

Skripsi

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Pada Pabrik Plastik Obor Dengan Menggunakan Metode RAD

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar
Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang



2020

Skripsi

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Pada Pabrik Plastik Obor Dengan Menggunakan Metode RAD

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar
Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang



Semarang

2020

Skripsi dengan judul :

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Pada Pabrik Plastik
Obor dengan Menggunakan Metode RAD

Oleh :

Edward Setiawan

16.G1.0142

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing

Semarang, 01 juli 2020

Pembimbing



Drs. H. Hudi Prawoto. MM,

HALAMAN PENGESAHAN



Judul Tugas Akhir: : Perancangan Sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi pada pabrik plastik obor dengan menggunakan metode RAD

Diajukan oleh : Edward Setiawan

NIM : 16.G1.0142

Tanggal disetujui : 15 Juli 2020

Telah setuju oleh

Pembimbing : Drs. Hudi Prawoto M.M.

Penguji 1 : Dr. Agnes Advensia Christmastuti S.E., M.Si.

Penguji 2 : G. Freddy Koeswoyo S.E., M.Si.

Penguji 3 : Drs. Hudi Prawoto M.M.

Ketua Program Studi : Dr. Monica Palupi M. S.E., M.M.

Dekan : Dr. Monica Palupi M. S.E., M.M.

Halaman ini merupakan halaman yang sah dan dapat diverifikasi melalui alamat di bawah ini. sintak.unika.ac.id/skripsi/verifikasi/?id=16.G1.0057

**HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Edward Setiawan

Program Studi : Akuntansi

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata Semarang Hak Bebas Royalti Noneksklusif atas karya ilmiah yang berjudul “Perancangan Sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi pada pabrik plastik obor dengan menggunakan metode RAD” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Katolik Soegijapranata berhak menyimpan, mengalihkan media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir ini selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Semarang, 12 Agustus 2020

Yang menyatakan



Edward Setiawan

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

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

“Perancangan Sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi pada pabrik plastik obor dengan menggunakan metode RAD”

benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil sebagian atau seluruh karya orang lain 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, 12 Agustus 2020

Yang menyatakan,



Edward Setiawan

Surat Pernyataan Keaslian Data Skripsi

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama: Edward Setiawan

NIM: 16.G1.0142

Alamat lengkap di Semarang: Spondol Bumi Indah J-9

Nama orangtua: Maesa Setiawan

Alamat Orangtua: Spondol Bumi Indah J-9

Nomor Telepon orangtua: 082143205259

Nomor Handphone (mahasiswa): 081226334343

Nomor Handphone anggota keluarga terdekat: 081290668279

Dengan ini menyatakan bahwa seluruh data penelitian yang tertulis dalam skripsi saya yang berjudul "Perancangan Sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi pada pabrik plastik obor dengan menggunakan metode RAD" merupakan data yang sebenarnya. Bila suatu saat terbukti bahwa data yang saya cantumkan dalam skripsi adalah data fiktif maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Universitas Katolik Soegijapranata.

Hormat saya,

Semarang, 12 Agustus 2020



(Edward Setiawan)

MOTO DAN PERSEMBAHAN

“Berpikir adalah kegiatan tersulit yang pernah ada. Oleh karena itu hanya sedikit yang melakukannya”

