selalu ada untuk menggantikanku, dan anak-anak divisi tari tradisional yang tak bisa disebutkan satu persatu lov you all atas semua kegilaan dan kesuran yang kita buat.
17. **Team Novia_makeupartis**, Terima kasih untuk semua team yang telah membantu membesarkan nama usahaku serta menjadi team yang selalu siap disetiap jobku.
18. **Manajemen 2016**, terima kasih untuk kalian semua khususnya anak manajemen keuangan yang selalu ada saat ku butuhkan Wiwid, Ari, Mira, Meri, Yogik, Nur, Dila, May, Oliv, Nova, Bunga dll. Aku tunggu kesuksesan kita semua!!!
19. **My Love**, Muhammad Roihan terima kasih telah membantu dan menemani cabi selama 6 tahun, menjadi sosok lelaki yang selalu ada disetiap momennya.
20. Terima kasih untuk semua pihak yang turut serta dalam perjalanan saya kurang lebih 4 tahun ini yang mungkin belum bisa saya sebutkan namanya.

Penulis ini menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi penulisan yang baik di masa yang akan datang. Penulis ini juga berharap agar laporan akhir ini bermanfaat bagi semua pihak membutuhkan. Aamiin.

Indralaya, 15 Agustus 2020

Penulis,

A handwritten signature in black ink, consisting of several vertical and horizontal strokes, positioned to the right of the text 'Penulis,'.

Novia Septania

ABSTRAK

PENGARUH TINGKAT PERPUTARAN KAS, PERPUTARAN PIUTANG, PERPUTARAN PERSEDIAAN DAN PERPUTARAN TOTAL AKTIVA TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN INDUSTRI SEMEN DI BURSA EFEK INDONESIA

Oleh:
Novia Septania

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan dan perputaran total aktiva terhadap profitabilitas perusahaan semen di Bursa Efek Indonesia. Objek dalam penelitian ini adalah perusahaan semen yang telah *go public* di Bursa Efek Indonesia berjumlah enam perusahaan tetapi hanya tiga perusahaan terpilih sebagai sampel melalui metode purposive sampling. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode Regresi Linier Berganda. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah profitabilitas, sedangkan variabel independen adalah perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan, dan perputaran total aktiva. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh negatif dan signifikan antara perputaran kas dengan profitabilitas, perputaran piutang menunjukkan pengaruh yang tidak signifikan terhadap profitabilitas, perputaran persediaan menunjukkan pengaruh yang tidak signifikan terhadap profitabilitas dan perputaran total aktiva berpengaruh positif dan signifikan antara perputaran total aktiva terhadap profitabilitas perusahaan semen.

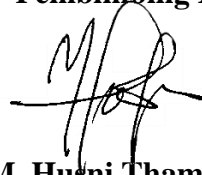
Kata Kunci: Perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan, perputaran total aktiva, profitabilitas.

Pembimbing I



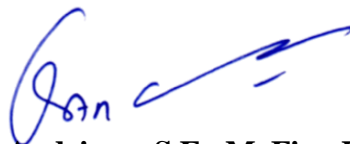
Dr. Yuliani, S.E., M.M.
NIP.197608252002122004

Pembimbing II



Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M.
NIP.198407292014041001

Ketua Jurusan Manajemen



Isni Andriana, S.E., M. Fin., Ph.D.
NIP. 19750901199032001

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF CASH TURNOVER, ACCOUNTS RECEIVABLE TURNOVER, INVENTORY TURNOVER, AND TOTAL ASSET TURNOVER OF THE PROFITABILITY OF CEMENT INDUSTRY COMPANIES IN INDONESIA STOCK EXCHANGE

By:
Novia Septania

This study aims to determine the influence of the cash turnover, accounts receivable turnover, inventory turnover, and total assets turnover on the profitability of cement companies on the Indonesia Stock Exchange. The object of this research is a cement company that has gone public on the Indonesia Stock Exchange. Only six companies were selected as samples through a purposive sampling method. Analysis of the data used in this study is the method of Multiple Linear Regression. The dependent variable in this study is profitability, while the independent variables are cash turnover, accounts receivable turnover, inventory turnover, and total assets turnover. The results showed that there was a negative and significant influence between cash turnover and profitability, accounts receivable turnover showed no significant effect on profitability, inventory turnover showed no significant effect on profitability, and total assets showed there was a positively and significant influence on profitability of cement companies.

