

**Pengaruh *Cash Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, Dan *Total Asset Turnover* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor Konsumsi Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia**

**SKRIPSI**

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



**Diajukan oleh :**

**RAHMA FITRIYANI**

**NPM : 18.01.11.0130**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS TRIDINANTI  
PALEMBANG**

**2022**

UNIVERSITAS TRIDINANTI  
FAKULTAS EKONOMI  
PALEMBANG

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : RAHMA FITRIYANI  
Nomor Pokok/NPM : 18.01.11.01.30  
Jurusan/Program Studi : Ekonomi/Manajemen  
Jenjang Pendidikan : Strata I  
Mata Kuliah Pokok : Manajemen Keuangan  
Judul Skripsi : Pengaruh *Cash Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, dan *Total Asset Turnover* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor Konsumsi Makanan dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

Pembimbing Proposal

Tanggal 13 Oktober 2022 Pembimbing I: Dr.M. Ima Andriyani, SE.,M.Si  
NIDN : 0201018001

*Ima*

*H. Hisbullah Basri*

Tanggal 13 Oktober 2022 Pembimbing II: H. Hisbullah Basri, SE.,M.Si  
NIDN : 0212016201

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ekonomi

Tanggal 17 Oktober 2022



*Wep*  
Dr. Msy. Mikial, SE.M.Si.Ak.CA.CSRS

NIDN: 0205026401

Ketua Prodi Manajemen

Tanggal 17 Oktober 2022

*Mariyam Zanariah*

Mariyam Zanariah, S.E., M.M

NIDN: 0222096301

**UNIVERSITAS TRIDINANTI**  
**FAKULTAS EKONOMI**  
**PALEMBANG**

**HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI**

Nama : RAHMA FITRIYANI  
Nomor Pokok/NPM : 18.01.11.01.30  
Jurusan/Program Studi : Ekonomi/Manajemen  
Jenjang Pendidikan : Strata I  
Mata Kuliah Pokok : Manajemen Keuangan  
Judul Skripsi : Pengaruh *Cash Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, dan *Total Asset Turnover* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor Konsumsi Makanan dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

Penguji Skripsi

Tanggal 13 Oktober 2022 Pembimbing I: Dr.M. Ima Andriyani, S.E.,M.Si  
NIDN : 0201018001

Tanggal 13 Oktober 2022 Pembimbing II: H. Hisbullah Basri, SE.,M.Si  
NIDN : 0212016201

Tanggal 14 Oktober 2022 Penguji II: Veny Mayasari, SE,MM  
NIDN : 0204078902

Mengesahkan :

Dekan Fakultas Ekonomi  
Tanggal 17 Oktober 2022



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

Ketua.Prodi Manajemen  
Tanggal 17 Oktober 2022

Mariyam Zanariah, S.E., M.M  
NIDN: 0222096301

161 / PS / DFE / 22

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Surat yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rahma Fitriyani  
Nomor Pokok : 18.01.11.01.30  
Jurusan/Program Studi : Manajemen  
Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)  
Mata Kuliah Pokok : Manajemen Keuangan  
Judul Skripsi : Pengaruh *Cash Ratio*, *Debt to Equity Ratio*,  
dan *Total Asset Turnover* Terhadap  
Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor  
Konsumsi Makanan dan Minuman Yang  
Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

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

Palembang, Oktober 2022



Rahma Fitriyani

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

**”Lakukan apa yang tidak ingin orang lain lakukan karena suatu saat kamu akan mendapatkan apa yang orang lain tidak dapatkan”**

**” fa inna ma'al-'usri yusrā inna ma'al-'usri yusrā”**

***Artinya:* “Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan” (QS.Al-Insyirah: 5-6)**

**(Peneliti)**

**Kupersembahkan Kepada :**

- ❖ Ayah, ibu, dan bunda ku yang selalu memberikan dukungan dan mendoakan yang terbaik untuk ku.
- ❖ Kakak ku tercinta edina, kakak ipar ku rio, kakak sepupu ku novi, adik ku fikri dan keluarga besar ku yang tersayang.
- ❖ Kedua pembimbing skripsiku ibu Dr. M Ima Andriyani, SE.,MSi dan bapak H. Hisbullah Basri, SE.,M.Si
- ❖ Teman seperjuanganku tercinta Mareta, revina, tia, dona, sri, edo.
- ❖ Dan teman yang terkasih Fadila, Inding, Rinaldo dan Agung yang selalu kasih support.

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucap puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan. Penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul ***“Pengaruh Cash Ratio, Debt To Equity Ratio, Dan Total Assets Turnover Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor Konsumsi Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia”***. Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian syarat-syarat guna mencapai gelar sarjana (S1) jurusan manajemen fakultas ekonomi di Universitas Tridinanti Palembang.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang telah mendukung peneliti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Untuk itu, dalam kesempatan kali ini peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Ibu Dr. Ir. Hj. Nyimas Manisah, M.P selaku rektor Universitas Tridinanti Palembang
2. Dr. Msy. Mikial, SE.M.SI.AK.CACSRS selaku dekan fakultas ekonomi Universitas Tridinanti Palembang
3. Ibu Dr. M Ima Andriyani, SE.,M.Si selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing, mengoreksi, dan mengarahkan penulis sehingga skripsi dapat diselesaikan.

