

**ANALISIS *DU PONT SYSTEM* DALAM MENILAI KINERJA
KEUANGAN SUB SEKTOR PLASTIK DAN KEMASAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE**

2020-2024



SKRIPSI

Nama : Aulia Ika Febriani

NIM : 22441957

Program Studi : S1 Akuntansi

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2026

**ANALISIS *DU PONT SYSTEM* DALAM MENILAI KINERJA
KEUANGAN SUB SEKTOR PLASTIK DAN KEMASAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE**

2020-2024



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat
guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1)
pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Aulia Ika Febriani
NIM : 22441957
Program Studi : S1 Akuntansi

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2026

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Analisis *Du Pont System* Dalam Menilai Kinerja
Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan yang Terdaftar
di Bursa Efek Indonesia Periode 2020-2024

Nama : Aulia Ika Febriani

NIM : 22441957

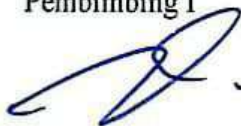
Tempat, Tanggal Lahir : Ponorogo, 10 Februari 2004

Program Studi : S1 Akuntansi

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk
diujikan guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1)
pada Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, 01 Juli 2026
Pembimbing II

Pembimbing I



Arif Hartono, S.E., M.SA
NUPTK. 5452756657130102



Dwiati Marsiwi, S.E., M.Si., Ak., CA
NUPTK. 8535750651231103

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi



Dr. Stamet Santoso, S.E., M.Si
NIK. 19701016 199904 12

Dosen Penguji

Sekretaris

Anggota

Ketua



Arif Hartono, S.E., M.SA
NUPTK. 5452756657130102



Ika Farida Ulfah, S.Pd., M.Si
NUPTK. 5162761663300023



Riza Dessy Nila A, S.E., M.M
NUPTK. 2059769670230443

RINGKASAN

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana kinerja keuangan perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2020-2024 menggunakan metode analisis *du pont system*. Metode ini digunakan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan melalui analisis beberapa komponen utama, yaitu *net profit margin*, *total asset turnover*, *equity multiplier*, *return on investment*, dan *return on equity*. Penelitian ini menggunakan data laporan keuangan perusahaan sub sektor plastik dan kemasan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2020-2024. Teknik pengambilan sampel ini adalah menggunakan purposive sampling. Jenis penelitian yang digunakan termasuk dalam penelitian deskriptif kuantitatif.

Hasil penelitian dengan pendekatan *time series* menunjukkan bahwa berdasarkan rasio *net profit margin* secara rata-rata *net profit margin* perusahaan sub sektor plastik dan kemasan selama tahun 2020-2024 mengalami peningkatan, perusahaan terbaik berdasarkan pendekatan *time series* pada rasio *net profit margin* adalah PT Impack Pratama Industri Tbk sedangkan perusahaan terburuk adalah PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk. Secara rata-rata nilai *total asset turnover* perusahaan sub sektor plastik dan kemasan selama periode 2020-2024 mengalami peningkatan, perusahaan terbaik berdasarkan pendekatan *time series* pada rasio *total asset turnover* adalah PT Impack Pratama Industri Tbk sedangkan perusahaan terburuk adalah PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk. Secara rata-rata nilai *equity multiplier* perusahaan sub sektor plastik dan kemasan selama periode 2020-2024 mengalami penurunan, perusahaan terbaik berdasarkan pendekatan *time series* pada rasio *equity multiplier* adalah PT Panca Budi Idaman Tbk sedangkan perusahaan terburuk adalah PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk. Secara rata-rata nilai *return on investment* perusahaan sub sektor plastik dan kemasan selama periode 2020-2024 mengalami peningkatan, perusahaan terbaik berdasarkan pendekatan *time series* pada rasio *return on investment* adalah PT Impack Pratama Industri Tbk sedangkan perusahaan terburuk adalah PT Sinergi Inti Plastindo Tbk. Secara rata-rata nilai *return on equity* perusahaan sub sektor plastik dan kemasan selama periode 2020-2024 mengalami peningkatan, perusahaan terbaik berdasarkan pendekatan *time series* pada rasio *return on equity* adalah PT Impack Pratama Industri Tbk sedangkan perusahaan terburuk adalah PT Sinergi Inti Plastindo Tbk. Hasil penelitian menggunakan pendekatan *cross section* berdasarkan rasio *net profit margin* terdapat 3 perusahaan yang memiliki kinerja yang baik dan 4 perusahaan lainnya memiliki kinerja keuangan yang tidak baik. Berdasarkan rasio *total asset turnover* terdapat 3 perusahaan yang memiliki kinerja yang baik dan 4 perusahaan lainnya memiliki kinerja keuangan yang tidak baik. Berdasarkan rasio *equity multiplier* terdapat 4 perusahaan yang memiliki kinerja yang baik dan 3 perusahaan lainnya memiliki kinerja keuangan yang tidak baik. Berdasarkan rasio *return on investment* terdapat 3 perusahaan yang memiliki kinerja yang baik dan 4 perusahaan lainnya memiliki kinerja keuangan yang tidak baik. Berdasarkan rasio *return on equity* terdapat 3 perusahaan yang memiliki kinerja yang baik dan 4 perusahaan lainnya memiliki kinerja keuangan yang tidak baik.