Keywords: Cash Turnover, Accounts Receivable Turnover, Inventory Turnover, Total Assets Turnover, Profitability.

SURAT PERNYATAAN

Kami dosen pembimbing skripsi menyatakan bahwa Abstrak skripsi dalam bahasa Inggris dari mahasiswa:

Nama : Novia Septania

Nim : 01011381621108

Jurusan : Manajemen

Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Judul Skripsi : Pengaruh tingkat perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan dan perputaran total aktiva terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di Bursa Efek Indonesia

Telah kami periksa penulisan, *grammar*, maupun susunan *tenses* nya, dan kami setuju untuk ditempatkan dilembar abstrak.

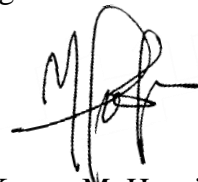
Mengetahui,

Ketua



Dr. Yuliani. S.E., M.M.
NIP.197608252002122004

Anggota



Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M.
NIP.198407292014041001

Mengetahui
Ketua Jurusan Manajemen



Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D
NIP. 197509011999032001

RIWAYAT HIDUP

Nama Mahasiswa : Novia Septania
Nim : 01011381621108
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat/Tanggal Lahir : Palembang, 02 September 1998
Agama : Islam
Status : Belum Menikah
Alamat Rumah (Orang Tua) : Jln. Muahirin No.112
Kecamatan Indralaya Kabupaten Ogan Ilir
Alamat E-mail : noviaseptania65@gmail.com



Pendidikan Formal

- Sekolah Dasar : SD Negeri 11 Indralaya
- SMP : SMP Negeri 1 Indralaya
- SMA : SMK Negeri 1 Indralaya

Riwayat Organisasi

- Wakil Koordinator Ekstrakurikuler Seni Tari SMA Negeri 1 Indralaya 2014-2015
- Anggota Team Kesenian Dinas Pariwisata Kabupaten Ogan Ilir 2014
- Koordinator Divisi Tari Tradisional UKM Harmoni Universitas Sriwijaya 2018-2019

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF	ii
LEMBAR PERSTUJUAN SKRIPSI	iii
SURAT PERNYATAAN ITEGRITAS KARYA ILMIAH	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
SURAT PERNYATAAN	xiii
RIWAYAT HIDUP	xiv
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GRAFIK	xx
DAFTAR GAMBAR	xxi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	9
Tujuan Penelitian	9
Manfaat Penelitian	10
BAB II	12
PENDAHULUAN	12
2.1 Landasan Teori	12
2.1.1 Profitabilitas	12
2.1.2 Perpuataran Kas	13
2.1.3 Perpuatan Piutang	15
2.1.4 Perpuataran Persediaan	16
2.1.5 Perputaran Total Aktiva	17

2.2	Hubungan Antar Variabel	18
2.3	Penelitian Terdahulu	22
2.4	Kerangka Pemikiran	25
BAB III		26
METODE PENELITIAN		26
3.1	Ruang Lingkup Penelitian	26
3.2	Rancangan Penelitian	26
3.3	Objek Penelitian	26
3.4	Jenis Data dan Sumber Data	26
	3.4.1 Jenis Data	26
	3.4.2 Sumber Data	26
3.5	Teknik Pengumpulan Data	27
3.6	Populasi dan Sampel	27
	3.6.1 Populasi	27
	3.6.2 Sampel	28
3.7	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	29
	3.7.1 Variabel Dependen (Y)	29
	3.7.2 Variabel Independen (X)	29
3.8	Teknik Analisis Data	31
	3.8.1 Analisis Deskriptif	31
3.9	Statistik Inferensial	31
	3.9.1 Uji Normalitas	31
	3.9.2 Uji Asumsi Klasik	32
	3.9.3 Analisis Regresi Linear Berganda	33
	3.9.4 Uji Simultan (Uji-F)	35
	3.9.5 Koefisien Determinasi (R^2)	35
	3.9.6 Uji Parsial (Uji-t)	35
BAB IV		36
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		36
4.1	Hasil Penelitian	36
	4.1.1 Deskripsi Variabel Penelitian	36
4.2	Analisis Hasil Penelitian	42
	4.2.1 Analisis Statistik Deskriptif	42
	4.2.2 Statistika Inferensial	42
4.3	Hasil Pembahasan Penelitian	53
4.4	Implikasi Penelitian	57
KESIMPULAN DAN SARAN		59
DAFTAR PUSTAKA		vii
LAMPIRAN		xi