4. Bapak H. Hisbullah Basri, SE.,M.Si selaku pembimbing II yang selalu membimbing, mengarahkan dan berusaha keras memberi bimbingan serta mengarahkan penulis dalam menyusun skripsi.
5. Bapak dan Ibu seluruh dosen fakultas ekonomi universitas tridinanti palembang yang telah memberikan bekal ilmu selama studi.
6. teristimewa untuk kedua Orang Tua saya yang telah membesarkan, mendidik, memberikan semangat dan dukungan dengan diiringi doa serta buat Ayuk, Kakak Ipar dan Adik tersayang yang selalu mensupport.
7. Buat teman-teman satu angkatan Mareta, Dona, Revina, Sri, Edo , Tia yang tetap setia memberikan masukan dan semangat dalam menyelesaikan skripsi.

Rasa hormat dan terimakasih bagi semua pihak atas segala dukungan dan doanya, semoga Allah membalas segala kebaikan yang telah mereka berikan. Akhir kata saya ucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu.

Palembang, 2022

Peneliti,

Rahma Fitriyani

## DAFTAR ISI

	<b>HALAMAN</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN BEBAS PLAGIAT .....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiv</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	13
1.3 Tujuan Penelitian.....	14
1.4 Manfaat Penelitian.....	14
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>16</b>
2.1 Kajian Teoritis .....	16
2.1.1 Profitabilitas .....	16
2.1.1.1 Pengertian Profitabilitas.....	16
2.1.1.2 Jenis-jenis Rasio Profitabilitas.....	18
2.1.1.3 Tujuan Dan Manfaat Profitabilitas .....	20
2.1.2 Cash Ratio (CR) .....	21



2.1.3 Debt To Equity Ratio (DER).....	22
2.1.4 Total Assets Turnover (TATO).....	24
2.2 Penelitian Yang Relevan .....	25
2.3 Kerangka Berfikir.....	32
2.4 Hipotesis.....	33
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	34
3.1.1 Tempat Penelitian.....	34
3.1.2 Waktu Penelitian .....	34
3.2 Sumber dan Teknik Pengumpulan data.....	35
3.2.1 Sumber Data .....	35
3.2.2 Teknik Pengumpulan Data .....	36
3.3 Populasi dan Sampel .....	37
3.3.1 Populasi penelitian .....	37
3.3.2 Sampel.....	39
3.3.3 Sampling.....	41
3.4 Rancangan Penelitian .....	42
3.5 Variabel dan Definisi Operasional .....	43
3.5.1 Definisi Operasional Variabel .....	44
3.6 Insrumen Penelitian .....	45
3.7 Teknik Analisis Data .....	46
3.7.1 Uji Asumsi Klasik .....	46
3.7.1.1 Uji Normalitas Data.....	46

3.7.1.2 Uji Multikolinieritas .....	47
3.7.1.3 Uji Heteroskorelasi .....	47
3.7.1.4 Uji Autokorelasi .....	47
3.7.2. Uji Regresi Berganda .....	48
3.8 Uji Hipotesis.....	49
3.8.1 Koefisien Simultan (Uji F).....	49
3.8.2 Uji Parsial (Uji T).....	51
3.8.3 Koefisien Determinasi.....	51
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>53</b>
4.1 Sejarah Singkat Bursa Efek Indonesia .....	53
4.1.1 Visi Dan Misi Bursa Efek Indonesia .....	56
4.1.2 Struktur Organisasi Bursa Efek Indonesia.....	57
4.1.3 Gambaran Umum Perusahaan Yang Menjadi Sampel .....	58
4.1.4 Data <i>Cash Ratio</i> , <i>Debt to Equity Ratio</i> , Dan <i>Total Asset Turnover</i> Terhadap <i>Return On Asset</i> .....	63
4.1.5 Statistik Deskriptif.....	64
4.1.6 Pengujian Asumsi Klasik.....	66
4.1.6.1 Uji Normalitas .....	66
4.1.6.2 Uji Multikolinieritas .....	67
4.1.6.3 Uji Heteroskedastisitas .....	69
4.1.6.4 Uji Autokorelasi .....	70
4.1.7 Regresi Linier Berganda .....	71
4.1.8 Uji Hipotesis .....	73

4.1.8.1 Uji Signifikan Simultan (Uji F).....	73
4.1.8.2 Uji Signifikan Parsial (Uji T).....	75
4.1.8.3 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	76
4.2 Pembahasan .....	77
4.2.1 Analisis Pengaruh <i>Cash Ratio, Debt to Equity Ratio, dan Total Asset Turnover</i> Secara Parsial terhadap <i>Return On Asset</i> .....	77
4.2.1.1 Pengaruh <i>Cash Ratio</i> Terhadap <i>Return On Asset</i> .....	77
4.2.1.2 Pengaruh <i>Debt to Equity Ratio</i> Terhadap <i>Return On asset</i> .....	78
4.2.1.3 Pengaruh <i>Total Asset Turnover</i> Terhadap <i>Return On Asset</i> .....	79
4.2.2 Analisis Pengaruh <i>Cash Ratio, Debt to Equity Ratio, dan Total Asset Turnover</i> Secara Simultan Terhadap <i>Return On Asset</i> .....	79
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>81</b>
5.1 Simpulan .....	81
5.2 Saran .....	82
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>83</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	

