

SKRIPSI

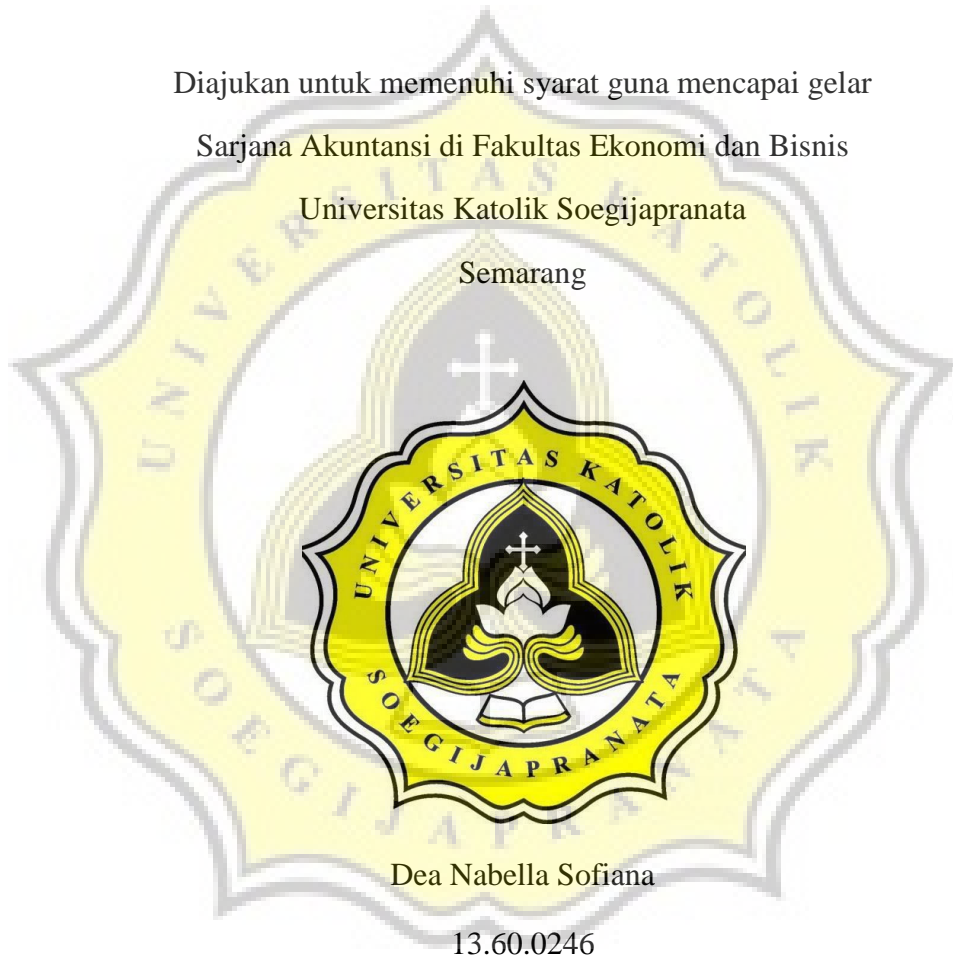
**Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Sebelum dan Sesudah
Pengimplementasian Sistem *Enterprise Resource Planning* Pada Sektor
Manufaktur (pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Dea Nabella Sofiana

13.60.0246

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS JURUSAN AKUNTANSI

UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

SEMARANG

2017

Skripsi dengan judul:

Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Sebelum dan Sesudah Pengimplementasian Sistem *Enterprise Resource Planning* Pada Sektor Manufaktur (pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)

Oleh:

Dea Nabella Sofiana

13.60.0246

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing:

Semarang, Februari 2017

Pembimbing



A.A. Chrismastuti, SE., M.Si., Akt.

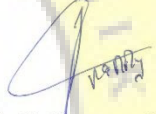
Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:
Senin, 6 Maret 2017 skripsi dengan judul:


**Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Sebelum dan Sesudah
Pengimplementasian Sistem *Enterprise Resource Planning* Pada Sektor
Manufaktur (pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)**

Oleh:
Dea Nabella Sofiana
13.60.0246

Tim penguji


Dr. A.A. Christmastuti, SE.,MSi.,Akt


G. Freddy Koeswoyo, SE., MSi


Drs. Hudi Prawoto, MM., Akt

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Unika Soegijapranata


Senton Suciarno A, Ph.D

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Sebelum dan Sesudah
Pengimplementasian Sistem *Enterprise Resource Planning* Pada Sektor
Manufaktur (pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)**

benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil sebagian atau seluruh karya orang lain yang seolah-olah saya akui sebagai karya saya. Apabila saya melakukan hal tersebut, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 6 Maret 2017

Yang menyatakan,

Dea Nabella Sofiana

HALAMAN PERSEMBAHAN

“Barangsiapa bertawakkal pada Allah, maka Allah akan memberikan kecukupan padanya, sesungguhnya Allah lah yang akan melaksanakan urusan (yang dikehendaki)-Nya.” (QS. Ath-Thalaq: 3)