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Rerata ROA di Perusahaan Industri Semen yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2004-2018	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	22
Tabel 3.1 Kriteria Pengambilan Sampel	28
Tabel 4.1 Data Perputaran Kas (kali)	36
Tabel 4.2 Data Perputaran piutang (kali)	37
Tabel 4.3 Data Perputaran Persediaan (kali)	39
Tabel 4.4 Data Perputaran Total Aktiva (kali)	40
Tabel 4.5 Data Perputaran ROA (%)	41
Tabel 4.6 Hasil Uji Statistik Deskriptif (N=45)	43
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas	45
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas	46
Tabel 4.9 Hasil Multikolinearitas	47
Tabel 4.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas	47
Tabel 4.11 Hasil Uji Heteroskedastisitas	48
Tabel 4.12 Hasil Regresi Linear Berganda	48
Tabel 4.13 Hasil Uji F Statistik	50
Tabel 4.14 Hasil Uji R Square	51
Tabel 4.15 Hasil Uji T Statistik	51

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1: LEMBAR KERJA SAMPEL	xi
LAMPIRAN 2: DATA MENTAH	xc
LAMPIRAN 3: DATA INPUT	xc
LAMPIRAN 4: HASIL SPSS	xciii

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Perubahan ROA Perusahaan Subsektor Semen yang Terdaftar di BEI Periode 2007-2018	4
------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	25
-------------------------------------	----

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perusahaan dalam menjalankan aktivitas pengelolaan usahanya mempunyai tujuan yang ingin dicapai, baik tujuan jangka pendek maupun tujuan jangka panjang. Tujuan jangka pendek adalah bagaimana perusahaan tersebut dapat mendapatkan laba (*profit*) dari hasil operasi, serta bagaimana dana yang diinvestasikan oleh perusahaan tersebut dapat kembali dalam waktu yang singkat, sedangkan tujuan jangka panjang adalah bagaimana strategi yang cocok untuk mempertahankan kelangsungan hidup perusahaan atau bertujuan meningkatkan nilai perusahaan itu sendiri (Cecilia *et al.*, 2015). Kelangsungan hidup perusahaan dan keberhasilan perusahaan dipengaruhi oleh banyak hal seperti profitabilitas sebagai faktor untuk menilai baik buruknya kinerja perusahaan (Barus & Leliani, 2013).

Menurut Irawati (2015) untuk melihat kemampuan perusahaan dalam beroperasi secara efisien diperlukan rasio profitabilitas untuk dapat mengukur efisiensi penggunaan aktiva perusahaan dalam menghasilkan laba dalam periode tertentu dengan menggunakan aktiva atau modal, baik modal secara keseluruhan maupun modal sendiri. Kinerja keuangan perusahaan dapat diukur dengan menggunakan rasio profitabilitas (Sartono, 2012). Semakin baik kinerja manajemen perusahaan maka semakin tinggi profitabilitas yang diperoleh, sehingga mempengaruhi prestasi keuangan perusahaan (Sartono, 2012).

Indikator yang dapat digunakan untuk mengukur profitabilitas adalah *gross profit margin, operating profit margin, net profit margin, return on investment, return on asset, return on equity, return on common stock equity, earning per share*, dan *basic earning power* (Munawir, 2015;)Brigham & Houston, 2013;) dan Horne & Wachowiecz, 2013). Untuk mengetahui seberapa besar keuntungan (profitabilitas) yang akan dihasilkan oleh perusahaan diperlukan menganalisis laporan keuangan perusahaan, pengukuran menggunakan (ROA) *return on asset* karena rasio ini lebih menunjukkan kesuksesan perusahaan dari laba dalam posisi penggunaan aset.