## DAFTAR TABEL

### HALAMAN

Tabel 1.1 Laporan Return On Assets Periode Tahun 2017-2020.....	6
Tabel 1.2 Laporan Cash Ratio Periode Tahun 2017-2020 .....	8
Tabel 1.3 Laporan Debt to Equity Periode Tahun 2017-2020 .....	10
Tabel 1.4 Laporan Total Asset Turnover Periode tahun2017-2020.....	11
Tabel 2.1 Penelitian Lain Yang Relevan.....	26
Tabel3.1 Waktu Penelitian... ..	34
Tabel 3.2 Populasi Perusahaan <i>makanan dan minuman</i> .....	38
Tabel 3.3 Sampel Perusahaan <i>makanan dan minuman</i> .....	40
Tabel 3.4 Perusahaan yang digunakan dalam penelitian.....	42
Tabel 3.5 Operasional Penelitian.....	44
Tabel 4.1 Perkembangan Bursa Efek Indonesia.....	54
Tabel 4.2 Hasil Perhitungan Cash Ratio, Debt to Equity Ratio, Total Asset Turnover dan Return On Asset.....	63
Tabel 4.3 Output Statistik Deskriptif Data Di Transformasi.....	65
Tabel 4.4 Output Uji Normalitas .....	67
Tabel 4.5 Output Uji Multikolinieritas.....	68
Tabel 4.6 Output Uji Autokorelasi .....	71
Tabel 4.7 Output Uji Regresi Linier Berganda .....	72
Tabel 4.8 Output Uji F .....	74
Tabel 4.9 Output Uji T .....	75

Tabel 4.10 Output Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	77
--	----

## DAFTAR GAMBAR

	<b>HALAMAN</b>
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....	32
Gambar 4.1 Struktur Organisasi Bursa Efek Indonesia .....	57
Gambar 4.2 Output Uji Heteroskedastisitas .....	70

## ABSTRAK

**RAHMA FITRIYANI. “Pengaruh Cash Ratio, Debt To Equity Ratio, Dan Total Asset Turnover Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsector Konsumsi Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia”.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tentang pengaruh *Cash Ratio*, dan *Total Aset Turnover* secara simultan dan parsial terhadap profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di bursa efek Indonesia tahun 2017-2020. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dan jenis data yang digunakan adalah data sekunder yang didapat oleh peneliti secara tidak langsung dari objek penelitian. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah dokumentasi. Variabel dependen yang digunakan adalah *Return On Asset*, sedangkan variabel independen yang digunakan adalah *Cash Ratio*, *Debt to Equity Ratio* dan *Total Asset Turnover*. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *Purposive Sampling*. Berdasarkan kriteria yang telah ditetapkan diperoleh sampel 10 perusahaan. Teknik yang digunakan dalam penelitian ini analisis regresi linear berganda untuk analisis statistik dan model regresi telah diuji terlebih dahulu dalam uji asumsi klasik. Pengolahan data dibantu dengan *Program Statistical For Product And Service Solution (SPSS) Versi 24*.

Berdasarkan pengujian hipotesis secara parsial (Uji T) menunjukkan bahwa variabel *Cash Ratio* tidak berpengaruh terhadap *Return On Asset* pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di bursa efek Indonesia periode 2017-2020. Sedangkan pada variabel *Debt To Equity* dan *Total Asset Turnover* berpengaruh terhadap *Return On Asset* pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di bursa efek Indonesia periode 2017-2020. Berdasarkan pengujian hipotesis secara simultan (Uji F) menunjukkan bahwa variabel *Cash Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, dan *Total Asset Turnover* tidak berpengaruh terhadap *Return On Asset* pada perusahaan subsektor konsumsi makanan dan minuman yang terdaftar di bursa efek Indonesia periode 2017-2020.

**Kata Kunci : *Cash Ratio, Debt To Equity, Total Aset Turnover Dan Return On Aset***

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

**Rahma Fitriyani**, dilahirkan di Palembang pada tanggal 23 Desember 2000 dari pasangan Bapak Edi marison dan Ibu Marlina, putri kedua dari tiga bersaudara.

Sekolah Dasar yang telah diselesaikan pada tahun 2012 di SDN 55 Palembang, sekolah menengah pertama diselesaikan pada tahun 2015 di SMP Negeri 50 Palembang, dan selanjutnya Sekolah Menengah Kejurusan pada tahun 2018 di SMK PEMBINA 1 Palembang. Pada tahun 2018 masuk di Universitas Tridinanti Palembang.

Palembang, Oktober 2022

Rahma Fitriyani



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Masalah Perkembangan dunia usaha pada zaman sekarang telah berkembang dengan pesat baik perusahaan dengan skala besar maupun skala kecil. Seiring dengan majunya teknologi saat ini berbagai macam perusahaan dituntut harus dapat mengembangkan usahanya dengan semaksimal mungkin. Salah satunya adalah mendaftarkan perusahaannya pada Bursa Efek Indonesia atau pasar modal, dengan banyaknya perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia akan membuat persaingan antar perusahaan semakin meningkat. Salah satunya sektor industri makanan dan minuman.

Ketatnya persaingan dalam dunia usaha agar dapat mempertahankan kelangsungan hidup usahanya menuntut para pelaku usaha untuk memperoleh keuntungan yang maksimal (Darmawan & Nurochman, 2015). Menurut Lukman Syamsuddin seperti dikutip (Darmawan & Nurochman, 2015), “Para kreditur, pemilik perusahaan dan terutama sekali pihak manajemen perusahaan akan berusaha meningkatkan keuntungan bagi masa depan perusahaan”. Apabila tujuan perusahaan telah tercapai, maka perusahaan dapat melakukan kegiatan operasi perusahaannya dengan baik serta dapat memberikan keuntungan bagi pemilik dan bagi investor yang menanamkan modal kepada perusahaan mereka dan para kreditur akan yakin percaya bahwa uang yang dipinjamkan akan kembali.

