**TUGAS AKHIR**

**PERHITUNGAN HARGA JUAL PRODUK DENGAN METODE FULL COSTING PADA IYAN HANDYCRAFT GROUP**



Disusun Oleh :

SITI FADILAH

No.Mahasiswa : 083210004

Jurusan : Komputer Akutansi

Jenjang : Diploma Tiga (D3)

Tahun Akademik : 2008 / 2011

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

# AKAKOM YOGYAKARTA

**2011**

**HALAMAN PENGESAHAN**

JUDUL : **Perhitungan Harga Jual Produk dengan Metode Full Costing Pada Iyan HandCraft Group**

NAMA : Siti Fadilah

NIM : 083210004

JURUSAN : Komputerisasi Akutansi

JENJANG : Diploma III (D3)

Karya Tulis Ini Dipertahankan dan Disetujui di Depan Dosen Penguji Program Studi Komputerisasi Akutansi Jenjang Diploma Tiga

STMIK AKAKOM Yogyakarta

**Yogyakarta, 2 Februari 2011**

**Mengesahkan,**

|  |  |
| --- | --- |
|  Dosen Pembimbing,Bambang P.D.P., S.E., Akt., S.Kom., MMSi. | Ketua Jurusan,Al. Agus Subago, S.E., M.Si. |

**HALAMAN PERSEMBAHAN**

**Karya tulis ini saya persembahkan kepada :**

Allah SWT yang telah memberikan rahmah, hidayah dan petunjuk bagi kehidupanku saat ini dan selamanya.

Terima kasih yang tak terkira kepada Ayah dan Ibu yang telah mendidikku dan memeliharaku sampai sekarang, doanya yang tak pernah habis untuku, kasih sayang yang tak lekang oleh waktu, serta perjuangan dan peluh keringat ayah dan ibuku yang luar biasa insya Alloh tak akan aku sia-siakan……

Terima kasihh buat my brothers and my sisters serta my nephew and my niece buat smua dukungan dan bantuanya buat akuuu....... ahamdulillahi jaza kumullohu khoiron katsiro.

Mr BP DP yang telah memberikan bimbingan begitu banyak buat Tugas Akhirku hingga seperti sekarang.

Buat philiaku disana makasiiii buat kasih sayang n semuanya ^\_^

Temen2 ka 2008, 2009, 2010 dan teman2 seperjuanganku....... atak, kak noli, puspa, wawan, zuhry, patrix , ria, arin,, aan, mas gepenk, mb zamrok, sika, edi, dedi, dll teruskan perjungan kalian kawan,,,, bravo!!!!!

<bergegaslah kawand raih masa depan tetap berpegang tangan saling berpeukan>

Thanks too anak2 tk like bang budi, kak tiko, pak aris, babe adi, safii’endud, ibnu koirr, mas yuli and angga makasiiii buat semangatnya

Almamaterku tercinta.... STMIK AKAKOM

Seluruh teman – temanku di STMIK AKAKOM Yogyakarta.

Semua yang telah memberi dukungan dan bantuannya untukku, terimakasih.

# MOTTO

* *Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepadaTuhanmulah hendaknya kamu berharap. (QS. Alam Nasyroh: 6-8)*
* Sukses adalah hak – hak saya, kesuksesan bukan milik orang tertentu tapi milik orang yang benar – benar menyadari, menginginkan dan memperjuangkan dengan sepenuh hati.
* Hidup adalah proses belajar & berjuang tanpa batas, kalau aku lunak terhadap diriku maka kehidupan akan keras terhadapku, tetapi kalau aku keras terhadap diriku kehidupan akan lunak terhadapku.
* *Lakukan apa yang bisa dengan apa yang kamu punya dan dimanapun dan kapanpun kamu berada. \* ( Theodore Rooselvelt )*

KATA PENGANTAR



Assalamu’alaikum Wr. Wb

 Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan naskah tugas akhir yang berjudul “Perhitungan Harga Jual Produk dengan Metode Full Costing pada Iyan HandyCraft Group” dengan baik. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi jenjang Diploma Tiga (D3) jurusan Komputerisasi Akutansi di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.