ROA mengukur atau menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba dari aktiva yang digunakan perusahaan, semakin tinggi ROA yang dihasilkan suatu perusahaan menunjukkan semakin tinggi tingkat laba yang didapat dan meningkatkan posisi perusahaan dalam segi penggunaan aset (Sawir, 2015), sedangkan menurut Brigham & Houston (2013) ROA dapat diukur dengan membandingkan EAT (*earning after tax*) dengan total aktiva. EAT adalah laba bersih setelah dikurangi pajak, sedangkan yang dimaksud dengan total aktiva adalah total dari aktiva lancar dan aktiva tetap yang dimiliki perusahaan. Nilai ROA yang tinggi menunjukkan efektivitas perusahaan dalam mengelola seluruh aktiva, standar ROA yang sehat adalah minimal sebesar 9% (Pranata *et al.*, 2014).

Penelitian ini menggunakan objek perusahaan semen yang terdaftar di (BEI) Bursa Efek Indonesia karena industri semen adalah salah satu bahan acuan yang memproduksi bahan baku dasar untuk kegiatan produksi pembangunan. Total

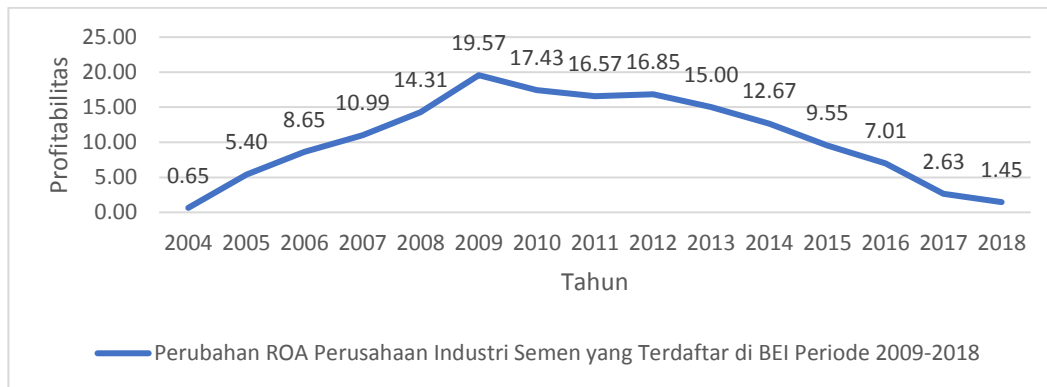
perusahaan semen yang telah terdaftar di BEI dari tahun 2004-2018 ada tiga perusahaan, penelitian ini meneliti dari periode 2004-2018. Berikut tabel nama-nama dan tingkat rata-rata ROA selama 15 tahun terakhir di perusahaan industri semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI):

Tabel 1. 1. Rerata ROA

No	Perusahaan	Rerata ROA (%)
1.	PT. Indocement Tunggal Prakasa, Tbk (INTP)	13.21
2.	PT. Solusi Bangun Indonesia, Tbk (SMCB)	3.03
3.	PT. Semen Indonesia, Tbk (SMGR)	15.51

Sumber: Bursa Efek Indonesia (2004-2018, yang diolah)

Tabel 1.1 menyatakan terdapat tiga perusahaan industri semen yang memiliki nilai rata-rata ROA yang berbeda-beda dalam periode 15 tahun terakhir. Ditemukan sebuah fenomena nilai rata-rata ROA perusahaan PT. Indocement Tunggal Prakasa, Tbk memiliki nilai rata-rata ROA paling tinggi yaitu 13.21% dengan *market share* 26,10% sedangkan PT. Solusi Bangun Indonesia, Tbk memiliki nilai rata-rata ROA terkecil yaitu 3.03% dengan *market share* 15,4%. Perhitungan ROA juga dapat dihitung dalam periode per tahun seperti Grafik 1.1 yang menggambarkan nilai rata-rata ROA ketiga perusahaan industri semen dari tahun 2004-2018.



