

**PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA DAN *DEBT TO EQUITY RATIO* TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE 2016-2019**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat-Syarat  
Guna Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi**



**Diajukan Oleh :  
NI NYOMAN SUDI ARTINI  
NPM 1701110014**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS TRIDINANTI  
PALEMBANG  
2021**

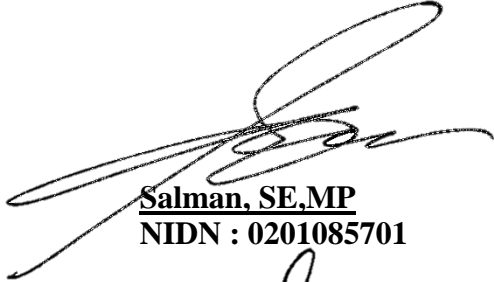
**UNIVERSITAS TRIDINANTI  
FAKULTAS EKONOMI  
PALEMBANG**

**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

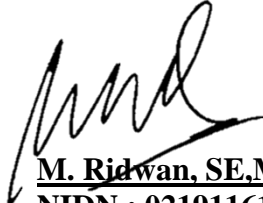
Nama : Ni Nyoman Sudi Artini  
Nomor Pokok/Nim : 1701110014  
Jurusan/Prog. Studi : Manajemen  
Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)  
Mata Kuliah Pokok : Manajemen Keuangan  
Judul Skripsi : Pengaruh Perputaran Modal Kerja Dan *Debt To Equity Ratio* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2019.

Pembimbing Skripsi :

Tanggal 10 April 2021 Pembimbing I :

  
**Salman, SE,MP**  
NIDN : 0201085701


Tanggal 8 April 2021 Pembimbing II :

  
**M. Ridwan, SE, M.M**  
NIDN : 0219116101

Mengetahui :



Dekan Fakultas Ekonomi

  
**Dr. Msy Mikial, SE, M.Si, AK.CA, CSRS**  
NIDN : 0205026401

Ketua Prodi Manajemen

  
**Mariyam Zanariah, SE, M.M**  
NIDN : 0222096301

039/PS/DFE/2-1

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

**Motto :**

**Karena Tuhan selalu menyertaimu dan melindungimu.  
Teruslah melangkah walau kau sering kali terjatuh,  
Walau banyak orang yang menghina dan meremehkanmu.  
Yakin lah bahwa dirimu mampu tunjukan pada dunia  
Kau layak untuk di banggakan dan dihargai.**

**( Nyoman Tini )**

**Ku persembahkan kepada :**

- ❖ Kedua orang tua saya Ayah I wayan Murje dan Ibu Made Sudani tercinta.**
- ❖ Kedua kakakku dan adiku tersayang tersayang.**
- ❖ Kekasih yang aku sayangi.**
- ❖ Sahabat-sahabat setiaku dan teman-teman seperjuanganku.**
- ❖ Almamaterku tercinta.**

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Ni Nyoman Sudi Artini

Nomor Pokok / NPM : 1701110014

Fakultas : Ekonomi

Jurusan / Pro.Studi : Manajemen

Menyatakan bahwa dengan sesungguhnya skripsi ini telah ditulis dengan sebenarnya dan tidak ada bagian yang merupakan penjiplakan dari karya orang lain. Apabila dikemudian hari terbukti pernyataan ini tidak benar, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan skripsi dengan segala konsekuensinya.

Palembang, 10 April 2021

Penulis,



Ni Nyoman Sudi Artini

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Tuhan Yanag Maha Esa, karena atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini tepat pada waktunya. Adapun judul skripsi ini adalah **“Pengaruh Perputaran Modal Kerja Dan *Debt To Equity Ratio* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2019”**.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan dalam penyajian yang tak lain disebabkan oleh terbatasnya kemampuan yang penulis miliki. Namun dengan adanya bantuan, bimbingan, petunjuk, dan nasehat-nasehat yang tak ternilai harganya dari semua pihak baik secara langsung maupun tidak langsung akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan sesuai dengan jadwal yang telah direncanakan. Untuk itu penulis mengucapkan syukur kepada Tuhan Yanag Maha Esa dan terima kasih kepada :