Perusahaan makanan dan minuman merupakan salah satu kategori sektor industri di Bursa Efek Indonesia mempunyai peluang untuk tumbuh dan berkembang. Hal ini terlihat semakin menjamurnya industri makanan dan minuman di negara ini khususnya semenjak memasuki krisis berkepanjangan. Pemilihan Perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi subsektor makanan dan minuman, karena pertumbuhan perusahaan lebih stabil dan tidak terlalu terpengaruh dengan musim apapun kondisi perekonomiannya. Karena produksinya selalu digunakan oleh masyarakat untuk memenuhi kebutuhan dasar hidupnya. Salah satu upaya untuk menarik investor, adalah dengan memberikan rincian laporan keuangan sebagai penilaian kinerja keuangan yang selama ini telah dijalankan.

Adanya laporan keuangan tersebut, memberikan gambaran kondisi keuangan perusahaan. Investor dapat melakukan analisis terhadap pos-pos neraca sehingga diperoleh gambaran tentang posisi keuangan perusahaan. Untuk mengukur dan memprediksi laba perusahaan dapat menggunakan rasio keuangan. Hal ini menjadikan rasio keuangan sebagai alat untuk mengevaluasi keadaan keuangan perusahaan masa lalu, sekarang, dan memproyeksikan laba yang akan datang.

Profitabilitas adalah kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba selama periode tertentu (Riayanto, 2011). Tingkat profitabilitas menggambarkan kinerja perusahaan yang dilihat dari kemampuan perusahaan menghasilkan profit. Profitabilitas yang digunakan dalam penelitian ini yaitu

*Return On Asset (ROA)* karena dapat menunjukkan kinerja perusahaan dilihat dari penggunaan seluruh aset yang dimiliki oleh perusahaan dalam menghasilkan keuntungan. Dengan kata lain, rasio ini melihat seberapa jauh investasi yang telah ditanamkan mampu mengembalikan keuntungan sesuai yang diharapkan. Semakin besar *Return On Asset* menunjukkan kinerja perusahaan semakin baik karena return semakin besar.

Rasio keuangan berguna untuk mengidentifikasi kekuatan dan kelemahan keuangan suatu perusahaan dan memungkinkan investor menilai kondisi keuangan dan hasil operasi perusahaan saat ini dan masa lalu, serta sebagai pedoman bagi investor mengenai kinerja masa lalu dan masa mendatang yang dapat dimanfaatkan dalam pengambilan keputusan investasinya. Adapun rasio keuangan yang digunakan dalam penelitian ini untuk mengukur keefektifan dan keefisienan dari aktivitas perusahaan sehingga dapat memprediksi pertumbuhan laba, yaitu rasio likuiditas yang diwakili oleh *cash ratio (CR)*, rasio solvabilitas yang diproksikan oleh *debt to equity ratio (DER)* dan rasio aktivitas yang diproksikan oleh *Total asset turnover (TATO)*

Menurut Kasmir (2016:138) *Cash Ratio* merupakan alat yang digunakan untuk mengukur seberapa besar uang kas yang tersedia untuk membayar hutang. perusahaan harus terus mengontrol nilai rasio kas perusahaannya secara rutin dalam kurun waktu tertentu agar kondisi finansial bisnisnya bisa berjalan dengan baik dan seluruh kegiatan operasional pun bisa berjalan dengan lancar. Dengan mengetahui nilai rasio kas, maka akan membantu

pihak manajemen perusahaan untuk mengambil langkah yang strategis.

Menurut Kasmir (2016:134) *Debt To Equity ratio* merupakan rasio yang digunakan untuk menilai utang dengan ekuitas. Rasio ini dicari dengan cara membandingkan antara seluruh utang, termasuk utang lancar dengan seluruh ekuitas. Dengan kata lain, rasio ini mengukur seberapa besar total pasiva yang terdiri atas presentase modal sendiri dibandingkan dengan besarnya hutang. Ratio ini menunjukkan perbandingan utang dan modal. Rasio ini merupakan salah satu rasio yang penting karena berkaitan dengan masalah trading on equity, yang dapat memberikan pengaruh positif dan negative terhadap rentabilitas modal sendiri dari perusahaan tersebut.

Menurut Kasmir (2016:185) *Total Asset Turnover* merupakan rasio pengelolaan aktiva yang mengukur perputaran seluruh asset perusahaan, dan dihitung dengan membagi penjualan dengan total asset dan mengukur berapa jumlah penjualan yang diperoleh tiap rupiah aktiva. Rasio ini juga merupakan ukuran sampai seberapa jauh mana aktiva telah dipergunakan dalam kegiatan perusahaan atau menunjukkan berapa kali aktiva berputar dalam periode tertentu. Semakin besar jumlah perputaran aktiva, akan semakin baik, karena perusahaan dapat menggunakan aktiva tersebut untuk meningkatkan penjualan, hal ini menunjukkan aktivitas penggunaan dananya semakin meningkat. Perusahaan akan memberi sinyal positif kepada investor untuk prospek perusahaannya di masa depan. Sehingga investor akan tertarik menanamkan sahamnya dalam perusahaan.