Sumber: Bursa Efek Indonesia (2004-2018, yang diolah)

Grafik-1. 1. Perubahan ROA Perusahaan Industri Semen yang Terdaftar di BEI Periode 2004-2018

Grafik 1.1 ditemukan fenomena rata-rata perubahan ROA di ketiga perusahaan semen dari tahun 2004-2018 sebesar 10,58%. Rata-rata perubahan ROA perusahaan semen dominan terus mengalami kenaikan dari tahun 2004 sampai tahun 2009 dan pada tahun 2012-2018 dominan mengalami penurunan hanya saja di tahun 2012 mengalami kenaikan sekitar 0,28%. Pada perusahaan SMCB diketahui bahwa pada tahun 2016 dan 2018 mengalami kerugian Rp284.584 milyar dan Rp343.745 milyar. Penurunan ROA ini dapat terjadi karena ada beberapa faktor, salah satu faktor penyebabnya adalah laba bersih setelah pajak (EAT) dan total aktiva mengalami penurunan secara terus-menerus pada perusahaan di tahun tersebut.

Menurut Munawir (2015) besar dan kecil perubahan ROA dipengaruhi juga oleh perputaran total aktiva dan laba margin. Penggunaan aktiva diperlukan dalam suatu pengendalian, yaitu dalam bentuk perputaran total aktiva. Perputaran total aktiva

adalah kemampuan perusahaan menghasilkan penjualan berdasarkan efektifitas penggunaan total aktiva (Hanafi, 2017). Untuk mengetahui implementasi dari penentuan tingkat perputaran total aktiva terhadap kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba, harus memperhatikan pengelolaan seluruh aktiva yang baik.

Pengelolaan aktiva secara efektif dan efisien sangatlah penting bagi perusahaan karena dapat meningkatkan tingkat profitabilitas (Munawir, 2015). Semakin tinggi perputaran total aktiva berarti semakin efektif penggunaan aktiva tersebut. Perputaran total aktiva yang efektif sangatlah penting bagi perusahaan, karena dapat meningkatkan tingkat ROA (Hanafi, 2017). Menurut Munawir (2015) besar dan kecil perubahan ROA dipengaruhi juga oleh perputaran total aktiva dan laba margin. Hasil akhir dari percampuran perputaran total aktiva dan laba margin menentukan tinggi rendahnya ROA oleh karena itu, semakin tinggi tingkat perputaran total aktiva atau laba margin masing-masing atau kedua-duanya akan mengakibatkan naiknya ROA (Pranata *et al.*, 2014).

ROA paling sering diamati di dalam laporan keuangan karena mampu menunjukkan keberhasilan perusahaan dalam menghasilkan keuntungan pada masa lampau untuk kemudian digunakan atau di proyeksikan dimasa mendatang (Irawati, 2015). Dalam melakukan kegiatan usahanya setiap perusahaan akan membutuhkan sumber daya, salah satunya adalah modal kerja (Budiansyah *et al.*, 2015).

Untuk menentukan kebutuhan modal kerja yang akan digunakan perusahaan dalam kegiatan operasional, maka dapat dilihat dari perputaran masing-masing modal kerja itu sendiri, seperti perputaran kas, perputaran persediaan dan perputaran piutang.

Menurut Riyanto (2013) perputaran kas yaitu penjualan bersih dan total rerata kas yang menggambarkan tingkat perputaran kas dalam satu periode sedangkan tingkat perputaran piutang (*receivable turnover*) dapat diketahui dengan membagi penjualan kredit bersih dengan saldo rata-rata piutang. Piutang adalah klaim perusahaan atas uang, barang, atau jasa kepada pihak lain akibat transaksi di masa lalu, kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba melalui piutang dapat dilihat dari perputaran piutang (Hanafi, 2017). Perputaran piutang adalah rasio yang mengukur seberapa lama perputaran piutang dapat dihitung dilunasi dalam satu periode (Suad & Pudjiastuti, 2015).

Menurut Soemarso S. R (2010) piutang merupakan kebiasaan yang dilakukan bagi perusahaan untuk memberikan kelonggaran kepada para pelanggan. Kelonggaran tersebut di perlukan bagi persediaan barang sebagai aktiva lancar yang meliputi barang-barang yang merupakan milik perusahaan dengan sebuah maksud supaya dijual dalam suatu periode usaha normal ataupun persediaan barang-barang yang masih dalam pekerjaan sebuah proses produksi maupun persediaan bahan baku yang juga menunggu penggunaannya di dalam suatu proses produksi (Soemarso S. R, 2010).