 Dalam penyusunan tugas akhir ini mungkin tidak terlaksana tanpa dukungan, bimbingan dan petunjuk dari semua pihak yang telah membantu hingga dapat terselesaikan. Untuk itu pada kesempatan ini penyusun ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak Sigit Anggoro S.T., M.T., selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
2. Bapak Drs. Berta Bednar, M.T., selaku Pembantu Ketua 1 Bidang Akademik di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
3. Bapak Al. Agus Subagyo, S.E., M.Si., selaku ketua jurusan Komputerisasi Akutansi Diploma Tiga (D3) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta.
4. Bambang Purnomosidi D.P., S.E., Akt., S.Kom., M.M.Si., selaku dosen pembimbing, yang telah membimbing, mengarahkan dan membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Keluarga & Saudaraku semua yang telah memberikan doa dan semangat.
6. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu baik berupa ide, saran, maupun pendapat yang sangat berguna dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, masih banyak terdapat kekurangan, karena itu penyusun sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi penyempurnaan tugas akhir ini. Akhir kata semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Wassalamu’alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 7 Februari 2011

 Penulis

**DAFTAR ISI**

 **Hal**

**HALAMAN JUDUL i**

**HALAMAN PENGESAHAN ii**

**HALAMAN PERSEMBAHAN iii**

**MOTTO iv**

**KATA PENGANTAR v**

**DAFTAR ISI vii**

**DAFTAR TABEL xi**

**DAFTAR GAMBAR xii**

**BAB I**

**PENDAHULUAN 1**

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Tujuan 2

1.3 Batasan Masalah 2

**BAB II**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN 4**

**2.1 Analisis Kebutuhan Sistem 4**

**2.2 Perangkat Pendukung 5**

2.2.1 Hardware 5

2.2.2 Software.................................................................................... 6

**2.3 Perancangan Basis Data 6**

2.3.1 Tabel Login 7

2.3.2 Tabel Jenis Produk 7

2.3.3 Tabel Produk 7

2.3.4 Tabel Biaya Bahan Baku 8

2.3.5 Tabel Biaya Tenaga Kerja 9

2.3.6 Tabel Biaya Overhead Pabrik 9

2.3.7 Tabel Biaya Produksi 10

2.3.8 Tabel Biaya Nonproduksi 10

2.3.9 Tabel Data Produksi.......................................................... 10

2.3.10 Relasi Tabel ...................................................................... 11

**2.4 Perancangan System dengan UML………………………………... 12**

2.4.1 Use case Diagram …………………………………………… 12

 2.4.2 Class Diagram …………………………………..…………….. 13

* 1. **Rancangan Input Program 14**
		1. Rancangan Halaman Utama………………………………………. 15
		2. Rancangan Halaman Login………………………………………... 15
		3. Rancangan Input Jenis Produk……………………………… 15
		4. Rancangan Input Data Produk……………………………… 16
		5. Rancangan Input Biaya Bahan Baku……………………… 16
		6. Rancangan Input Biaya Tenaga Kerja……………………… 16
		7. Rancangan Input Biaya Overhead Pabrik…………………. 17
		8. Rancangan Input Biaya Produksi…………………………… 17
		9. Rancangan Input Biaya Nonproduksi……………………… 18
		10. Rancangan Data Produksi………………………………….. 19