“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari satu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain), dan hanya kepada Tuhan mu lah engkau berharap.”
(QS. Al Insyirah : 6-8)

“Untuk menjadi bahagia sebenarnya sangat mudah jika kita mau memaafkan diri sendiri, memaafkan orang lain dan hidup dengan rasa syukur”
(Joseph Fort Newton)

“When you can't control what's happening, challenge yourself to control the way you respond to what's happening. That's where your power is.”
(unknown)

Skripsi ini penulis persembahkan untuk Papa, Mama, Mbak Sasa, Keluarga Besar dan Teman-teman yang selama ini telah memberikan dukungan, doa dan motivasi tiada hentinya.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji dan syukur yang tak terhingga penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Sebelum dan Sesudah Pengimplementasian Sistem *Enterprise Resource Planning* Pada Sektor Manufaktur (pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan skripsi ini terdapat banyak kendala yang dihadapi. Namun atas berkah dari Allah SWT serta bantuan dari berbagai pihak, kendala tersebut dapat diatasi. Untuk itu pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan, semangat serta turut membantu kelancaran dalam penyelesaian skripsi ini kepada :

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang tak terhingga, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan kelancaran serta kemudahan.
2. Orang Tua tercinta Papa Karsono dan Mama Yulianti, kakakku tercinta Marisa Gita Putri beserta keluarga besar yang selalu memberikan doa serta dukungan yang tiada hentinya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Sentot Suciarto A., Ph.D selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang atas izinnya untuk menggunakan fasilitas yang ada di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
4. Ibu Dr. A.A. Christmastuti, SE., M.Si, Akt. selaku dosen pembimbing yang selalu bersabar untuk berdiskusi, membimbing serta memberikan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Drs. H. Hudi Prawoto, MM.,Akt dan G.Freddy Koeswoyo, SE., M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan serta saran dalam penyusunan skripsi ini.

6. Ibu Dr. Elizabeth Lucky Maretha Sitinjak., SE., M.Si. selaku dosen wali yang telah memberikan dukungan kepada penulis dari awal hingga akhir masa perkuliahan.
7. Annisa Febyana, Atika Marifiyanti, Yohana Dian, Monica Avilia yang selalu memberikan doa, motivasi, saran dan energi positif dari awal hingga akhir perkuliahan sehingga membuat penulis selalu bersemangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Ulil Albab, Priscilasari, Andreana Yulia yang telah membantu memberikan saran, masukan dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-teman konsentrasi sistem yang mendukung serta memberi berbagai info demi kelancaran penyusunan skripsi ini.
10. Keluarga Dian Fenata, Mbak Arina, Rina, Hilse, Herdin yang selalu memberikan motivasi, masukan dan saran dalam menjalankan masa skripsi ini.
11. Keluarga Tim KKN Kelompok 34 Kandri Yuli, Camar, Henu, Ardian dan Grace yang selalu memberikan semangat dan energi positif.
12. Keluarga komunitas Young On Top Semarang yang selalu memberikan semangat dan mengajarkan arti kekeluargaan vio, dias, evaldo, atma, elsa, fito, sarah dan seluruh anggota.
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu dalam membantu penyelesaian skripsi ini.

Semarang, 3 Maret 2017

Penyusun

Dea Nabella Sofiana

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan	iii
Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iv
Halaman Persembahan	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Lampiran.....	xii
Abstrak	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
2.1 Rumusan Masalah	9
3.1 Tujuan dan Manfaat Penelitian	10
4.1 Kerangka Pikir	12
5.1 Sistematika Penulisan	14
BAB II LANDASAN TEORI.....	16
2.1 Landasan Teori.....	16
2.1.1 Teori Agensi	16
2.1.2 Teknologi Informasi	18
2.1.3 <i>Enterprise Resource Planning</i>	19
2.1.4 Kinerja Keuangan	22
2.1.5 Laporan Keuangan.....	25
2.1.6 Rasio Keuangan	27
2.1.7 Teknologi Informasi, <i>Enterprise Resource Planning</i> dan Kinerja Keuangan	31
2.1.8 Penggunaan Sistem ERP di Dunia dan Indonesia	35

2.1 Pengembangan Hipotesis	37
2.2.1 Kenaikan Kinerja Keuangan Perusahaan dilihat dari ROA Sebelum dan Sesudah Implementasi ERP	37
2.2.2 Kenaikan Kinerja Keuangan Perusahaan dilihat dari ROS Sebelum dan Sesudah Implementasi ERP	40
2.2.3 Kenaikan Kinerja Keuangan Perusahaan dilihat dari ROE Sebelum dan Sesudah Implementasi ERP	42
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	44
3.1 Populasi dan Sampe Penelitian.....	44
3.2 Sumber dan Jenis Data	47
3.3 Definisi dan Pengukuran Variabel Penelitian	47
3.3.1 Variabel Dependen	47
3.3.2 Variabel Independen	48
3.4 Alat Analisis Data	49
BAB IV HASIL DAN ANALISA	51
4.1 Hasil Pengumpulan Data.....	51
4.2 Uji Hipotesis.....	54
4.3 Analisis.....	60
4.4 Analisis Tambahan.....	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
5.1 Kesimpulan.....	73
5.2 Saran.....	74
Daftar Pustaka	76