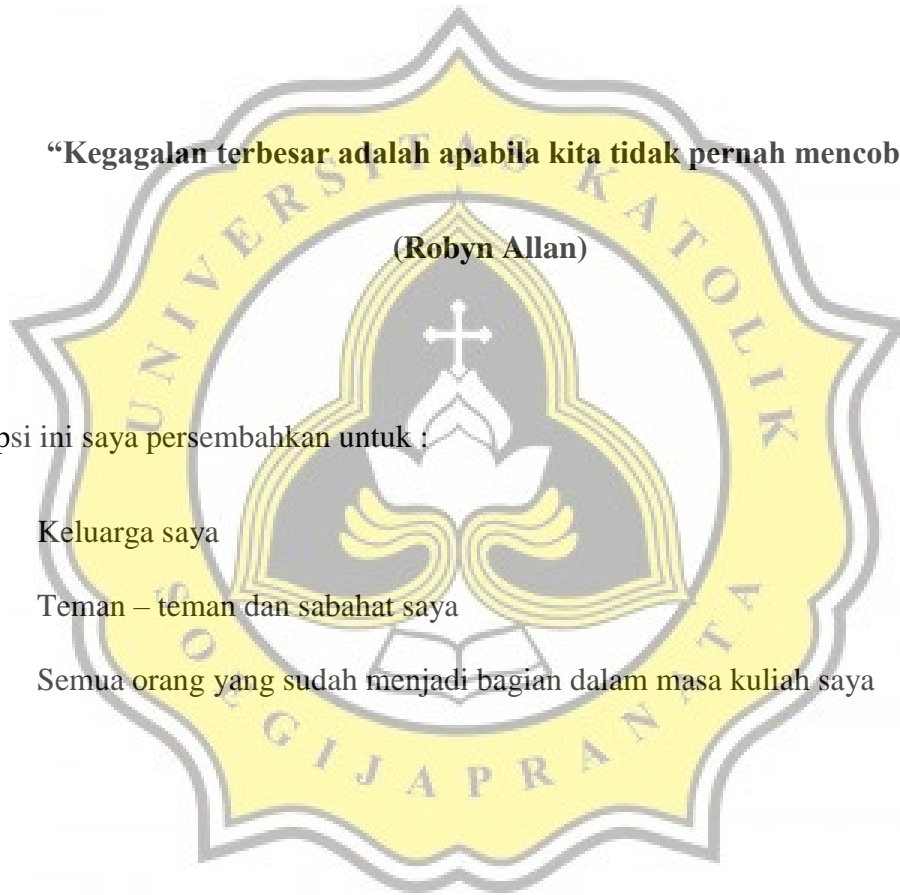
(Hendry Ford)

“Kegagalan terbesar adalah apabila kita tidak pernah mencoba”

(Robyn Allan)

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

- Keluarga saya
- Teman – teman dan sahabat saya
- Semua orang yang sudah menjadi bagian dalam masa kuliah saya



KATA PENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik. Skripsi dengan judul “Perancangan Sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi pada pabrik plastik obor dengan menggunakan metode RAD” disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis tidak terlepas dari bantuan beberapa pihak, untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

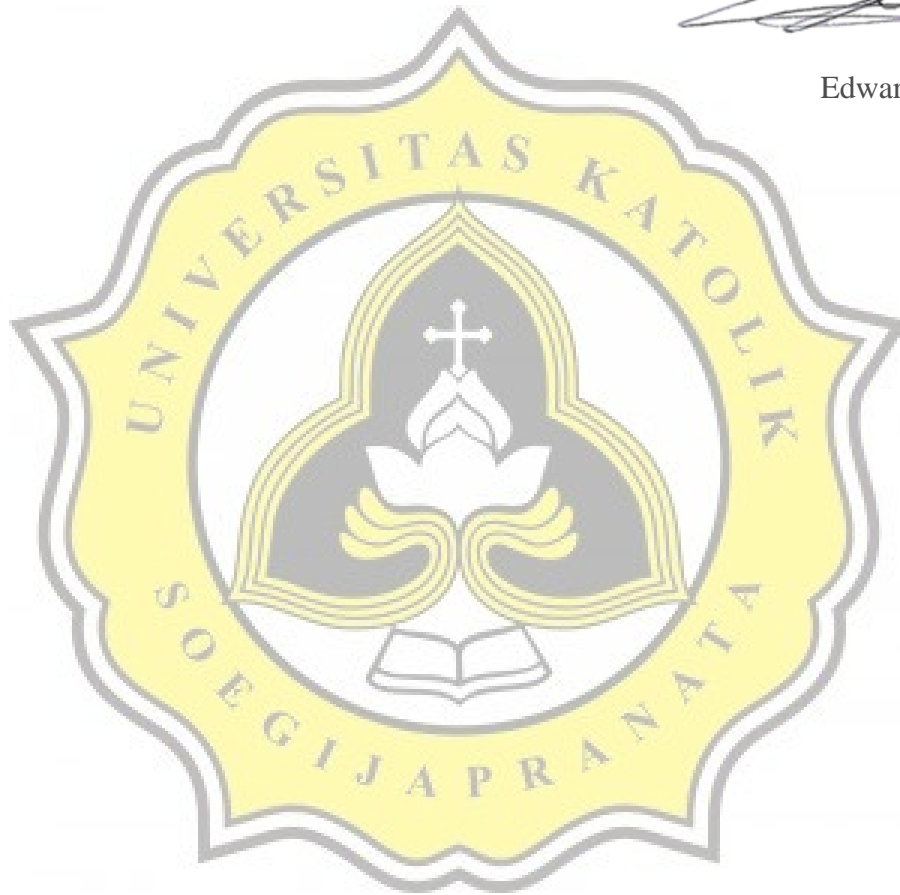
1. Tuhan Yesus dengan rahmat kasihnya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan baik.
2. Dr.Oct. Digdo Hartomo, SE., M.Si., Akt; selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata.
3. Bapak Drs. Hudi Prawoto M.M.selaku dosen pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis.
4. Ibu Dr. Agnes Advensia Chrismastuti S.E., M.Si. dan Bapak G. Freddy Koeswoyo S.E., M.Si. selaku dosen penguji yang selalu memberikan masukan, bimbingan, kepada penulis agar penulis dapat membuat skripsi ini menjadi lebih baik.
5. Keluarga yang kusayangi, Papa, Mama, dan Cici. Terima kasih atas dukungan dan doanya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman – teman selama kuliah yang mendukung dan mensupport penulis.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran demi kebaikan penulis di waktu yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak

Semarang, 15 Juli 2020



Edward Setiawan



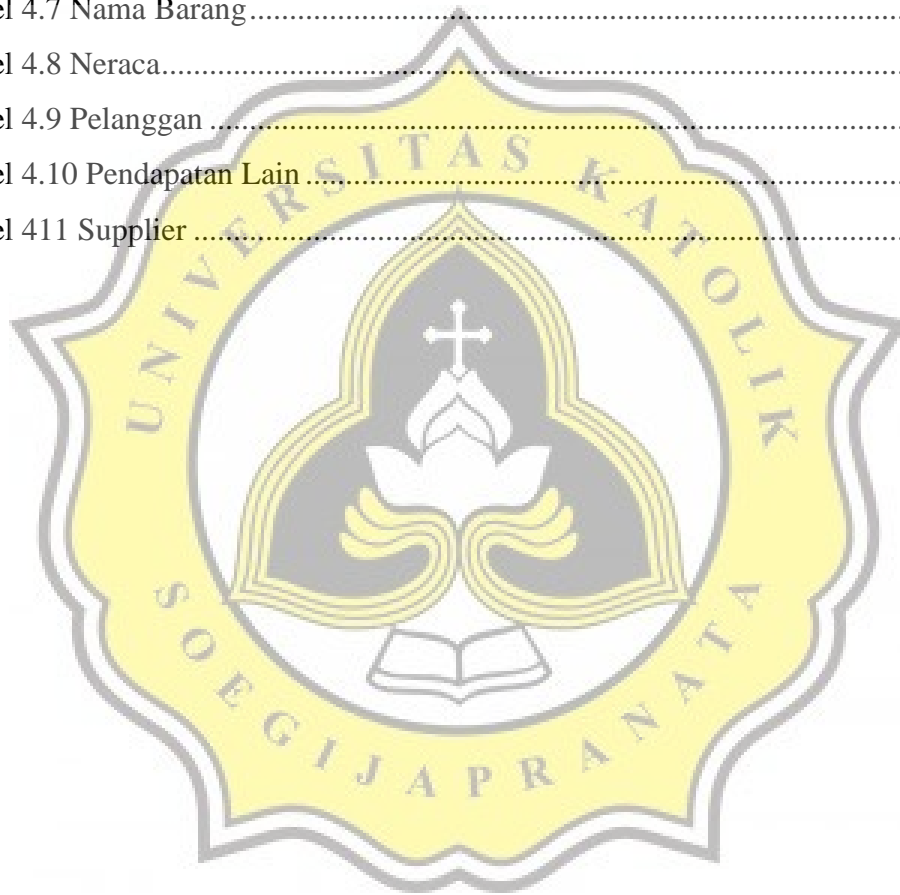
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
PERNYATAAN KEASLIAN DATA SKRIPSI.....	vi
MOTO DAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
ABSTRAK.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	5
1.4 Kerangka Pikir.....	5
1.5 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....	8
2.1 Pengertian Sistem.....	8
2.2 Komponen Komponen Sistem.....	8
2.3 Pengertian Informasi.....	8
2.4 Pengertian Akuntansi.....	9
2.5 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.6 Tujuan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.7 Strategi Pengembangan Sistem.....	10
2.8 Bagan Alir Dokumen.....	11
2.9 Sistem Informasi Perusahaan Manufaktur.....	14