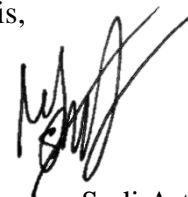
1. Ibu Dr. Ir. Hj. Nyimas Manisah, MP Selaku Rektor Universitas Tridinanti Palembang.
2. Ibu. Msy. Mikial, SE. M Si. Ak. CA. CSRS Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Tridinanti Palembang.
3. Ibu Mariyam Zanariah, SE. M.Si, Selaku ketua Jurusan Manajemen.
4. Bapak Salman, SE.,MP, Selaku dosen Pembimbing I (utama).
5. Bapak M. Ridwan, SE.,M.M, Selaku dosen Pembimbing II (kedua).
6. Ibu Nina Fitriana, SE.,M.Si Selaku dosen Pembimbing Akademik.

7. Seluruh Bapak/Ibu dosen dan staff Fakultas Ekonomi Universitas Tridinanti Palembang yang selama ini telah memberikan bekal ilmu selama masa studi.
8. Yang terhormat kedua orang tuaku Ayah : I Wayan Murje dan Ibu : NI Made Sudani, Saudara/i ku yang telah memberikan kasih sayang, perhatian, bantuan moril dukungan serta do'a yang tak pernah henti untukku. Untuk saudara/i dan keluarga terkasihku yang senantiasa memberikan semangat.
9. Kepada Sahabat Terbaikku atas kekompakan, kebersamaan serta bantuan yang sangat berarti bagi penulis selama menempuh pendidikan di Universitas Tridinanti Palembang.
10. Rekan-rekan se-almamater Universitas Tridinanti Palembang Jurusan Manajemen, Fakultas Ekonomi Angkatan 2017.
11. Seseorang yang selalu menemaniku selama ini dan akan selamanya.
12. Seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu namanya yang telah membantu penulis hingga skripsi ini selesai.

Atas segala bantuan yang telah diberikan, penulis mengucapkan terima kasih, semoga Tuhan membalas dengan berlipat ganda dan kita semua senantiasa mendapat lindungan dan kasih sayangnya.

Palembang, April 2021

Penulis,



Ni Nyoman Sudi Artini

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
ABSTRAK.....	xii
RIWAYAT HIDUP.....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Peneliti.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kajian Teoritis .....	7
2.1.1 Laporan Keuangan .....	8
2.1.2 Profitabilitas .....	11
2.1.2.1 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas ..	12
2.1.3 Modal Kerja .....	14
2.1.4 <i>Debt To Equity Ratio</i> .....	19
2.2 Penelitian Lain Yang Relevan.....	20

2.3	Kerangka Berfikir .....	21
2.4	Hipotesis .....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
3.1	Tempat Dan Waktu.....	24
3.1.1	Tempat Penelitian .....	24
3.1.2	Waktu Penelitian.....	24
3.2	Sumber Dan Teknik Pengumpulan Data .....	24
3.2.1	Sumber Data.....	24
3.2.2	Teknik Pengumpulan Data.....	25
3.3	Populasi Sample Dan Sampling .....	26
3.3.1	Populasi .....	26
3.3.2	Sampel.....	28
3.3.3	Sampling .....	28
3.4	Rancangan Penelitian .....	31
3.5	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	31
3.6	Insrumen Penelitian .....	32
3.7	Uji Asumsi Klasik .....	33
3.7.1	Uji Normalitas.....	33
3.7.2	Uji Multikolinieritas.....	33
3.7.3	Uji Heteroskedastisitas .....	34
3.7.4	Uji Autokorelasi .....	34
3.8	Teknik Analisis Data .....	36
3.8.1	Analisis Regresi Linier Berganda .....	36
3.8.2	Uji koefisien determinasi ( $R^2$ ).....	37
3.9	Uji Hipotesis.....	37



