



LAPORAN PROYEK AKHIR

SISTEM KOMPUTERISASI PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI DENGAN METODE HARGA POKOK PROSES BERBASIS MULTIUSER PADA KONVEKSI DAMAS KENCONO SUKOHARJO

**Laporan ini Disusun Guna Memenuhi Salah Satu Syarat
Untuk Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III
Pada
STMIK Sinar Nusantara Surakarta**

Disusun Oleh :

Nama : Arum Febri Kusmiharsi
N I M : 09.2.00001
Program Studi : Komputerisasi Akuntansi
Jenjang Pendidikan : Diploma III

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
SINAR NUSANTARA
SURAKARTA
2012**



LAPORAN PROYEK AKHIR

**Laporan ini Disusun Guna Memenuhi Salah Satu Syarat
Untuk Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III
Pada
STMIK Sinar Nusantara Surakarta**

Disusun Oleh :

Nama : Arum Febri Kusmiharsi
N I M : 09.2.00001
Program Studi : Komputerisasi Akuntansi
Jenjang Pendidikan : Diploma III

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
SINAR NUSANTARA
SURAKARTA
2012**

PERSETUJUAN LAPORAN PROYEK AKHIR

Nama Pelaksana Proyek Akhir : Arum Febri Kusmiharsi
Nomor Induk Mahasiswa : 09.2.00001
Program Studi : Komputerisasi Akuntansi
Jenjang Pendidikan : Diploma III
Judul Proyek Akhir : Sistem Komputerisasi Perhitungan Harga
Pokok Produksi Dengan Metode Harga Pokok
Proses Berbasis Multiuser Pada Konveksi
Damas Kencono Sukoharjo
Dosen Pembimbing : Tri Irawati, SE, M.Si

Surakarta, 2012

Menyetujui,

Dosen Pembimbing

(Tri Irawati, S.E, M.Si)

Mengetahui,

Ketua STMIK Sinar Nusantara Surakarta

(Kumaratih Sandradewi, S.P, M.Kom)



**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) SINAR NUSANTARA SURAKARTA**

SURAT PERNYATAAN PENULIS

Judul : Sistem Komputerisasi Perhitungan Harga Pokok Produksi Dengan
Metode Harga Pokok Proses Berbasis Multiuser Pada Konveksi
Damas Kencono Sukoharjo

Nama : Arum Febri Kusmiharsi
NIM : 09.2.00001

“Saya menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa Proyek Akhir Diploma Tiga ini adalah hasil karya saya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika pada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa Proyek Akhir D3 ini sebagai karyanya yang disertai dengan bukti-bukti yang cukup, maka saya siap dibatalkan gelar Ahli Madya Diploma Tiga Komputer saya beserta hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Surakarta, September 2012

Arum Febri Kusmiharsi
Penulis

MOTTO

- ☆ Takut pada Tuhan adalah permulaan pengetahuan.
- ☆ Keberhasilan dan kemenangan diperoleh dengan terus berusaha dan mencoba.
- ☆ Hidup adalah kesulitan, akan tetapi tidak ada kesulitan yang tidak dapat diatasi. Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolong dan sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat kecuali bagi orang yang khusuk.
 - (Q.S. Al Baqoroh :45)
- ☆ Segala hal yang tidak mungkin akan mungkin bila kita bisa berfikir jernih dan pantang menyerah.
- ☆ Akar dari semua permasalahan adalah diri kita sendiri yang membuatnya kelihatan susah.
- ☆ Ilmu yang paling berharga adalah pengalaman yang kita jadikan sebagai cambuk motivasi.
- ☆ Suatu pengetahuan alangkah baiknya, jika tidak diukur dari kuantitasnya tetapi dari kualitasnya.
- ☆ Aku bersyukur kepada Tuhan atas ketidak sempurnaanku, sebab melalui ketidaksempurnaanku itu, aku menemukan diriku sendiri, pekerjaan dan Tuhanku.
- ☆ Ditengah-tengah kesulitan selalu ada kesempatan.
- ☆ Orang-orang yang gagal yang mampu menatap kegagalannya dengan kepala tegak dan siap belajar untuk bangkit lagi, adalah mereka yang telah siap menjadi dewasa dan sukses secara utuh.

PERSEMBAHAN

Laporan Proyek Akhir ini penulis persembahkan kepada :