Perusahaan manufaktur adalah perusahaan yang mengolah barang

mentah menjadi barang setengah jadi maupun barang jadi yang mempunyai nilai jual. Dengan demikian, semakin banyak permintaan (*demand*), maka semakin banyak penawaran (*supply*) yang dilakukan perusahaan untuk memenuhi permintaan konsumen. Karena itu, dari segi ekonomi, manufaktur adalah suatu proses perubahan bahan mentah menjadi bentuk yang mempunyai nilai tambah dengan melewati satu atau lebih proses perakitan. Oleh karena itu, tujuan akhir dari proses ini adalah terciptanya produk yang mempunyai nilai jual. Contoh perusahaan manufaktur :

1. Industri tekstil dan garmen
2. Industri otomotif
3. Industri mesin dan alat berat
4. Industri logam
5. Industri berbasis plastik
6. Industri kimia
7. Industri farmasi
8. Industri rokok
9. Industri barang konsumsi.

Perusahaan makanan dan minuman merupakan perusahaan manufaktur yaitu perusahaan industri pengolahan yang mengelolakan baku menjadi barang setengah jadi atau barang jadi. Namun demikian, istilah ini lebih sering digunakan untuk dunia industri, dimana bahan baku diubah menjadi barang jadi dalam skala besar. Perusahaan yang menjadi objek penelitian ini merupakan perusahaan subsektor konsumsi makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020. Dipilihnya perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi makanan dan minuman, karena pertumbuhan perusahaan lebih stabil dan tidak terlalu terpengaruh dengan musim apapun kondisi perekonomiannya.

Karena produksinya selalu digunakan oleh masyarakat untuk memenuhi

kebutuhan dasar hidupnya.

**Tabel 1.1**  
**Perusahaan Subsektor makanan dan minuman**  
**Laporan *Return On Asset* Periode Tahun 2017-2020**

NO.	Nama Perusahaan	Kode Perusahaan	<i>Return On Asset</i>				Rata-rata
			2017	2018	2019	2020	
1	Delta Djakarta Tbk	DLTA	0,14	0,22	0,22	0,10	0,17
2	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0,11	0,14	0,14	0,07	0,12
3	Multi Bintang Indonesia Tbk	MLBI	0,53	0,42	0,42	0,10	0,37
4	Nippon Indosari Corporindo Tbk	ROTI	0,03	0,03	0,05	0,04	0,04
5	Ultra Jaya Milk Industry dan Trading Company Tbk	ULTJ	0,14	0,13	0,16	0,13	0,14
6	Tiga Pilar Sejahtera Tbk	AISA	0,10	0,07	0,61	0,60	0,35
7	Mayora Indah Tbk	MYOR	0,11	0,10	0,11	0,11	0,11
8	Sekar Laut Tbk	SKLT	0,04	0,04	0,06	0,05	0,05
9	Siantar Top Tbk	STTP	0,09	0,17	0,17	0,18	0,14
10	Tri BanyanTirta Tbk	ALTO	0,06	0,03	0,01	0,01	0,03
Rata-rata (RP)			0,14	0,13	0,20	0,14	0,15

Sumber. [www.idx.id](http://www.idx.id)

Berdasarkan dari data tabel di atas, dapat dilihat bahwa *Return On Asset* perusahaan subsektor konsumsi makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia setiap tahunnya menunjukkan hasil yang mengalami kenaikan dan penurunan dari tahun ke tahun. Rata-rata pada tahun 2017 berjumlah sebesar 0,14, pada tahun 2018 mengalami penurunan dengan nilai rata-rata sebesar 0,13, pada tahun 2019 mengalami kenaikan dengan nilai rata-rata sebesar 0,20 dan pada tahun 2020 mengalami penurunan dengan

nilai rata-rata 0,14. Hal penurunan ini menandakan bahwa perusahaan semakin tidak efektif dalam mengelola harta untuk menghasilkan laba .

Dengan adanya hal tersebut apabila ROA meningkat berarti perusahaan mengalami keuntungan (profitabilitas) jika ROA menurun berarti perusahaan mengalami penurunan keuntungan (profitabilitas). Naik turunnya ROA disebabkan oleh laba pada penjualan yang tidak stabil, kemudian disusul oleh penurunan pada perputaran total aktiva. Penurunan ini menandakan bahwa perusahaan semakin tidak efektif dalam mengelola harta untuk menghasilkan laba.

Jika dilihat secara keseluruhan terdapat 5 perusahaan yang *Return on Assets* (ROA) berada di bawah rata-rata yaitu 0,05, yakni pada perusahaan ROTI, SKLT, MYOR, ALTO, AISA. Dalam hal ini dengan menurunnya laba pada perusahaan artinya perusahaan tidak mampu dalam memenuhi kebutuhannya dikarenakan perusahaan tidak memenuhi target labanya, akan tetapi apabila perusahaan mampu mendapatkan laba yang tinggi maka akan memberikan manfaat yang sangat banyak bagi perusahaan dalam memenuhi kebutuhannya dan juga memberikan manfaat bagi beberapa pihak, baik pihak internal maupun eksternal perusahaan.

Ukuran laba bersih menggambarkan kinerja keuangan perusahaan dalam menghasilkan profit atau laba. yang menyebabkan menurunnya laba bersih yaitu karena biaya beban meningkat, walaupun terjadi peningkatan pendapatan tetapi apabila peningkatan beban lebih tinggi maka tidak akan terjadi peningkatan laba.