Kata kunci : Kinerja Keuangan, *Du Pont System*, Sub Sektor Plastik dan Kemasan, *Time Series*, *Cross Section*.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas rahmat dan hidayahnya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "*Analisis Du Pont System Dalam Menilai Kinerja Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024*". Sholawat serta salam senantiasa peneliti haturkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW, uswatun hasanah bagi seluruh umat yang syafaat-Nya senantiasa kita nantikan di yaumul qiyamah. Skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1) Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Proses penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari berbagai kendala yang dihadapi oleh peneliti. Berkat bantuan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak, skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Peneliti menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disertai rasa hormat kepada:

1. Orang tua peneliti yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dukungan, serta semangat kepada peneliti. Terimakasih atas perhatian dan bimbingan yang telah diberikan sejak peneliti kecil hingga dapat menempuh pendidikan sampai pada tahap ini. Berkat doa dan motivasi yang selalu diberikan, peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik.
2. Bapak Dr. Rido Kurnianto, M.Ag. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh pendidikan di Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

3. Bapak Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan untuk menuntut ilmu di Fakultas Ekonomi.
4. Ibu Nur Sayidatul M, S.E., M.Ak selaku Kepala Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan untuk menuntut ilmu di Prodi S1 Akuntansi.
5. Bapak Arif Hartono, S.E., M.SA selaku pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam terselesaikannya skripsi ini.
6. Ibu Dwiati Marsiwi, S.E., M.Si., Ak., CA selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam terselesaikannya skripsi ini.
7. Bapak/Ibu Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo beserta stafnya atas ilmu dan pengalaman yang diberikan. Ilmu yang diberikan menjadi bekal penting bagi peneliti dalam menyusun skripsi ini.
8. Terimakasih kepada keluarga besar yang selalu memberikan doa, perhatian, dan semangat kepada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik.
9. Terimakasih kepada saudara kembar peneliti yaitu Amelina Dwi Febriana yang selalu memberikan dukungan, semangat, serta menjadi teman berbagi cerita dalam setiap proses yang dilalui peneliti. Terimakasih atas motivasi dan kebersamaan yang selalu diberikan sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik.
10. Terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada peneliti dalam pengerjaan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat berbagai kekurangan karena keterbatasan referensi serta pengetahuan yang dimiliki oleh peneliti. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca maupun berbagai pihak guna menyempurnakan skripsi ini. Peneliti berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca serta memberikan kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Aamiin

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Ponorogo, 01 Juli 2026



Aulia Ika Febriani
NIM. 22441957

MOTTO

“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(Q.S. Al-Insyirah : 5)

“Bersungguh-sungguhlah untuk mendapatkan apa yang bermanfaat bagimu dan mintalah pertolongan kepada Allah (dalam setiap urusan) serta janganlah sekali-kali engkau merasa lemah”

(H.R Muslim)



**PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR
KODE ETIK PENELITIAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Ponorogo, 01 Juli 2026