Menurut Warren *et al.* (2014) persediaan merupakan barang dagang atau barang dalam proses produksi yang disimpan untuk kemudian dijual atau diolah kembali untuk

tujuan tertentu. Menurut Ristono (2013) persediaan ialah barang-barang yang disimpan seperti persediaan bahan jadi, barang setengah jadi, atau barang jadi pada masa atau periode tertentu.

Menurut Riyanto (2013) perputaran persediaan merupakan suatu persediaan yang selalu dalam perputaran, yang selalu dibeli dan dijual, sedangkan menurut Hanafi (2017) mendefinisikan perputaran persediaan adalah untuk menentukan berapa kali persediaan (*inventory*) dapat terjual atau digantikan dengan persediaan yang baru selama satu tahun dan memberikan beberapa pengukuran mengenai likuiditas dan kemampuan suatu perusahaan untuk mengkonversikan barang persediaannya menjadi uang secara tepat.

Beberapa penelitian faktor-faktor yang dapat mempengaruhi profitabilitas (ROA) diantaranya penelitian Putra (2012) menunjukkan bahwa perputaran kas, perputaran persediaan dan perputaran piutang berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Penelitian tersebut diperkuat oleh Barus & Leliani (2013) dimana faktor-faktor yang mempengaruhi profitabilitas (kas, piutang dan persediaan) mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas.

Penelitian yang dilakukan oleh Putri & Musmini (2013) menunjukkan bahwa tingkat perputaran kas berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas, penelitian yang dilakukan oleh Tiong (2017) menunjukkan bahwa tingkat perputaran piutang berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas dan penelitian yang dilakukan oleh Deni (2015) menunjukkan bahwa tingkat perputaran persediaan berpengaruh

positif signifikan terhadap profitabilitas berbeda hasil dengan penelitian yang dilakukan oleh Budiansyah *et al.* (2015) menunjukkan bahwa perputaran kas tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas (ROA). Penelitian yang dilakukan oleh Lestiowati (2018) menunjukkan bahwa perputaran piutang tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dan penelitian yang dilakukan oleh Surya *et al.* (2017) menunjukkan bahwa perputaran persediaan tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

Penelitian yang dilakukan oleh Suminar (2015) menunjukkan hasil yang berbeda yaitu tingkat perputaran kas terhadap profitabilitas berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas, penelitian yang dilakukan oleh Rezeki (2018) menunjukkan hasil tingkat perputaran piutang terhadap profitabilitas berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas dan penelitian yang dilakukan oleh Bangun *et al.* (2018) menunjukkan hasil tingkat perputaran persediaan terhadap profitabilitas berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas. Penelitian yang dilakukan oleh Sari *et al.* (2017) dan Pranata *et al.* (2014) menunjukkan hasil yang signifikan positif antara perputaran total aktiva terhadap ROA.

Pada uraian yang telah dijelaskan diatas, mengenai perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan dan perputaran total aktiva terhadap profitabilitas menggunakan ROA maka disusunlah penelitian dengan judul sebagai berikut: “Pengaruh Tingkat Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan dan Perputaran Total Aktiva terhadap Profitabilitas Perusahaan Industri Semen di Bursa Efek Indonesia”.

1.2 Rumusan Masalah

Pada uraian di atas, maka rumusan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana pengaruh TC terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di BEI periode 2004-2018?
2. Bagaimana pengaruh TR terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di BEI periode 2004-2018?
3. Bagaimana pengaruh TI terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di BEI periode 2004-2018?
4. Bagaimana pengaruh perputaran total aktiva terhadap profitabilitas perusahaan industri semen yang terdaftar di BEI periode 2004-2018?

1.3 Tujuan Penelitian

Pada rumusan masalah di atas, maka didapat beberapa tujuan penelitian, yaitu:

1. Menganalisis pengaruh TC terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di BEI periode 2004-2018
2. Menganalisis pengaruh TR terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di BEI periode 2004-2018
3. Menganalisis pengaruh TI terhadap profitabilitas perusahaan industri semen di BEI periode 2004-2018
4. Menganalisis pengaruh perputaran total aktiva terhadap profitabilitas perusahaan industri semen yang terdaftar di BEI periode 2004-2018

1.4 Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan mempunyai kegunaan, baik bersifat teoritis maupun praktis:

1. Manfaat Teoritis

Manfaat teoritis dari hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat pada teori-teori dalam manajemen keuangan khususnya tentang TC, TR, TI, perputaran total aktiva dan provitabilitas agar terus dapat berkembang.

