

**ANALISIS PERPUTARAN MODAL KERJA,
PERPUTARAN PIUTANG DAN PERPUTARAN
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS
DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI



**Oleh:
Victory Wang
170810025**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2021**

**ANALISIS PERPUTARAN MODAL KERJA,
PERPUTARAN PIUTANG DAN PERPUTARAN
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS
DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana**



**Oleh:
Victory Wang
170810025**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2021**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Victory Wang
NPM : 170810025
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa “Skripsi” yang saya buat dengan judul :

Analisis Perputaran Modal Kerja, Perputaran Piutang Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Di Bursa Efek Indonesia.

Adalah hasil karya sendiri dan bukan “duplikasi” dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, didalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip didalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur – unsur PLAGIASI, saya bersedia naskah skripsi ini digugurkan dan gelar yang saya peroleh dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang – undang yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Batam, 29 Juli 2021



Victory Wang

170810025

**ANALISIS PERPUTARAN MODAL KERJA,
PERPUTARAN PIUTANG DAN PERPUTARAN
PERSEDIAAN TERHADAP PROFITABILITAS
DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI

**Untuk memahami salah satu syarat
Memperoleh gelar Sarjana**

**Oleh
Victory Wang
170810025**

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal
Seperti tertera dibawah ini**

Batam, 29 July 2021



**Vargo Christian L. Tobing, S.E., M.Ak
Pembimbing**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh perputaran modal kerja, perputaran piutang dan perputaran persediaan terhadap rasio profitabilitas yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Objek penelitian terdiri dari 31 entitas yang bergerak di subsektor manufaktur makanan dan minuman. Menggunakan metode purposive sampling dalam pemilihan sampel dalam penelitian dengan hasil yang diperoleh sebanyak 12 entitas. Data penelitian menggunakan metode analisis yang terdiri dari analisis regresi berganda, uji t, uji F dengan menggunakan alat bantu aplikasi SPSS 25. Hasil analisis menunjukkan bahwa perputaran modal kerja secara parsial berpengaruh negatif signifikan terhadap rasio profitabilitas dibuktikan dengan hasil tingkat signifikan 0,014 dimana t tabel $0,014 < 0,05$ dan t hitung $-2,534 > -2,003$, perputaran piutang secara parsial tidak signifikan pada rasio profitabilitas, dimana hasil tingkat signifikan 0,533 dimana t tabel $0,533 > 0,05$, perputaran persediaan secara parsial tidak signifikan pada rasio profitabilitas, dimana hasil tingkat signifikan t tabel $0,125 > -0,05$ dan hasil Penelitian uji F membuktikan bahwa perputaran modal kerja, perputaran piutang dan perputaran persediaan secara simultan tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dengan tingkat signifikansi $0,056 > 0,05$.

Kata Kunci : perputaran modal kerja, perputaran persediaan, perputaran piutang, profitabilitas (ROA).

ABSTRACT

This research study aims to analyze the effect of working capital turnover, receivable turnover and inventory turnover on profitability ratio listed on the Indonesia Stock Exchange. The object on the research consists of 31 entities operating in the food and beverage sub-sector manufacturing. Using purposive sampling method on selecting sample in the research with the results obtained by 12 entities. The research data used analysis method which consists of multiple regression analysis, t test, F test by using the SPSS 25 application tools. The analysis results indicate that working capital turnover partially has a significant negative on profitability ratio proven by the results of a significant level of 0.014 where t table is 0.014 < 0.05 and t count is -2.534 > -2.003, accounts receivable turnover partially has no significant on profitability ratio, where the result is a significant level of 0.533 where t table is 0.533 > 0.05, partial inventory turnover does not significant on profitability ratio, where the results of the significant level t table is 0.125 > -0.05 and the results of the F test research prove that working capital turnover, accounts receivable turnover and inventory turnover simultaneously have no significant on profitability with a significant level of 0.056 > 0.05.

Keywords : *Inventory Turnover, Profitability (ROA), Receivable Turnover, Working Capital Turnover*

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati. Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk ini, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI., selaku Rektor Universitas Putera Batam;
2. Bapak Dr. Michael Jibrael Rorong, S.T., M.I.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora, Universitas Putera Batam;
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI., selaku Ketua Program Studi Akuntansi dan Bapak Argo Putra Prima, S.E., M.Ak. selaku pembimbing Akademik Program Studi Akuntansi, Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora, Universitas Putera Batam;
4. Bapak Vargo Christian L. Tobing, S.E., M.Ak. selaku Dosen Pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam
5. Seluruh Dosen dan Staff Universitas Putera Batam;
6. Kedua orang tua, keluarga, sahabat (Suyanti, Maharani) dan juga teman seperjuangan yang telah memberikan banyak dorongan, bantuan, doa dan fasilitas penuh dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Sanghyang Adi Buddha, Ketuhanan Yang Maha Esa membalas kebaikan mereka dan karma baik mereka dapat berubah tepat pada waktunya. Saddhu Saddhu Saddhu.

Batam, 29 Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR RUMUS	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Batasan Masalah.....	7
1.4. Rumusan Masalah	7
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	8
1.6.1. Manfaat Teoritis	8
1.6.2. Manfaat Praktis	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1. Konsep Teoritis	10
2.1.1. Perputaran Modal Kerja	10
2.1.1.1. Pengertian.....	10
2.1.1.2. Konsep Modal Kerja	10
2.1.1.3. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Modal Kerja.....	11
2.1.1.4. Sumber Modal Kerja	12
2.1.1.5. Pemakaian Modal Kerja.....	14
2.1.2. Perputaran Piutang	14

2.1.2.1. Pengertian.....	14
2.1.2.2. Tujuan Perputaran Piutang.....	15
2.1.2.3. Faktor – Faktor Yang Memengaruhi Perputaran Piutang	15
2.1.3. Perputaran Persediaan	16
2.1.3.1. Pengertian.....	16
2.1.3.2. Jenis-Jenis Persediaan	16
2.1.3.3. Tingkat Persediaan	17
2.1.4. Profitabilitas	17
2.1.4.1. Pengertian.....	17
2.1.4.2. Tujuan Pemakaian Rasio Profitabilitas	18
2.1.4.3. Jenis-Jenis Profitabilitas.....	18
2.2. Penelitian Terdahulu	20
2.3. Kerangka Pemikiran.....	24
2.3.1. Pengaruh Perputaran Modal Kerja terhadap Profitabilitas (ROA)	24
2.3.2. Pengaruh Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas (ROA).....	25
2.3.3. Pengaruh Persediaan terhadap Profitabilitas	25
2.4. Hipotesis.....	26
BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1. Desain Penelitian.....	27
3.2. Operasional Variabel.....	29
3.2.1. Variabel Independen	29
3.2.2.1. Perputaran Modal Kerja	29
3.2.2.2. Perputaran Piutang	29
3.2.2.3. Perputaran Persediaan	30
3.2.2. Variabel Dependen.....	30
3.2.1.1. <i>Return On Asset</i> (ROA)	30
3.3.1. Populasi.....	31
3.3.2. Sampel.....	32
3.4. Teknik Pengumpulan Data.....	33
3.5 Metode Analisis Data.....	33
3.5.1. Statistik Deskriptif	33

3.5.2. Uji Asumsi Klasik.....	34
3.5.2.1. Uji Normalitas.....	34
3.5.2.2. Uji Multikolonieritas.....	35
3.5.2.3. Uji Heteroskedastisitas.....	35
3.5.2.4. Uji Autokorelasi.....	36
3.5.3. Analisis Regresi Linier Berganda.....	37
3.5.4. Teknik Pengujian Hipotesis.....	37
3.5.4.1. Uji Parsial (Uji T).....	37
3.5.4.2. Uji Simultan (Uji F).....	38
3.5.4.3. Koefisien Determinasi (R^2).....	39
3.5. Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	39
3.5.1. Lokasi Penelitian.....	39
3.5.2. Jadwal Penelitian.....	39
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1. Hasil Penelitian.....	41
4.1.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	41
4.1.2. Uji Asumsi Klasik.....	42
4.1.2.1 Uji Normalitas.....	42
4.1.2.2. Uji Multikolinearitas.....	44
4.1.2.3. Uji Heteroskedastisitas.....	45
4.1.2.4. Uji Autokolerasi.....	47
4.1.3. Analisis Regresi Linear Berganda.....	47
4.1.4. Analisis Uji Hipotesis.....	49
4.1.4.1 Uji Regresi Parsial (Uji t).....	49
4.1.4.2. Uji Simultan (Uji F).....	51
4.1.4.3. Koefisien Determinasi.....	52
4.2. Pembahasan.....	52
4.2.1. Pengaruh perputaran modal kerja terhadap profitabilitas.....	52
4.2.2. Pengaruh perputaran piutang terhadap profitabilitas.....	53
4.2.3. Pengaruh perputaran persediaan terhadap profitabilitas.....	55

4.2.4. Pengaruh perputaran modal kerja, perputaran piutang dan perputaran persediaan terhadap profitabilitas.	56
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	57
5.1. Simpulan	57
5.2. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	26
Gambar 3.1 Desain Penelitian	28
Gambar 4.1 Uji Normalitas Grafik Histogram	43
Gambar 4.2 Uji Normalitas <i>P-Plot</i>	43
Gambar 4.3 Uji Heteroskedastisitas <i>Scatteplot</i>	46

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Makanan dan Minuman (%).....	2
Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	23
Tabel 3.1 Populasi Penelitian	31
Tabel 3.2 Sampel Penelitian	33
Tabel 3.3 Jadwal Penelitian	39
Tabel 4.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif	41
Tabel 4.2 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov	44
Tabel 4.3 Uji Multikolinearitas	45
Tabel 4.4 Uji <i>Park Gleyser</i>	46
Tabel 4.5 Uji Autokolerasi	47
Tabel 4.6 Hasil Uji Regresi Linear Berganda	48
Tabel 4.7 Hasil Uji t	49
Tabel 4.8 Hasil Uji F	51
Tabel 4.9 Hasil Koefisien Determinasi (R^2).....	52

DAFTAR RUMUS

Rumus 2.1 Perputaran Modal Kerja.....	10
Rumus 2.2 Perputaran Piutang.....	15
Rumus 2.3 Perputaran Persediaan.....	16
Rumus 2.4 <i>Return On Equity</i>	19
Rumus 2.5 <i>Return On Asset</i>	19
Rumus 2.6 <i>Return On Total Asset</i>	19
Rumus 2.7 <i>Gross Profit Margin</i>	20
Rumus 2.8 <i>Net Profit Margin</i>	20
Rumus 3.1 Perputaran Modal Kerja.....	29
Rumus 3.2 Perputaran Piutang.....	29
Rumus 3.3 Perputaran Persediaan.....	29
Rumus 3.4 <i>Return On Asset</i>	29
Rumus 3.5 Regresi Linier Berganda.....	37
Rumus 3.6 Rumus t_{hitung}	38
Rumus 3.7 Rumus F_{hitung}	38