Aulia Ika Febriani
NIM. 22441957

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
RINGKASAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
MOTTO.....	vii
PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	13
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	16
2.1 Landasan Teori	16
2.1.1 Laporan Keuangan	16
2.1.2 Analisis Laporan Keuangan	21
2.1.3 Kinerja Keuangan.....	25
2.1.4 Analisis <i>Du Pont System</i>	36
2.1.5 <i>Total Asset Turnover</i>	44
2.1.6 <i>Net Profit Margin</i>	47
2.1.7 <i>Return On Investment</i>	52
2.1.8 <i>Equity Multiplier</i>	56

2.1.9	<i>Return On Equity</i>	60
2.1.10	Penyajian Data	65
2.2	Penelitian Terdahulu.....	72
2.3	Kerangka Konseptual Penelitian	75
BAB III METODE PENELITIAN		77
3.1	Ruang Lingkup Penelitian.....	77
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian	78
3.3	Metode Pengambilan Data	80
3.4	Definisi Operasional Variabel	81
3.5	Metode Analisis Data	82
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		89
4.1	Hasil Penelitian	89
4.1.1	Gambaran Umum Objek Penelitian	89
4.1.2	Analisis <i>Du Pont System</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024	92
4.2	Pembahasan.....	121
4.2.1	Analisis <i>Du Pont System</i> Berdasarkan <i>Time Series Approach</i>	121
4.2.2	Analisis <i>Du Pont System</i> Berdasarkan <i>Cross Sectional Approach</i>	178
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		196
5.1	Kesimpulan	196
5.2	Keterbatasan Penelitian	204
5.3	Saran.....	205
DAFTAR PUSTAKA		210
LAMPIRAN.....		217

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Tingkat ROE Perusahaan Sub Sektor Plastik & Kemasan	8
Tabel 2.1 Ilustrasi Perhitungan Dengan Pendekatan <i>Time Series Approach</i>	66
Tabel 2.2 Ilustrasi Perhitungan Dengan Pendekatan <i>Cross Sectional Approach</i> ..	70
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu	72
Tabel 3.1 Populasi Penelitian	78
Tabel 3.2 Pemilihan Sampel Penelitian.....	79
Tabel 3.3 Sampel Penelitian	80
Tabel 4.1 <i>Net Profit Margin</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024.....	92
Tabel 4.2 <i>Total Asset Turnover</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024.....	98
Tabel 4.3 <i>Return On Investment</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024	104
Tabel 4.4 Equity Multiplier Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024.....	110
Tabel 4.5 <i>Return On Equity</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan Periode 2020-2024.....	115
Tabel 4.6 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Sinergi Inti Plastindo Tbk	121
Tabel 4.7 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Champion Pasific Indonesia Tbk	129
Tabel 4.8 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Impack Pratama Industri Tbk.....	138
Tabel 4.9 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Indopoly Swakarsa Industri Tbk	146
Tabel 4.10 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Panca Budi Idaman Tbk	154
Tabel 4.11 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk.....	162
Tabel 4.12 Rasio <i>Du Pont System</i> PT Tunas Alfin Tbk	170
Tabel 4.13 Kinerja Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan pada Rasio <i>Net Profit Margin</i> dengan Pendekatan <i>Cross Sectional Approach</i>	179
Tabel 4.14 Kinerja Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan pada Rasio <i>Total Asset Turnover</i> dengan Pendekatan <i>Cross Sectional Approach</i>	182

Tabel 4.15 Kinerja Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan pada Rasio <i>Equity Multiplier</i> dengan Pendekatan <i>Cross Sectional Approach</i>	185
Tabel 4.16 Kinerja Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan pada Rasio <i>Return On Investment</i> dengan Pendekatan <i>Cross Sectional Approach</i>	188
Tabel 4.17 Kinerja Keuangan Sub Sektor Plastik dan Kemasan pada Rasio <i>Return On Equity</i> dengan Pendekatan <i>Cross Sectional Approach</i>	191
Tabel 4.18 Rata-rata hasil perhitungan rasio <i>du pont system</i> sub sektor plastik dan kemasan periode 2020-2024.....	193