**Tabel 1.2**  
**Perusahaan subsektor konsumsi makanan dan minuman**  
**Laporan *Cash Ratio* Periode tahun 2017-2020**

NO.	Nama Perusahaan	Kode Perusahaan	<i>Cash Ratio</i>				Rata-rata
			2017	2018	2019	2020	
1	Delta Djakarta Tbk	DLTA	6,05	5,01	5,26	4,74	5,26
2	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	1,29	0,65	1,27	1,04	1,06
3	Multi Bintang Indonesia Tbk	MLBI	0,17	0,20	0,05	0,47	0,22
4	Nippon Indosari Corporindo Tbk	ROTI	1,84	2,46	1,07	2,50	1,97
5	Ultra Jaya Milk Industry dan Trading Company Tbk	ULTJ	2,58	2,27	2,44	0,71	2,00
6	Tiga Pilar Sejahtera Tbk	AISA	0,05	0,01	0,05	0,27	0,10
7	Mayora Indah Tbk	MYOR	0,49	0,52	0,80	1,09	0,73
8	Sekar Laut Tbk	SKLT	0,06	0,07	0,08	0,29	0,13
9	Siantar Top Tbk	STTP	0,19	0,09	0,25	0,23	0,19
10	Tri BanyanTirta Tbk	ALTO	0,03	0,02	0,01	0,10	0,04
Rata-rata (RP)			1,28	1,13	1,13	1,14	1,17

Sumber. [www.id.ix](http://www.id.ix)

Berdasarkan tabel di atas dapat dilihat bahwa nilai *Cash ratio* setiap tahunnya mengalami fluktuasi dari tahun ke tahun . Pada tahun 2017 nilai rata-rata berjumlah sebesar 1,28 pada tahun 2018 nilai rata-rata berjumlah sebesar 1,13, pada tahun 2019 nilai rata-rata sebesar 1,13, pada tahun 2020 mengalami kenaikan dengan nilai rata-rata sebesar 1,14. Hal tersebut terjadi karena adanya peningkatan nilai kas dan kewajiban lancar yang besar. Selain itu karena pada *cash ratio* hanya melakukan perhitungan terhadap aktiva lancar jangka pendek



yang dinilai paling likuid, padahal untuk mengukur likuiditas tersebut adalah dengan cara membandingkan komponen yang terdapat pada neraca seperti aktiva lancar dan total pasif lancar atau hutang jangka pendek. Hal tersebutlah yang menjadi penyebab cash ratio mengalami kenaikan dan penurunan dari tahun ke tahun.

Secara keseluruhan terdapat 2 perusahaan yang *Cash Ratio* (CR) berada di bawah rata-rata yaitu pada perusahaan SKLT dan ALTO. Hal ini berarti apabila tingkat likuiditas (CR) turun maka semakin kecil angka rasio likuiditas, akan semakin buruk bagi investor akan lari dan akan berimbas pula pada harga saham yang cenderung turun karena kecil peminatnya. Kemampuan perusahaan dalam membayar utang jangka pendeknya dengan berbagai aset yang valid itu berbeda-beda setiap tahunnya. Nilai *cash ratio* yang lebih tinggi diartikan bahwa perusahaan tersebut memiliki waktu yang cukup untuk mampu melunasi utangnya. Itulah mengapa cash ratio di setiap tahun mengalami fluktuasi.

**Tabel 1.3**  
**Perusahaan Subsektor konsumsi makanan dan minuman**  
**Laporan *Debt To Equity* Periode Tahun 2017-2020**

NO.	Nama Perusahaan	Kode Perusahaan	<i>Debt to Equity Ratio</i>				Rata-rata
			2017	2018	2019	2020	
1	Delta Djakarta Tbk	DLTA	0,17	0,19	0,18	0,20	0,19
2	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0,56	0,51	0,45	1,06	0,65
3	Multi Bintang Indonesia Tbk	MLBI	1,36	1,47	1,53	1,03	1,35
4	Nippon Indosari Corporindo Tbk	ROTI	0,62	0,51	0,51	0,38	0,51
5	Ultra Jaya Milk Industry dan Trading Company Tbk	ULTJ	0,23	0,16	0,17	0,83	0,35
6	Tiga Pilar Sejahtera Tbk	AISA	1,56	1,53	2,13	1,43	1,66
7	Mayora Indah Tbk	MYOR	1,03	1,06	0,92	0,75	0,94
8	Sekar Laut Tbk	SKLT	1,07	1,20	1,08	0,90	1,06
9	Siantar Top Tbk	STTP	0,69	0,60	0,34	0,29	0,48
10	Tri BanyanTirta Tbk	ALTO	1,65	1,87	1,90	1,97	1,85
Rata-rata (RP)			0,89	0,91	0,92	0,88	0,90

Sumber: [www.id.idx](http://www.id.idx)

Berdasarkan tabel di atas dapat dilihat bahwa nilai *Debt to equity Ratio* setiap tahunnya mengalami kenaikan dan penurunan dari tahun ke tahun. Rata-rata pada tahun 2017 berjumlah sebesar 0,89 pada tahun 2018 nilai rata-rata berjumlah sebesar 0,91 pada tahun 2019 nilai rata-rata sebesar 0,92 dan pada tahun 2020 mengalami penurunan dengan nilai rata-rata sebesar 0,88. Hal ini berarti apabila *Debt To Equity Ratio* semakin tinggi maka kemampuan perusahaan untuk mendapatkan laba semakin rendah, begitu pula sebaliknya, apabila *Debt To Equity Ratio* semakin rendah maka kemampuan perusahaan untuk mendapatkan laba semakin tinggi. Nilai *Debt To Equity* setiap tahunnya mengalami kenaikan dan

penurunan di pengaruhi oleh jumlah hutang yang ada, apabila jumlah hutang besar maka *Debt To Equity* mengalami penurunan sebaliknya apabila jumlah hutang kecil maka *Debt To Equity* mengalami kenaikan.