2.10 Akuntansi Biaya.....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
3.1 Objek dan Lokasi Penelitian	18
3.2 Jenis dan Sumber data.....	18
3.2.1 Jenis Data.....	18
3.2.2 Sumber Data	19
3.3 Metode Pengumpulan Data	19
3.4 Metode Analisis Data	20
3.5 Gambaran Umum Perusahaan dan Sistem Akuntansi yang Berlaku Sekarang..	21
BAB IV HASIL DAN ANALISIS.....	26
4.1 Investigasi Awal.....	26
4.2 Tahap Analisis Masalah.....	26
4.2 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem.....	27
4.3 Tahap Desain Dan Pembuatan Prototype	29
4.4 Analisis Kekurangan Program	48
BAB V PENUTUP.....	50
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA.....	52
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Tabel Input	27
Tabel 4.2 Akunting.....	29
Tabel 4.3 Arus Kas.....	30
Tabel 4.4 BOM.....	31
Tabel 4.5 Data Aset.....	31
Tabel 4.6 Ending	31
Tabel 4.7 Nama Barang.....	32
Tabel 4.8 Neraca.....	32
Tabel 4.9 Pelanggan	32
Tabel 4.10 Pendapatan Lain	32
Tabel 4.11 Supplier	33



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Berita Acara	53
Lampiran 2 Plagiarism Check	54



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Flowchart.....	12
Gambar 2 Struktur Organisasi.....	23
Gambar 3 Flowchart Penggajian	24
Gambar 4 Flowchart Penjualan	25
Gambar 5 Form Bahan Baku.....	33
Gambar 6 Form Produk.....	34
Gambar 7 Form BOM	35
Gambar 8 Form Supplier.....	35
Gambar 9 Form Pelanggan	36
Gambar 10 Form Rekening Bank.....	37
Gambar 11 Form Rekening Beban.....	37
Gambar 12 Form Pendapatan Lain - Lain.....	38
Gambar 13 Form Pembelian.....	39
Gambar 14 Form Produksi	39
Gambar 15 Form Hasil Produksi	40
Gambar 16 Form Penjualan.....	41
Gambar 17 Form Pembelian.....	41
Gambar 18 Laporan Penjualan.....	42
Gambar 19 Laporan Arus Kas.....	43
Gambar 20 Laporan Perubahan Modal	43
Gambar 21 Laporan Laba Rugi	44
Gambar 22 Laporan Neraca	45
Gambar 23 Laporan Persediaan	46
Gambar 24 Laporan Hutang	47
Gambar 24 Laporan Piutang.....	47

Abstrak

Sistem informasi Akuntansi adalah proses untuk mengumpulkan data, memproses data menjadi informasi, dan mendistribusikan informasi itu kepada pengguna. Tujuan dari sistem informasi akuntansi adalah untuk mengumpulkan, menyimpan, dan mengolah data keuangan dan akuntansi guna menghasilkan laporan atau informasi yang dapat digunakan oleh pihak yang berkepentingan untuk membuat keputusan bisnis. Dimana sistem informasi saat ini cukup dibutuhkan oleh perusahaan agar dapat berkembang dan bersaing di era modern ini. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membantu perusahaan untuk mengembangkan usahanya dengan cara mengembangkan proses akuntansi perusahaan dari proses manual menjadi menggunakan teknologi yaitu sistem informasi akuntansi. Hasil dari penelitian ini akan menjadi suatu pembaharuan bagi perusahaan dimana perusahaan saingan sudah mulai menggunakan sistem informasi akuntansi.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi