

**ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN KAS, PIUTANG, PERSEDIAAN,
DAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS DI
PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR MAKANAN DAN
MINUMAN DALAM PERIODE 2019-2023**

SKRIPSI



Oleh:

Selvia Febrianti

21013010025/FEB/EA

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2025**

**ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN KAS, PIUTANG, PERSEDIAAN,
DAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS DI
PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUB SEKTOR MAKANAN DAN
MINUMAN DALAM PERIODE 2019-2023**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi**



Oleh:

Selvia Febrianti

21013010025/FEB/EA

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2025**

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN KAS, PIUTANG, PERSEDIAAN,
DAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS DI PERUSAHAAN
MANUFAKTUR SUB SEKTOR MAKANAN DAN MINUMAN DALAM
PERIODE 2019-2023

Disusun Oleh:

SELVIA FEBRIANTI

21013010025/FEB/EA

Telah Dipertahankan Dihadapkan
Dan Diterima Oleh Tim Pengaji Skripsi
Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
Pada tanggal : 15 Juli 2025

Pembimbing Utama

Dr. Dra. Ec. Siti Sundari, M.Si., CFA
NIP. 196308121990032001

Tim Pengaji:

Ketua

**Dr. Dra. Ec. Endah Sušilowati, M.Si.,
CfRA , CBV, CMA**
NIP. 196403191992032001

Anggota

**Wahyu Helmy Dimayanti Sukiswo, S.A.,
M.A.**
NIP. 20219940922231

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur



Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP
NIP. 196304201991032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Selvia Febrianti
NPM : 21013010025
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Perguruan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 18 Juli 2025

Yang Membuat Pernyataan



Selvia Febrianti

21013010025

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "**Analisis Pengaruh Perputaran Kas, Piutang, Persediaan, dan Modal Kerja Terhadap Profitabilitas di Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Makanan dan Minuman pada Periode 2019-2023**". Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi (S.Ak) di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa dukungan, bimbingan, serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan terima kasih, penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
2. Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CFP, sebagai Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
3. Dr. Dra. Ec. Endah Susilowati, M.Si., CFrA, CBV., CMA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
4. Dr. Tantina Haryati, S.E., M.Aks., sebagai Koordinator Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

5. Dr. Dra. Ec. Siti Sundari, M.Si selaku dosen pembimbing, yang dengan penuh kesabaran telah memberikan arahan, masukan, serta bimbingan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh Dosen Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah berbagi ilmu dan memberikan pembelajaran berharga selama masa perkuliahan.
7. Kepada kedua orang tua tercinta dan kakak yang selalu memberikan doa, dukungan moral, dan motivasi tanpa henti selama proses penyusunan skripsi ini.
8. Kepada Varhan Ardiansyah yang memberikan dukungan materil maupun non materil kepada penulis sejak semester 1.
9. Kepada Natasya, Estevania, Vidya, Rindu dan Maharani yang selalu mendukung dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi.
10. Kepada teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan, semangat, serta kebersamaan yang berarti selama proses penyusunan skripsi ini.
11. Pihak-pihak lain yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan penelitian ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya.

Surabaya, 31 Januari 2025

Selvia Febrianti

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1 Penelitian Terdahulu.....	13
2.2 Landasan Teori	17
2.2.1 Teori signaling.....	17
2.2.2 Kas	20
2.2.3 Perputaran Kas	20
2.2.4 Piutang	21
2.2.5 Perputaran Piutang	21
2.2.6 Persediaan	22
2.2.7 Perputaran Persediaan	23
2.2.8 Modal Kerja	24
2.2.9 Perputaran Modal Kerja	25
2.2.10 Profitabilitas	26
2.3 Kerangka Pemikiran.....	28
2.4 Hipotesis.....	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	34
3.1 Jenis dan Objek Penelitian	34
3.1.1 Jenis Penelitian.....	34
3.1.2 Objek Penelitian	34
3.2 Operasionalisasi dan Pengukuran Variabel	34

3.3	Teknik Penentuan Sampel	37
3.3.1	Populasi	37
3.3.2	Sampel.....	38
3.4	Teknik Pengumpulan Data	40
3.4.1	Jenis Data	40
3.4.2	Sumber Data.....	40
3.5	Teknik Analisis dan Uji Hipotesis.....	41
3.5.1	Analisis Statistik Deskriptif	41
3.5.2	Penentuan Model Estimasi.....	42
3.5.3	Penentuan Teknik Analisis Model Data Panel	44
3.5.4	Uji Asumsi Klasik	46
3.5.5	Analisis Regresi Linear Berganda.....	49
3.5.6	Pengujian Hipotesis.....	50
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	52
4.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	52
4.2	Deskripsi Variabel Penelitian	53
4.2.1	Perputaran Kas	53
4.2.2	Perputaran Piutang	55
4.2.3	Perputaran Persediaan	56
4.2.4	Perputaran Modal Kerja	57
4.2.5	Profitabilitas	59
4.3	Pengujian Hipotesis.....	60
4.3.1	Analisis Statistik Deskriptif	60
4.3.2	Estimasi Regresi Model Data Panel	62
4.3.2.1	<i>Common Effect Model (CEM)</i>	63
4.3.2.2	<i>Fixed Effect Model (FEM)</i>	64
4.3.2.3	<i>Random Effect Model (REM)</i>	65
4.3.3	Pemilihan Model Estimasi Data Panel.....	66
4.3.3.1	Uji Chow	67
4.3.3.2	Uji Hausman	68
4.3.3.3	Uji Lagrange.....	68
4.3.4	Hasil Uji Asumsi Klasik.....	70

4.3.4.1	Uji Normalitas	70
4.3.4.2	Uji Multikolinearitas	71
4.3.4.3	Uji Heteroskedastisitas.....	72
4.3.5	Uji Regresi Linear Berganda.....	73
4.3.6	Uji Hipotesis	75
4.3.4.1	Uji Statistik t	75
4.3.4.2	Uji Koefisien Determinasi	76
4.4	Pembahasan.....	77
4.4.1	Pengaruh Perputaran Kas Terhadap Profitabilitas.....	77
4.4.2	Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas.....	79
4.4.3	Pengaruh Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas.....	81
4.4.4	Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas.....	83
4.4.5	Pengaruh Variabel Lain Terhadap Profitabilitas.....	86
4.4.5.1	Efisiensi Operasional Terhadap Profitabilitas	86
4.4.5.2	Struktur Modal Terhadap Profitabilitas.....	87
BAB V	PENUTUP	89
5.1	Kesimpulan	89
5.2	Saran.....	89
5.3	Keterbatasan.....	90
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Pertumbuhan PDB (y-on-y)	2
Tabel 1. 2 Return On Asset	4
Tabel 2. 1 Ringkasan Penelitian Terdahulu	13
Tabel 3. 1 Defenisi Operasional	35
Tabel 3. 2 Defenisi Operasional	36
Tabel 3. 3 Populasi Penelitian	37
Tabel 3. 4 Penarikan Sampel	39
Tabel 3. 5 Sampel Penelitian	39
Tabel 4. 1 Daftar Sampel Penelitian.....	52
Tabel 4. 2 Deskripsi Variabel Perputaran Kas.....	54
Tabel 4. 3 Deskripsi Variabel Perputaran Piutang.....	55
Tabel 4. 4 Deskripsi Variabel Perputaran Persediaan.....	56
Tabel 4. 5 Deskripsi Variabel Perputaran Modal Kerja.....	58
Tabel 4. 6 Deskripsi Variabel Profitabilitas.....	59
Tabel 4. 7 Hasil Analisis Statistik Deskriptif	60
Tabel 4. 8 Model Common Effect	63
Tabel 4. 9 Model Fixed Effect.....	64
Tabel 4. 10 Model Random Effect	66
Tabel 4. 11 Hasil Uji Chow	67
Tabel 4. 12 Hasil Uji Hausman	68
Tabel 4. 13 Hasil Uji Lagrange	69
Tabel 4. 14 Hasil Uji Normalitas.....	70
Tabel 4. 15 Hasil Uji Normalitas Setelah Transformasi.....	71
Tabel 4. 16 Hasil Uji Multikolinearitas.....	72
Tabel 4. 17 Hasil Uji Heteroskedastisitas	72
Tabel 4. 18 Hasil Regresi Random Effect Model.....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Pertumbuhan PDB (y-on-y)	2
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Populasi	103
Lampiran 2 Perhitungan Perputaran Kas (PK).....	104
Lampiran 3 Perhitungan Perputaran Piutang (PPI).....	108
Lampiran 4 Perhitungan Perputaran Persediaan (PPE).....	112
Lampiran 5 Perhitungan Perputaran Modal Kerja (PMK).....	116
Lampiran 6 Perhitungan Profitabilitas	120
Lampiran 7 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	124
Lampiran 8 Model Common Effect	124
Lampiran 9 Model Fixed Effect.....	125
Lampiran 10 Model Random Effect	125
Lampiran 11 Hasil Uji Chow	126
Lampiran 12 Hasil Uji Hausman.....	126
Lampiran 13 Hasil Uji Lagrange Multiplier	126
Lampiran 14 Hasil Uji Normalitas	127
Lampiran 15 Hasil Uji Normalitas Setelah Transform	127
Lampiran 16 Hasil Uji Multikoliinearitas	127
Lampiran 17 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	127
Lampiran 18 Hasil Regresi Random Effect Model.....	128

**ANALISIS PENGARUH PERPUTARAN KAS, PIUTANG, PERSEDIAAN,
DAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS DI PERUSAHAAN
MANUFAKTUR SUB SEKTOR MAKANAN DAN MINUMAN DALAM
PERIODE 2019-2023**

Selvia Febrianti

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji pengaruh perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan, serta perputaran modal kerja terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur yang bergerak di sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2019 hingga 2023. Profitabilitas diukur menggunakan rasio *Return on Assets* (ROA), yang mencerminkan kemampuan perusahaan dalam mengelola aset untuk menghasilkan keuntungan. Metode yang digunakan adalah pendekatan kuantitatif dengan data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan perusahaan. Populasi dalam penelitian ini mencakup 30 perusahaan manufaktur di sub-sektor terkait. Melalui teknik *purposive sampling*, diperoleh 16 perusahaan sebagai sampel dengan jumlah total observasi sebanyak 80 data selama lima tahun. Analisis data dilakukan dengan menggunakan regresi data panel yang diolah menggunakan perangkat lunak EViews 12. Hasil penelitian menunjukkan bahwa semakin tinggi perputaran piutang dapat meningkatkan profitabilitas, sementara perputaran modal kerja yang tinggi dapat menurunkan profitabilitas. Namun, perputaran kas dan perputaran persediaan tidak berkontribusi terhadap profitabilitas.

Kata kunci: perputaran kas, perputaran piutang, perputaran persediaan, perputaran modal kerja, profitabilitas