- ✚ Puji Syukur atas segala yang telah diberikan Allah SWT beserta Rosul-Nya Nabi Muhammad SAW, dalam menempuh ujian ini.
- ✚ Ayahanda Suyono dan Ibunda Partinah Tercinta yang telah berjerih payah mendukung disetiap balutan do'a, harapan dan kasih sayang.
- ✚ Kakak tercinta Wiji Rahayu serta suami Joko Sejati, Adik ku teristimewa Si Waunthul Wahyu Adi, dan Om ku yang baik Hati Marjoko Karebet serta keluarga besarku tersayang yang telah memberikan dukungan dan nasehat yang sangat berharga buat aku..
- ✚ Untuk Dosen Pembimbingku, Bu Tri Irawati, SE, terima kasih atas dukungannya.
- ✚ Untuk Teman-teman seperjuangan di Himatansi, Luthfi, Muchsin, Beni, Sukma, Nisa, Suparsi, Winarsih, Nurma, Deni, Rini, Dita, Ida, Titik, Sarange Chingu....
- ✚ Untuk Sahabat-Sahabat terbaikku We Are Elf, Beti, Diyah, Feri, Upik dan Sahabat special ku Angga Best Friend Forever...
- ✚ Semua dosen dan karyawan STMIK Sinar Nusantara yang telah bersedia mewariskan ilmunya kepada penulis.
- ✚ Untuk Bapak Sudaryono, SE, Ibu Masiah serta seluruh Staff Karyawan Konveksi Damas Kencono Sukoharjo yang telah memberikan dukungan dan bimbingan dalam proses penyusunan proyek ini.

RINGKASAN

Laporan Proyek akhir dengan judul “Sistem Komputerisasi Perhitungan Harga Pokok Produksi Dengan Metode Harga Pokok Proses Berbasis Multiuser Pada Konveksi Damas Kencono Sukoharjo “dengan berdasarkan penelitian dan analisa yang telah dilakukan oleh penulis.

Tujuan Proyek Akhir ini adalah untuk membuat Sistem Komputerisasi Perhitungan Harga Pokok Produksi Dengan Metode Harga Pokok Proses Berbasis Multiuser Pada Konveksi Damas Kencono Sukoharjo yang diharapkan dapat membantu kecepatan dan ketepatan kerja dibagian Administrasi dan Produksi.

Metode yang digunakan adalah tehnik observasi, tehnik interview yang dilaksanakan langsung pada tempat penelitian yaitu di Konveksi Damas Kencono Sukoharjo dengan mengumpulkan informasi lewat media buku sebagai bahan pustaka dan sumber data-data yang diambil dari kegiatan yang dilakukan di perpustakaan (Sumber Data Primer), data-data yang diambil dari referensi yang berhubungan dengan perpustakaan (Sumber Data Sekunder).

Informasi yang disajikan oleh Sistem Komputerisasi HPP dan Harga Jual yang disusun adalah Laporan Data Bahan Baku, Laporan Data Biaya Tenaga Kerja, Laporan Data Biaya Overhead Pabrik Dan Laporan Data HPP dan Harga Jual.

SUMMARY

The final project report entitled "Computerized System for the Calculation of Cost of Production Process Cost Method Based Multiuser In Convection Damas Kencono Sukoharjo" on the basis of research and analysis conducted by the authors.

Purpose of this final project is to create a system Computerized Calculation Cost of Production In Process Cost Method Based Multiuser In Convection Damas Kencono Sukoharjo which is expected to help the speed and accuracy of work and Production Administration section.

The method used is observation techniques, interview techniques were implemented directly in the research site in Convection Damas Kencono Sukoharjo by gathering information through the media as books and other library materials data taken from the activities carried out in the library (Primary Data Sources), data -data taken from references to libraries (Secondary data Sources).

The information presented by HPP Computerized Systems and compiled Selling Price is Raw Data Reports, Labor Cost Data Reports, Factory Overhead Cost Data Reports And Data Reports HPP and Selling Price.

KATA PENGANTAR

Dengan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga tersusunlah Laporan Proyek Akhir ini dengan judul “Sistem Komputerisasi Perhitungan Harga Pokok Produksi Dengan Metode Harga Pokok Proses Berbasis Multiuser Pada Konveksi Damas Kencono Sukoharjo ” ini dapat selesai dengan baik.

Penyusunan Proyek Akhir ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Sinar Nusantara Surakarta. Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan Laporan Proyek Akhir ini, sehingga masukan serta saran dan kritik dari pembaca sangat diharapkan demi kesempurnaan Laporan Proyek Akhir ini.

Atas tersusunnya proyek akhir ini, penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Kumaratih Sandradewi, S.P, M. Kom. selaku ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Sinar Nusantara Surakarta
2. Ibu Tri Irawati, SE, M selaku dosen Pembimbing dan Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran dan pengarahan kepada penulis .
3. Bapak Sudaryono, SE, dan Ibu Masiha selaku Pimpinan Konveksi Damas Kencono.
4. Bapak / Ibu Dosen STMIK Sinar Nusantara Surakarta beserta karyawan dan Karyawati.

5. Himpunan Mahasiswa Komputer Akuntansi Sinar Nusantara angkatan 2009.
6. Semua Pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Proyek Akhir Ini.

Dengan keterbatasan dan kemampuan yang penulis miliki, penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan proyek akhir ini masih banyak kekurangan, maka dari itu penulis sangat berharap agar pembimbing dan pembaca mau memberikan masukan, kritik dan saran.