**Tabel 1.4**  
**perusahaan subsektor konsumsi makanan dan**  
**minuman Laporan *Total Asset Turnover* Periode Tahun**  
**2017-2020**

NO.	Nama Perusahaan	Kode Perusahaan	<i>Total Asset Turnover</i>				Rata-rata
			2017	2018	2019	2020	
1	Delta Djakarta Tbk	DLTA	0,41	0,59	0,58	0,45	0,51
2	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	1,13	1,12	1,09	0,45	0,95
3	Multi Bintang Indonesia Tbk	MLBI	1,35	1,26	1,28	0,68	1,14
4	Nippon Indosari Corporindo Tbk	ROTI	0,55	0,63	0,71	0,72	0,65
5	Ultra Jaya Milk Industry dan Trading Company Tbk	ULTJ	0,94	0,99	0,94	0,68	0,89
6	Tiga Pilar Sejahtera Tbk	AISA	0,56	0,87	0,81	0,64	0,72
7	Mayora Indah Tbk	MYOR	1,40	1,37	1,31	1,24	1,33
8	Sekar Laut Tbk	SKLT	1,44	1,40	1,62	1,62	1,52
9	Siantar Top Tbk	STTP	1,21	1,07	1,22	1,12	1,16
10	Tri BanyanTirta Tbk	ALTO	0,24	0,26	0,31	0,29	0,28
Rata-rata (RP)			0,92	0,96	0,99	0,79	0,91

Sumber. [www.idx.id](http://www.idx.id)

Berdasarkan tabel diatas dapat dilihat bahwa nilai *Total Asset Turnover* (TATO) pada perusahaan subsektor konsumsi makanan dan minuman pada tahun 2017-2020 cenderung mengalami penurunan. Pada setiap tahunnya terlihat pada tahun 2017 berada di atas rata-rata sebesar 0,92, pada tahun 2018 perusahaan

mengalami kenaikan dari tahun sebelumnya sebesar 0,96, pada tahun 2019 perusahaan mengalami kenaikan sebesar 0,99, kemudian kembali menurun pada tahun 2020 sebesar 0,79.

Hal tersebut di sebabkan dengan menurunnya *Total Asset Turnover* (TATO) dikarenakan peningkatan dari total aktiva perusahaan lebih besar dibandingkan dengan peningkatan penjualannya. Apabila nilai perbandingan peningkatan penjualan semakin besar, maka dapat dikatakan bahwa tingkat pertumbuhan penjualan semakin baik. Namun jika rendahnya nilai penjualan maka perusahaan dapat dikatakan belum mampu menggunakan keseluruhan aktiva dengan baik. Hal yang menyebabkan rendahnya nilai penjualan adalah total aktiva yang rendah, dimana perusahaan tidak mampu menggunakan keseluruhan aktiva. oleh sebab itulah mengapa *Total Assets Turnover* di setiap tahunnya mengalami kenaikan dan penurunan.

Ketidak seimbangan tersebut dapat disimpulkan bahwa peningkatan penjualan perusahaan mungkin dikarenakan perusahaan belum menggunakan aktiva tetapnya dengan secara optimal sehingga nilai penjualan yang naik tidak sebanding dengan kenaikan nilai total aktiva. Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, sehingga peneliti tertarik mengambil judul “Pengaruh *Cash Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, Dan *Total Assets Turnover* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor Komsumsi Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia”.

## 1.2 Rumusan Masalah

Menurut Sugiyono (2017:290), Rumusan masalah merupakan pertanyaan penelitian, yang jawabannya dicarikan melalui penelitian.

Berdasarkan uraian latar belakang di atas maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

1. Apakah *Cash Ratio* berpengaruh secara parsial terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020 ?
2. Apakah *Debt To Equity* berpengaruh secara parsial terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020 ?
3. Apakah *Total Aseets Turnover* berpengaruh secara parsial terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020 ?
4. Apakah *Cash Ratio*, *Debt To Equity*, dan *Total Assets Turnover* berpengaruh secara simultan terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020 ?

### **1.3 Tujuan Penelitian**

Tujuan penelitian adalah rumusan kalimat yang menunjukkan adanya hasil, sesuatu yang akan diperoleh setelah penelitian selesai, juga sesuatu yang akan dicapai atau ditangani dalam suatu penelitian. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui :

1. Pengaruh *Cash Ratio* secara parsial terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020.
2. Pengaruh *Debt ToEquity* secara parsial terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020.
3. Pengaruh *Total Assets Turnover* secara parsial terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020.
4. Pengaruh *Cash Ratio, Debt To Equity, dan Total Assets Turnover* secara simultan terhadap profitabilitas pada perusahaan subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020.

### **1.4 Manfaat Penelitian**

Manfaat penelitian adalah kegunaan hasil penelitian nanti, baik bagi kepentingan pengembangan program maupun kepentingan ilmu pengetahuan. Adapun manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah:

1. Bagi Perusahaan :

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan bagi manajemen terutama untuk melihat pengaruh *Cash Ratio*, *Debt To Equity*, dan *Total Assets Turnover* terhadap profitabilitas perusahaan.