2. Manfaat Praktis

Manfaat praktis dari penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai salah satu referensi dalam pengambilan keputusan bagi para manajemen perusahaan, investor, pemerintah, masyarakat dan kreditor.

1. Bagi perusahaan

Penelitian ini diharapkan akan memberikan informasi yang bermanfaat bagi manajemen perusahaan dalam menganalisis laporan keuangan untuk mengetahui pengaruh TC, TR, TI dan perputaran total aktiva terhadap profitabilitas perusahaan sehingga orientasi terhadap laba dapat tercapai secara maksimal, serta tetap terjaganya kelangsungan hidup perusahaan itu sendiri.

2. Bagi Investor

Penelitian ini dapat menambah pengetahuan para investor dan hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan yang terkait dengan investasi perusahaan.

3. Bagi pemerintah

Bagi pemerintah, penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan, informasi, kajian dan menjadi sumbangan pemikiran yang nantinya sebagai acuan untuk membuat kebijakan yang terkait bagi perusahaan.

4. Bagi Masyarakat

Penelitian ini diharapkan bermanfaat untuk memberikan pengetahuan masyarakat umum tentang pengaruh TC, TR, TI dan perputaraan total aktiva terhadap profitabilitas.

5. Bagi Kreditor

Penelitian ini dapat dijadikan sebagai salah satu pertimbangan bagi kreditor dalam memutuskan untuk memberikan pinjaman dan bunga kepada perusahaan dalam penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, K. (2015). *Dasar-Dasar Manajemen Investasi dan Portofolio*. Jakarta : PT.Rineka Cipta.
- Albrecht, S., & Skousen, R. (2010). *Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Alpi, M. F. (2018). Pengaruh Current Ratio dan Total Assets Turnover terhadap Return On Assets pada Perusahaan Plastik dan Kemasan. *Jurnal Riset Komsumsi Aksioma*, 17(2), 18-29.
- Bangun, N., Salim, S., & Wijaya, H. (2018). Pengaruh Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang dan Modal Intelektual terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2014 – 2016. *Jurnal Ekonomi*, 23(2), 226–232.
- Cecilia, Rambe, S., & Torong, M. Z. B. (2015). Analisis Pengaruh Corporate Social Responsibility, Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Perkebunan yang Go Public di Indonesia, Malaysia dan Singapura. *Jurnal Simposium Ekonomi*, 8(1), 1–23.
- Farhana, C. D., Susila, G. P. A. J., & Suwendra, I. W. (2016). Pengaruh Perputaran Persediaan dan Pertumbuhan Penjualan terhadap Profitabilitas. *Jurnal Manajemen*, 4(1), 1–10.
- Gujarati, D. N. (2012). *Dasar-Dasar Ekonometrika*. Jakarta: Erlangga.
- Hanafi, M. M. (2017). *Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: BPFE.
- Harahap, S. S. (2015). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Haryanto, Sodikin, A., & Chaeriah, E. S. (2018). Effect of Turnover of Cash, Receivables Turnover and Inventory Turnover on Return on Assets (ROA): Case Study in PT Indofood Sukses Makmur TBK. *International Journal of Arts Humanities and Social Sciences*, 3(1), 62–81.
- Horne, J. C. Van, & Wachowiecz, J. M. (2013). *Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan* (D. F. dan D. Kwary, ed.). Jakarta: Salemba Empat.
- Irawati, S. (2015). *Manajemen Keuangan*. Bandung: Pustaka.