3.9.1 Uji F .....	37
3.9.2 Uji t .....	39
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian.....	42
4.1.1 Sejarah Singkat Bursa Efek Indonesia .....	42
4.1.2 Data Perputaran Modal Kerja, <i>Debt To Equity Ratio</i> Dan Profitabilitas (ROA).....	44
4.2 Pembahasan Dan Interpretasi .....	48
4.2.1 Pembahasan.....	48
4.2.2 Interpretasi .....	63
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 KESIMPULAN .....	66
5.2 SARAN.....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel :</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Profitabilitas Pada Perusahaan Astra International Tbk Tahun 2016 – 2019 .....	2
3.1 Daftar Populasi Penelitian .....	27
3.2 Teknik Penentuan Sampel .....	29
3.3 Sampel Industri Yang Memenuhi Kriteria Penelitian .....	30
3.4 Variabel Dan Definisi Operasional .....	32
4.1 Data Perputaran Modal Kerja Perusahaan Industri Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI Periode 2016-2019 .....	45
4.2 Data Debt To Equity Ratio Perusahaan Industri Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI Periode 2016-2019 .....	46
4.3 Data Profitabilitas (ROA) Perusahaan Industri Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI Periode 2016-2019 .....	47
4.4 Statistik Deskriptif .....	48
4.5 Uji Normalitas .....	49
4.6 Uji Multikolinieritas .....	51
4.7 Pengujian Heteroskedastisitas .....	52
4.8 Uji Autokorelasi .....	53
4.9 Analisis Linier Berganda .....	54
4.10 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	55
4.11 Uji F (Simultan) .....	57
4.12 Hasil Uji t (parsial) .....	59

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar :</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Kerangka Berfikir .....	22
4.2 Grafik Uji Normalitas (P-Plot) .....	50

## ABSTRAK

**NI NYOMAN SUDI ARTINI. Pengaruh Perputaran Modal Kerja Dan *Debt To Equity Ratio* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2019” (Dibawah Bimbingan Bapak Salman, SE., MP dan Bapak Muhammad Ridwan, SE., MM).**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Perputaran Modal Kerja dan *Debt To Equity Ratio* (DER) terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2019”.

Sampel yang digunakan pada penelitian ini sebanyak 12 perusahaan dengan menggunakan data keuangan tahunan selama 4 tahun dari tahun 2016-2019. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode Analisis Linier Berganda. Perhitungan variabel-variabel yang digunakan pada penelitian ini dilakukan menggunakan bantuan komputer melalui program spss 17.0.

Hasil penelitian ini menunjukkan nilai signifikan pada tabel F sebesar 0,002. Nilai signifikan  $< 0,05$  (5%) taraf signifikan. Maka, ada pengaruh secara signifikan antara Perputaran Modal Kerja dan *Debt To Equity Ratio* DER secara bersama-sama (simultan) terhadap Profitabilitas. Nilai signifikan tabel t sebesar 0,004. Nilai signifikan  $< 0,05$  (5%) taraf signifikan. Maka, variabel Perputaran Modal Kerja secara parsial terdapat pengaruh yang signifikan terhadap Profitabilitas. Nilai signifikan uji t sebesar 0,000. Nilai signifikan  $< 0,05$  (5%) taraf signifikan. maka, dapat disimpulkan bahwa variabel *Debt To Equity Ratio* (DER) secara parsial terdapat pengaruh yang signifikan terhadap Profitabilitas.

**Kata kunci :** Perputaran Modal Kerja, *Debt To Equity Ratio* (DER), Profitabilitas

## RIWAYAT HIDUP

Ni Nyoman Sudi Artini, dilahirkan di Banyuasin pada tanggal 10 Desember 1997 merupakan anak ke-3 dari 4 bersaudara dari pasangan Bapak I Wayan Murje dan Ibu Ni Made Sudani. Sekolah Dasar diselesaikan pada tahun 2011 di SD Negeri Mukti Jaya, Sekolah Menengah Pertama diselesaikan tahun 2014 di SMP Negeri 4 Muara Telang, dan selanjutnya menyelesaikan Sekolah Menengah Atas pada tahun 2017 di SMA Negeri 1 Muara Telang. Pada tahun 2017 memasuki Fakultas Ekonomi Program Studi Manajemen Universitas Tridinanti Palembang.

Palembang, April 2021

Penulis



Ni Nyoman Sudi Artini

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Di era globalisasi saat ini sektor Industri dihadapkan persaingan yang semakin ketat. Persaingan ini menyebabkan sektor Industri harus mampu bersaing dengan sektor industri yang sejenis. Tujuan utama dari perusahaan atau badan usaha adalah memperoleh laba. Keuntungan atau laba merupakan sesuatu yang sangat penting untuk kelangsungan hidup perusahaan. Makin tinggi laba yang diperoleh perusahaan maka semakin besar pula peluang perusahaan tersebut untuk mendapatkan investor. Investor adalah orang perorangan atau lembaga baik domestik atau non domestik yang melakukan suatu investasi baik dalam jangka pendek atau jangka panjang dengan tujuan mendapatkan keuntungan.