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Perusahaan Manufaktur yang Menerapkan Sistem ERP.....	45
Tabel 4.1 Hasil Pengumpulan Data.....	51
Tabel 4.2 Perusahaan Manufaktur (Terdaftar di BEI 2016) yang Menerapkan Sistem ERP dan Memiliki Data Laporan Keuangan Lengkap	52
Tabel 4.3 Paired Sample T Test ROA Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP (Membandingkan per Tahun)	54
Tabel 4.4 Paired Sample T Test ROA Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP (Rata-rata Sebelum dan Sesudah).....	55
Tabel 4.5 Paired Sample T Test ROS Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP (Membandingkan per Tahun)	56
Tabel 4.6 Paired Sample T Test ROS Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP (Rata-rata Sebelum dan Sesudah).....	57
Tabel 4.7 Paired Sample T Test ROE Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP (Membandingkan per Tahun)	58
Tabel 4.8 Paired Sample T Test ROE Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP (Rata-rata Sebelum dan Sesudah).....	59
Tabel 4.9 Sektor Perusahaan Manufaktur yang menerapkan sistem ERP dan Digunakan dalam Penelitian.....	68
Tabel 4.10 Paired Sample T Test ROA Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP.	70
Tabel 4.11 Paired Sample T Test ROS Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP .	71
Tabel 4.12 Paired Sample T Test ROE Sebelum dan Sesudah Penerapan ERP .	72

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Pikir.....	12
Gambar 1.2 Riset Gap Penelitian.....	13



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penghitungan Kinerja Keuangan Perusahaan	82
Lampiran 2 Data Penghitungan Rata-rata Kinerja Keuangan Perusahaan.....	85
Lampiran 3 Hasil Olah Data SPSS Untuk Pengujian Hipotesis	88
Lampiran 4 Hasil Olah Data SPSS Untuk Analisis Tambahan.....	90



ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dampak pengimplementasian sistem *Enterprise Resource Planning* terhadap kinerja perusahaan dari sisi keuangan. Kinerja keuangan perusahaan diukur dengan rasio-rasio keuangan yaitu *Return On Asset* (ROA), *Return On Sales* (ROS), *Return On Equity* (ROE) dengan jendela waktu tiga tahun sebelum dan tiga tahun sesudah implementasi sistem *Enterprise Resource Planning*.

Sampel yang digunakan dalam penelitian ini diambil dengan menggunakan metode *purposive sampling*. Berdasarkan kriteria yang telah ditentukan, ditetapkan 42 perusahaan manufaktur terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang telah menerapkan sistem *Enterprise Resource Planning*. Metode analisis data menggunakan uji *paired sample t test* dan pengujian dilakukan dengan menggunakan program IBM SPSS Statistic 21.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat kenaikan signifikan pada rasio ROA, ROS, dan ROE selama rata-rata tiga tahun sebelum dan tiga tahun sesudah penerapan sistem ERP. Namun apabila dibagi kedalam sektor, terdapat kenaikan signifikan ROA pada sektor Industri dasar dan kimia. Penelitian menunjukkan bahwa sistem ERP belum dapat meningkatkan kinerja keuangan perusahaan manufaktur dari sisi profitabilitas dalam jangka waktu tiga tahun implementasi.

Kata Kunci : kinerja keuangan perusahaan, rasio keuangan, sistem informasi akuntansi, *enterprise resource planning*

ABSTRACT

The purpose of this study is to analyze the impact of the implementation of the Enterprise Resource Planning system on the company's financial side. Corporate performance measured by financial ratios is the Return on Assets (ROA), Return on Sales (ROS), Return on Equity (ROE) with a time window of three years before and three years after implementation of the Enterprise Resource Planning system.

The samples used in this study were taken by using purposive sampling method. Based on the predetermined criteria, 42 manufacturing companies listed in Indonesia Stock Exchange that have implemented Enterprise Resource Planning system. The methods of data analysis used paired t test and the test is done by using IBM SPSS Statistics 21 program.

The results indicated that there were no significant increase in ROA, ROS, and ROE for an average of three years before and three years after the implementation of the ERP system. However, when those were divided into sectors, there is a significant increase in ROA in basic industry and chemical sectors. Research shows that ERP systems have not been able to improve the financial performance of manufacturing firms in terms of profitability within three years of implementation.

Keywords: financial performance of the company, financial ratio, accounting information systems, enterprise resource planning