- John, A. O. (2014). Effect of cash management on firm profitability of Nigerian manufacturing firms. *International Journal of Marketing and Technology*, 4(1), 129–140.
- Juliaty, R. (2008). *Analisis Laporan Keuangan: Konsep dan Aplikasi* (E. 2, ed.). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Kotler, Philip, & Armstrong, G. (2016). *Prinsip-Prinsip Pemasaran*. Edii13. Jilid 1. Jakarta: Erlangga.
- Kurniawati, T., & Fitri, M. (2015). Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan terhadap Tingkat Profitabilitas Perusahaan Otomotif dan Komponen Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Praktik Bisnis*, 4(2), 145–158.
- Lestiowati, R. (2018). Analisis Perputaran Persediaan dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014-2016). *Jurnal Akuntansi*, 6(1), 25–39.
- Munawir, S. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Muslich, M. (2013). *Manajemen Keuangan Modern*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Nuriainika, Y., Mulya, A. A., & Andini, P. (2015). Pengaruh Working Capital Turnover (WCTO), Total Assets Turnover (TATO), Operating Profit Margin (OPM), Return On Assets (ROA) dan Net Profit Margin (NPM) terhadap Perubahan Laba. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 4, (1), 1-11.
- Ponsian, N., Chrispina, K., Tago, G., & Mkiibi, H. (2016). The Effect of Working Capital Management on Profitability. *Journal of Economics, Finance and Management Sciences*, 2(6), 347–355.
- Pranata, D., Hidayat, R. R., & Nuzula, N. F. (2014). Pengaruh Total Asset Turnover, Non Performing Loan, dan Net Profit Margin Terhadap Return On Asset (Studi pada Bank Umum Swasta Devisa yang Terdaftar di Bank Indonesia Tahun 2010-2012). *Jurnal Administrasi Bisnis*, 11(1), 1–10.
- Raharjaputra, H. S. (2019). *Manajemen Keuangan dan Akutansi Untuk Eksekutif Perusahaan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Rezeki, H. H. (2018). Pengaruh Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas pada BMT Masyarakat Madani Sumatera Utara. *Jurnal Ilmu Akuntansi*, 1(1), 1–15.

- Ristono, A. (2013). *Manajemen Persediaan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Riyanto, B. (2013). *Dasar - Dasar Pembelian Prusahaan*. Yogyakarta: BPFE.
- Rosikah, Prananingrum, D. K., Muthalib, D. A., Azis, M. I., & Rohansyah, M. (2018). Effects of Return on Asset, Return on Equity, Earning Per Share on Corporate Value. *The International Journal of Engineering and Science (IJES)*, 7(3), 6–14.
- Santoso, S. (2010). *Menguasai Statistik di Era Informasi dengan SPSS*. Jakarta: PT. Alex Media Komputindo.
- Sanusi, A. (2016). *Metodologi Penelitian Bisnis*. Cetakan Keenam. Jakarta: Salemba Empat.
- Sekaran, U. (2011). *Research Methods for Business*. Jakarta: Salemba Empat.
- Soemarso S. R. (2010). *Pengantar Akuntansi* (Edisi 5). Jakarta: Salemba Empat.
- Subramanyam, K. R., & Wild, J. J. (2012). *Analisis Laporan Keuangan* (D. Yanti, ed.). Jakarta: Salemba Empat.
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suminar, M. T. (2015). Pengaruh Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang dan Perputaran Kas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar di BEI Periode 2008-2013. *Jurnal Akuntansi*, 1(1), 1–19.
- Sunyoto, D. (2016). *Metodologi Penelitian Akuntansi*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Surya, S., Ruliana, R., & Soetama, D. R. (2017). Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmu Akuntansi*, 10(2), 313–332.
- Usman, H., & Akbar, P. S. (2009). *Metodologi Penelitian Sosial*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Wahyudi, A. D., Wiksuana, I. G. B., & Sedana, I. B. P. (2017). Pengaruh Kebijakan Modal Kerja terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Farmasi dan Food and Beverage di BEI. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 6(6), 4-19

- Warren, C. S., Reeve, J. M., Duchac, J. E., Suhardianto, N., Kalanjati, D. S., Jusuf, A. A., & Djakman, C. D. (2014). *Pengantar Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Weygandt, J. J., Kieso, D. E., & Kimmel, P. D. (2018). *Akuntansi Intermediate*. Jakarta: Erlangga.
- Wibowo, & Arif, A. (2010). *Akuntansi Keuangan Dasar*. Jakarta: PT. Grasindo.
- Wibowo, S. S. A., & Rohyati, E. (2018). The Effect of Working Capital Turnover and Profitability of Inventory Turnover Manufacturing Companies Listed in Indonesia Stock Exchange. *Journal of Applied Accounting and Taxation*, 3(1), 95–98.