Profitabilitas berkaitan penting dengan keputusan-keputusan antara lain keputusan investasi yaitu sebagai pengaturan anggaran dari proyeksi keuntungan. Maka profitabilitas merupakan salah satu hal penting bagi investor dalam mempertimbangkan keputusan investasi pada suatu perusahaan. Profitabilitas merupakan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan keuntungan atau laba pada periode tertentu. Profitabilitas yang kaitannya dengan penjualan diantaranya adalah *gross profit margin*, *operating profit margin*, dan *net profit margin*. Sedangkan untuk

Profitabilitas yang kaitannya dengan investasi yaitu *Return On Investment* dan *Return On Equity*.

Berikut ini merupakan fenomena-fenomena akuntansi tertentu dengan harapan akan menentukan kegunaan objektif pada profitabilitas di salah satu perusahaan manufaktur sektor aneka industri yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode tahun 2016-2019, yaitu :

**Tabel 1.1**

**Profitabilitas Pada Perusahaan Astra International Tbk**

**Tahun 2016 - 2019**

Kode	Nama Perusahaan	Tahun	Profitabilitas
ASII	Astra International Tbk	2016	0,0698
		2017	0,0783
		2018	0,0794
		2019	0,0756

*Sumber : data sekunder yang telah diolah. Laporan keuangan BEI 2016-2019.*

Berdasarkan tabel 1.1 menunjukkan bahwa profitabilitas pada perusahaan Astra International Tbk untuk tahun 2016 berjumlah 0,0698. Dan pada tahun 2017 profitabilitas pada perusahaan ini meningkat sebesar 0,0783, sedangkan pada tahun 2018 mengalami peningkatan kembali sebesar 0,0794, namun pada tahun 2019 profitabilitas pada perusahaan ini mengalami penurunan secara drastis yaitu sebesar 0,0756.

Pada penjelasan diatas dapat disimpulkan bahwa profitabilitas dari sektor aneka industri pada perusahaan Astra International Tbk mengalami fluktuatif.

Setiap perusahaan selalu membutuhkan Perputaran Modal Kerja untuk membelanjai operasinya sehari-hari, misalnya untuk memberikan persekot pembelian bahan mentah, membayar upah buruh, gaji pegawai dan lain sebagainya, dimana uang atau dana yang telah dikeluarkan itu diharapkan akan dapat kembali masuk dalam Industri dalam waktu yang pendek melalui hasil penjualan hasil produksinya. Perputaran Modal Kerja merupakan suatu indikator penting bagi Industri untuk menilai kemampuan dalam menghasilkan laba. Dengan modal kerja, kegiatan sehari-hari Industri akan berjalan dengan baik dan berkelanjutan. Sehingga dalam hal ini Industri sangat membutuhkan modal kerja. Perputaran Modal Kerja merupakan aktiva yang diperlukan oleh Industri. Perputaran Modal Kerja itu sendiri mengandung elemen-elemen aktiva lancar, salah satu diantaranya terdiri dari kas, piutang, dan persediaan. Elemen-elemen tersebut sangat dibutuhkan dalam setiap operasi perusahaan sehari-hari.

Suatu perusahaan akan dikatakan perusahaan yang tidak sehat dapat diukur dari perspektif keuangan internalnya. Salah satunya yaitu dengan melakukan pengukuran rasio utang terhadap modal atau istilahnya *debt to equity ratio* (DER).

*Debt to equity ratio* (DER) merupakan rasio yang dipakai untuk mengukur utang dengan ekuitas. Rasio ini dihitung dengan cara membandingkan antara seluruh utang, termasuk utang lancar, dengan seluruh ekuitas perusahaan.



Ekuitas dan jumlah hutang ini digunakan untuk kebutuhan operasional perusahaan yang harus ada dalam jumlah yang proposional. Rasio ini juga dapat disebut rasio pengungkit atau rasio leverage yaitu rasio yang digunakan untuk pengukuran suatu investasi yang ada dalam perusahaan.