**2.6 Rancangan Output Program 19**

2.6.1 Rancangan Output Jenis Produk…………………………... 19

2.6.2 Rancangan Output Data Produk…………………………… 19

2.6.3 Rancangan Output Biaya Bahan Baku…………………… 20

2.6.4 Rancangan Output Biaya Tenaga Kerja…………………… 20

2.6.5 Rancangan Output Biaya Overhead Pabrik…………….… 20

2.6.6 Rancangan Output Biaya Produksi………………………… 21

2.6.7 Rancangan Output Biaya Nonproduksi…………………… 21

2.6.8 Rancangan Output Data Produksi………………………...... 21

2.6.9 Rancangan Laporan……………………………………………. 22

**BAB III**

**IMPLEMENTASI 23**

3.1 Halaman Utama 23

3.2 Koneksi 25

3.3 Form Input Jenis Produk 26

3.4 Form Input Data Produk 27

3.5 Form Input Biaya Bahan Baku 28

3.6 Form Input Biaya Tenaga Kerja 29

3.7 Form Input Biaya Overhead Pabrik 31

3.8 Form Input Biaya Produksi 32

3.9 Form Input Biaya Nonproduksi 33

3.10 Form Input Biaya Detail Produksi..................................................... 35

3.11Perhitungan Markup dan Harga Jual………………………………… 36

3.12 Laporan Laba-Rugi…………………………………………………….. 37

**BAB IV**

**PENUTUP 38**

4.1 Kesimpulan 38

4.2 Saran 39

**DAFTAR PUSTAKA**

 **LAMPIRAN**

**DAFTAR TABEL**

 **Hal**

Tabel 2.1 Rancangan Tabel Login 7

Tabel 2.2 Tabel Jenis Produk 7

Tabel 2.3 Tabel Produk 8

Tabel 2.4 Tabel Biaya Bahan Baku 8

Tabel 2.5 Tabel Biaya Tenaga Kerja 9

Tabel 2.6 Tabel Biaya Overhead Pabrik 9

Tabel 2.7 Tabel Biaya Produksi 10

Tabel 2.8 Tabel Biaya Nonproduksi 10

Tabel 2.9 Tabel Data Produksi 11

Tabel 3.1 Parameter Pengaturan Koneksi Database…………………….. 25

**DAFTAR GAMBAR**

**BAB II**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN Hal**

Gambar 2.1 Relasi Antar Tabel 11

Gambar 2.2 Use Case Diagram 13

Gambar 2.3 Class Diagram 14

Gambar 2.4 Rancangan Halaman Utama……………………………….. 15

Gambar 2.5 Rancangan Halaman Login……………………................... 15

Gambar 2.6 Rancangan Input Jenis Produk……………………………… 15

Gambar 2.7 Rancangan Input Data Produk……………………………… 16

Gambar 2.8 Rancangan Input Biaya Bahan Baku……………………… 16

Gambar 2.9 Rancangan Input Biaya Tenaga Kerja……………………… 17

Gambar 2.10 Rancangan Input Biaya Overhead Pabrik…………………. 17

Gambar 2.11 Rancangan Input Biaya Produksi…………………………… 18

Gambar 2.12 Rancangan Input Biaya Nonproduksi……………………… 18

Gambar 2.13 Rancangan Data Produksi…………………….…………….. 19

Gambar 2.14 Rancangan Laporan Jenis Produk………………………… 19

Gambar 2.15 Rancangan Laporan Input Data Produk…………………… 20

Gambar 2.16 Rancangan Laporan Biaya Bahan Baku…………………… 20

Gambar 2.17 Rancangan Laporan Biaya Tenaga Kerja…………..……… 20

Gambar 2.18 Rancangan Laporan Biaya Overhead Pabrik……………… 21

Gambar 2.19 Rancangan Laporan Biaya Produksi……………………… 21

Gambar 2.20 Rancangan Laporan Biaya Nonproduksi……..…………… 21

Gambar 2.21 Rancangan Laporan Data Produksi………….…………….. 21

Gambar 2.22 Rancangan Laporan Perhitungan Markup dan Harga Jual.22

**BAB III**

**IMPLEMENTASI**

Gambar 3.1 Halaman Utama………………………………………………. 23

Gambar 3.2 Form Login…………………………………………………….. 24

Gambar 3.3 Form Registrasi……………………………………………….. 24

Gambar 3.4 Tampilan Halaman Jika Login Berhasil…………………….. 24

Gambar 3.5 Kotak Konfirmasi Dialog Exit…………………………………. 25

Gambar 3.6 Input Jenis Produk……………………………………………. 26

Gambar 3.7 Laporan Jenis Produk……………...………………………….. 27

Gambar 3.8 Form Input Data Produk………………………………………. 28

Gambar 3.9 Laporan Data Produk………………………………………….. 28

Gambar 3.10 Input Biaya Bahan Baku……………………………………. 29

Gambar 3.11 Laporan Biaya Bahan Baku…………………………………. 29

Gambar 3.12 Input Biaya Tenaga Kerja…………………………………... 30

Gambar 3.13 Laporan Biaya Tenaga Kerja………………………………... 31

Gambar 3.14 Input Biaya Overhead Pabrik………………………………. 31

Gambar 3.15 Laporan Biaya Overhead……………………………………. 32

Gambar 3.16 Input Biaya Produksi………………………………………… 32

Gambar 3.17 Laporan Biaya produksi……………………………………… 33

Gambar 3.19 Input Biaya Nonproduksi……………………………………. 34

Gambar 3.20 Laporan Biaya Nonproduksi………………………………… 34

Gambar 3.21 Input Biaya Detail Produksi…………………………………. 35

Gambar 3.22 Laporan Data Produksi………………………………………. 35

Gambar 3.23 Form Perhitungan Markup dan Harga Jual Produk……… 36

Gambar 3.23 Laporan Perhitungan Markup dan Harga Jual Produk……37

Gambar 3.24 Form Perhitungan Rugi Laba ……………………………… 37