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual	75
Gambar 4.1 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Sinergi Inti Plastindo Tbk Periode 2020-2024	122
Gambar 4.2 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Sinergi Inti Plastindo Periode 2020-2024	123
Gambar 4.3 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Sinergi Inti Plastindo Tbk Periode 2020-2024	125
Gambar 4.4 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Sinergi Inti Plastindo Tbk Periode 2020-2024	126
Gambar 4.5 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Sinergi Inti Plastindo Tbk 2020-2024	128
Gambar 4.6 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Champion Pacific Indonesia Tbk Periode 2020-2024	130
Gambar 4.7 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Champion Pacific Indonesia Tbk Periode 2020-2024	132
Gambar 4.8 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Champion Pacific Indonesia Tbk Periode 2020-2024	133
Gambar 4.9 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Champion Pacific Indonesia Tbk Periode 2020-2024	135
Gambar 4.10 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Champion Pacific Indonesia Periode 2020-2024	136
Gambar 4.11 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Impack Pratama Industri Tbk Periode 2020-2024	138
Gambar 4.12 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Impack Pratama Industri Tbk Periode 2020-2024	140
Gambar 4.13 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Impack Pratama Industri Tbk Periode 2020-2024	142
Gambar 4.14 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Impack Pratama Industri Tbk Periode 2020-2024	143

Gambar 4.15 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Impack Pratama Industri Tbk Periode 2020-2024	145
Gambar 4.16 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk Periode 2020-2024	146
Gambar 4.17 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk Periode 2020-2024	148
Gambar 4.18 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk Periode 2020-2024	150
Gambar 4.19 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk Periode 2020-2024	151
Gambar 4.20 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Indopoly Swakarsa Industry Tbk Periode 2020-2024	153
Gambar 4.21 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Panca Budi Idaman Tbk Periode 2020-2024	155
Gambar 4.22 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Panca Budi Idaman Tbk Periode 2020-2024	156
Gambar 4.23 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Panca Budi Idaman Tbk Periode 2020-2024	158
Gambar 4.24 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Panca Budi Idaman Tbk Periode 2020-2024	159
Gambar 4.25 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Panca Budi Idaman Tbk Periode 2020-2024	161
Gambar 4.26 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk Periode 2020-2024	162
Gambar 4.27 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk Periode 2020-2024	164
Gambar 4.28 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk Periode 2020-2024	166
Gambar 4.29 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk Periode 2020-2024	167
Gambar 4.30 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Satyamitra Kemas Lestari Tbk Periode 2020-2024	169

Gambar 4.31 Grafik <i>Net Profit Margin</i> PT Tunas Alfin Tbk Periode 2020-2024	171
Gambar 4.32 Grafik <i>Total Asset Turnover</i> PT Tunas Alfin Tbk Periode 2020-2024	172
Gambar 4.33 Grafik <i>Equity Multiplier</i> PT Tunas Alfin Tbk Periode 2020-2024	174
Gambar 4.34 Grafik <i>Return On Investment</i> PT Tunas Alfin Tbk Periode 2020-2024	175
Gambar 4.35 Grafik <i>Return On Equity</i> PT Tunas Alfin Tbk Periode 2020-2024	177



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Perhitungan <i>Net Profit Margin</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan	219
Lampiran 2 Data Perhitungan <i>Total Asset Turnover</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan	222
Lampiran 3 Data Perhitungan <i>Equity Multiplier</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan	225
Lampiran 4 Data Perhitungan <i>Return On Investment</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan	228
Lampiran 5 Data Perhitungan <i>Return On Equity</i> Perusahaan Sub Sektor Plastik dan Kemasan	231
Lampiran 6 Data Perhitungan <i>Net Profit Margin</i> pada Perusahaan yang Menerbitkan Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing	234
Lampiran 7 Data Perhitungan <i>Total Asset Turnover</i> pada Perusahaan yang Menerbitkan Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing	234
Lampiran 8 Data Perhitungan <i>Equity Multiplier</i> pada Perusahaan yang Menerbitkan Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing	234
Lampiran 9 Data Perhitungan <i>Return On Investment</i> pada Perusahaan yang Menerbitkan Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing	235
Lampiran 10 Data Perhitungan <i>Return On Equity</i> pada Perusahaan yang Menerbitkan Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing	235
Lampiran 11 Hasil Cek Plagiasi	237
Lampiran 12 Berita Acara Bimbingan Skripsi	239
Lampiran 13 LOA (<i>Letter Of Acceptance</i>)	242