Dalam penelitian (Lisnawati Dewi dkk, 2016) tentang Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dengan teknik analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perputaran kas dan perputaran persediaan tidak berpengaruh terhadap profitabilitas, sedangkan perputaran piutang berpengaruh terhadap profitabilitas. Di dalam penelitian (Veronica Reimeinda dkk, 2016) disimpulkan perputaran Perputaran Modal Kerja bersih tidak berpengaruh secara signifikan terhadap laba bersih. disimpulkan perputaran persediaan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap laba bersih. disimpulkan perputaran piutang tidak berpengaruh secara signifikan terhadap laba bersih. disimpulkan perputaran kas berpengaruh secara signifikan terhadap laba bersih.

Berdasarkan uraian di atas maka peneliti mengambil judul penelitian yaitu :  
**“Pengaruh Perputaran Modal Kerja Dan *Debt To Equity Ratio* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2019”**.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, rumusan masalah yang akan diteliti adalah sebagai berikut :

1. Apakah Perputaran Modal Kerja dan *debt to equity ratio* secara simultan berpengaruh terhadap profitabilitas pada Industri manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia ?
2. Apakah Perputaran Modal Kerja berpengaruh secara parsial terhadap profitabilitas pada Industri manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia ?
3. Apakah *debt to equity ratio* berpengaruh secara parsial terhadap profitabilitas pada Industri manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia ?

## 1.3 Tujuan Peneliti

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui :

1. Pengaruh Perputaran Modal Kerja dan *debt to equity ratio* secara simultan terhadap profitabilitas pada Industri manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia.
2. Pengaruh Perputaran Modal Kerja secara parsial terhadap profitabilitas pada Industri manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia.
3. Pengaruh *debt to equity ratio* secara parsial terhadap profitabilitas pada Industri manufaktur yang terdaftar di buersa efek Indonesia.

#### 1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang didapat dari penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Bagi peneliti

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat berupa menambah wawasan dan pengetahuan penulis mengenai penerapan modal kerja dan *debt to equity ratio* hadap profitabilitas pada Industri manufaktur khususnya di Indonesia.

2. Bagi perusahaan

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi perusahaan dan pemegang saham dalam pengambilan keputusan dan pengaturan strategi untuk masa yang akan datang.

3. Bagi Akademik

Penelitian ini diharapkan dapat membantu mahasiswa atau pelajar lainnya yang ingin mengetahui tentang penerapan manajemen Perputaran Modal Kerja dan *debt to equity ratio* terhadap profitabilitas pada perusahaan manufaktur yang ada di Indonesia.

## DAFTAR PUSTAKA

- Fahmi, I. (2013). *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: alfabeta.
- Fahmi, I. (2013). *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: alfabeta.
- Fakultas Ekonomi. 2014. *Pedoman Penulisan Dan Laporan Akhir Edisi Pertama Cetakan Kelima*. Palembang
- Hasan, I. (2012). *pokok-pokok materi metodologi penelitian dan aplikasinya*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- <http://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>.
- [https://www.konsistensi.com/2014/08/uji-normalitas-grafik-histogram-plot\\_html?m=1](https://www.konsistensi.com/2014/08/uji-normalitas-grafik-histogram-plot_html?m=1)
- Kamir, D. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Lisnawati dewi, Y. R. (2016). *Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia*.
- Munawir. (2010). *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Murhadi, W. R. (2013). *Analisa Laporan Keuangan*. Jakarta: Selemba Empat.
- Riyanto, B. (2010). *Dasar Dasar Pembelajaran Perusahaan*. Yogyakarta: BPFE.
- Sartono, A. (2010). *Manajemen Keuangan Teori Dan Aplikasi*. Yogyakarta: BPFE.

Sudarmanto, R. Gunawan . (2013). *Statistik Terapan Berbasis Komputer Dengan Program IBM SPSS Statistics 19*. Jakarta: Mitra Wacana Media.

Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: alfabeta.

Veronica Reimeinda, S. M. (2016). Analisis Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Industri Telekomunikasi Di Indonesia.

Wahyudi, A. (2016). Analisis Pengelolaan Modal Kerja Untuk Menilai Return On Investment (ROI) (Studi Kasus Pada Perusahaan PT Gudang Garam Tbk Periode 2010-2014).