2. Bagi Peneliti :

Menambah pengetahuan dan memperluas wawasan dalam mengenai *Cash Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, dan *Total Assets Turnover* terhadap Profitabilitas pada perusahaan subsektor konsumsi makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2020.

3. Bagi Civitas Akademika

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi yang dapat dijadikan masukan bagi investor dalam melakukan investasi, khususnya pada pemilihan perusahaan setelah mengetahui tingkat profitabilitas perusahaan.

4. Bagi Peneliti Selanjutnya

Hasil penelitian ini dapat dipergunakan sebagai bahan referensi dalam melakukan penelitian yang berkaitan dengan topik tentang Pengaruh *Cash Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, dan *Total Assets Turnover* terhadap Profitabilitas.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Fanny Al-faruqy 2016. *“Pengaruh Current Ratio, Debt To Equity Ratio Dan Total Asset Turnover Terhadap Return On Investment Studi Pada Perusahaan Sektor Manufaktur Yang Terdaftar Di JII Tahun 2011-2014.*
- Brigham, Eugene F. and Joel F. Houston, 2009. *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*, alih bahasa Ali Akbar Yulianto, Buku satu, Edisi sepuluh. Jakarta : PT. Salemba Empat.
- Darmawan, Ahmad dan Alis Dwian Nurochman.2016. *“Pengaruh Current Ratio dan Debt to Asset Ratio terhadap Return on Asset pada Perusahaan Property dan Real Estate yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2015”*.Jurnal Studia Akuntansi dan Bisnis.Vol.4 No.2.
- Danang, Sunyoto. 2013. *Metodologi Penelitian Akuntansi*. Bandung: PT Refika Aditama Anggota Ikapi.
- Eva Jayanti Veronika 2015. *“Pengaruh Current Ratio (CR), Debt To Equity Ratio (DER) Dan Total Assets Turnover (TATO) Terhadap Return On Assets (ROA) Studi Pada Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.”*
- Fatma Widyaningsi 2016. *“Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas Dan Aktivitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Telekomunikasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2009-2014.*
- Frasa Lyn M. Dan Ailen Ormiston dalam Fahmi. 2014. *Memahami laporan keuangan*. PT Indek: Jakarta.
- Ghozali, Imam. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariete Dengan Program IBM SPSS 23* (Edisi 8).Cetakan ke VIII.Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.



- Hadi Sutrisno. 1973. *Metodologi Reseach*. Yayasan penerbitan Fakultas Psikologi UGM, Yogyakarta.
- Hanna Dwindia Maissy Tobing, 2020. “*Pengaruh Current Ratio, Debt To Asset Ratio Dan Total Asset Turnover Terhadap Return On Asset (Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Bursa Efek Indonesia)*”.
- Hanafi, Mamduh M. 2010. *Manajemen Keuangan*. Edisi Pertama. Yogyakarta: BPFE.
- Harahap Sofyan Syafri .2009. *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Edisi Ke satu. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Hery. 2015. *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta : CAPS (Center for Academic Publishing Service).
- Kasmir, 2012, *Analisa Laporan Keuangan*, Cetakan kelima, PT. Grafindo Persada, Jakarta.
- Kasmir. 2016. *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. 2016. *Pengantar Manajemen Keuangan*, penerbit: Kencana Pranada Media Group, Jakarta
- Lukman Syamsudin. 2009. *Manajemen Keuangan Perusahaan: Konsep Aplikasi Dalam Perencanaan, Pengawasan, dan Pengambilan Keputusan*, Edisi Baru. Jakarta: Garfindo Persada.
- Putri, Andiena Nindya dan Triaryati, Nyoman. 2013. Pengaruh Likuiditas (*Cash Ratio*) dan *Loan to Deposit Ratio* terhadap profitabilitas Aset (ROA) Terhadap Sektor Perbankan Yang Tercatat di Bursa Efek Indoesia Periode 2008-2012. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*. Vol 2, No 10. Didownload dari <http://www.ojs.unud.ac.id>. Pada tanggal 13 April 2017.

- Radiman. 2018. *Pengaruh Debt To Equity Ratio Dan Total Asset Turnover Terhadap Price Book Value Dengan Return On Asset Sebagai Variabel Intervening*. Jurnal Riset Finansial Bisnis, 2(3), 99–110.
- Ricy Armiansyah. 2019. “*Pengaruh Current Ratio (CR), Debt To Equity Ratio (DER), Dan Total Asset Turnover (TATO) Terhadap Return On Asset (ROA) Perusahaan Operator Pelabuhan Dan Logistik Dalam Sektor Transportasi Yang Tercatat Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Tahun 2014-2018.*”
- Sudana, Made. I. 2011. *Manajemen Keuangan Perusahaan*. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono & Agus Susanto. 2015. *Cara Mudah Belajar SPSS & Lisrel*. CV. Alfabeta: Bandung.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta CV.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: CV Alfabeta.
- Sugiyono. 2019. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung : CV Alfabeta.
- Sutrisno. 2009. *Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi*. Edisi Pertama, Cetakan Ketujuh, Penerbit Ekonisia, Yogyakarta.
- Sutrisno. 2012. *Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta : Ekonisia.
- Syamsuddin, Lukman. 2009. *Manajemen Keuangan Perusahaan: Konsep Aplikasi dalam: Perencanaan, Pengawasan, dan Pengambilan Keputusan*. Jakarta: Rajawali Pers.