Akhirnya penulis mengucapkan terima kasih dan semoga Laporan Proyek Akhir ini dapat bermanfaat bagi yang berkepentingan

Surakarta, September 2012

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
RINGKASAN	vii
PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Tujuan Proyek Akhir.....	4
1.5. Manfaat Proyek Akhir.....	5
1.6. Metodologi Penelitian	6
1.7. Sistematika Penulisan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Komputerisasi.....	10
2.2. Sistem	11
2.3. Biaya	11

2.4	Penetapan Harga Jual	17
2.5	Perhitungan Harga Pokok Produksi.....	18
2.6	Laporan Harga Pokok Produksi	20
2.7	Aliran Kegiatan Produksi	21
2.8	Program Aplikasi Visual Basic 6.0	22
2.9.	MySql Server	24
2.10.	Crystal Report.....	27
2.11.	Analisa Perancangan Sistem.....	28
2.12.	Multi User	29
 BAB III TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN		
3.1	Sejarah Perusahaan	32
3.2	Struktur Organisasi	33
3.3	Visi dan Misi Perusahaan.....	38
3.4	Proses Produksi	38
3.5	Study Kasus.....	40
 BAB IV PEMBAHASAN MASALAH		
4.1.	Bagan Alir Dokumen	46
4.2.	Diagram Konteks	49
4.3.	Hierarchy Input Prtocess Output (HIPO)	50
4.4.	Diagram Arus Data.....	50
4.5.	Desain Input Output	53
4.6.	Desain Database	70
4.7.	Desain Relasi Antar Tabel	75
4.8.	Desain Teknologi	75
4.9.	Hak Akses Program	80
4.10	Skema Rancangan	83
4.11	Petunjuk Menjalankan Program	85

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan 102

5.2. Saran 103

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Struktur Organisasi	34
2. Bagain Alir Dokumen Perhitungan HPP.....	48
3. Diagram Konteks	49
4. Hierarchy Input Process Output (HIPO).....	50
5. Diagram Alir Data	52
6. Desain Dialog Menu Utama	53
7. Desain Dialog SubMenu File.....	54
8. Desain Dialog SubMenu Master	54
9. Desain Dialog SubMenu Transaksi	55
10. Desain Dialog SubMenu Laporan	55
11. Desain Dialog SubMenu Utility	56
12. Desain Input Data Bahan Baku.....	57
13. Desain Input Data Biaya Overhead Pabrik	58
14. Desain Input Data Biaya Tenaga Kerja	59
15. Desain Input Data Kebutuhan Barang.....	60
16. Desain Input Transaksi Perhitungan HPP dan Harga jual	62
17. Desain Output Laporan Data Bahan Baku.....	64
18. Desain Output Laporan Data Biaya Overhead Pabrik	65
19. Desain Output Laporan Data Biaya Tenaga Kerja.....	66
20. Desain Output Laporan Data Kebutuhan Barang.....	67
21. Desain Output Laporan Data Transaksi HPP dan Harga Jual.....	69
22. Desain Relasi Antar Tabel	75

23. Skema Rancangan LAN	83
24. Tampilan Menu Utama	86
25. Tampilan Input Data User	87
26. Tampilan Login Sistem	88
27. Tampilan Input Data Bahan Baku	89
28. Tampilan Input Data Biaya Tenaga Kerja	90
29. Tampilan Input Data Biaya Overhead Pabrik	91
30. Tampilan Input Data Kebutuhan Baran	92
31. Tampilan Transaksi Perhitungan HPP dan Harga Jual	93
32. Tampilan Laporan Data Bahan Baku	94
33. Tampilan Laporan Data Biaya Tenaga Kerja	94
34. Tampilan Laporan Data Biaya Overhead Pabrik	95
35. Tampilan Laporan Kebutuhan Barang	96
36. Tampilan Laporan Data HPP dan Harga Jual	97
37. Tampilan Konfigurasi Sistem	98
38. Tampilan Proses Back Up	98
39. Tampilan Proses Tutup Buku	99
40. Tampilan Proses Restore	100

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Kamus Data Desain Input Data Bahan Baku	57
2. Kamus Data Desain Input Data Biaya Overhead Pabrik	58
3. Kamus Data Desain Input Data Biaya Tenaga Kerja.....	59
4. Kamus Data Desain Input Data Kebutuhan Barang.....	60
5. Kamus Data Desain Input Data Perhitungan HPP	62
6. Kamus Data Output Laporan Data Bahan Baku	64
7. Kamus Data Output Laporan Data Biaya Overhead Pabrik.....	65
8. Kamus Data Output Laporan Data Biaya Tenaga Kerja	66
9. Kamus Data Output Laporan Data Kebutuhan Barang.....	66
10. Kamus Data Output Laporan Data Transaksi HPP	68
11. Desain Struktur Tabel Data Bahan Baku	71
12. Desain Struktur Tabel Data Biaya Overhead Pabrik	71
13. Desain Struktur Tabel Data Biaya Tenaga Kerja	72
14. Desain Struktur Tabel Data Kebutuhan Barang.....	73
15. Desain Struktur Tabel Data HPP.....	74
16. Desain Teknologi Hardware	76
17. Desain Teknologi Software	77
18. Kapasitas Penyimpanan Dalam Database	77
19. Kapasitas File Form	78
20. Kapasitas File Report	78
21. Kapasitas File Program	79
22. Keperluan File Sistem	79