



**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAKARTA**

**ANALISIS PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI  
PERCETAKAN DI CV. WAHANA SAKTI PRIMA.  
SKRIPSI**

**BADARUDIN  
091.0312.016**

**FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
2014**



**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAKARTA**

**ANALISIS PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI  
PERCETAKAN DI CV. WAHANA SAKTI PRIMA.**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik**

**BADARUDIN  
091.0312.016**

**FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
2014**

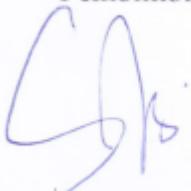
# **ANALISIS PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI**

## **PERCETAKAN DI CV. WAHANA SAKTI PRIMA**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : BADARUDIN  
NRP : 091.0312.016

Di Pertahankan Di Hadapan Komisi Penguji pada tanggal: 4 Februari 2014 dan  
dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima.

Pembimbing  
  
(Santy, MEng Sc)

**Jakarta, 4 Februari 2014**  
**Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta**  
**Fakultas Teknik**  
**Jurusan Teknik Industri**

Ketua Program Studi  
  
( Rifa Arifati, ST, MT )

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Badarudin  
NPM : 0910312016  
Program Studi : Teknik Industri  
Judul Skripsi : Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi Di CV. Wahana Sakti Prima

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Nur Yulianti H,ST, MT  
Penguji

Donny Montreano, ST, MT  
Penguji



Ir. Sulistiono, M.Sc  
Dekan

Rifa Arifati, ST, MT  
Ka.Prodi

Ditetapkan di : Jakarta  
Tanggal Ujian : 4 Februari 2014

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri,  
Dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk  
Telah saya nyatakan dengan benar,

Nama : Badarudin  
NRP : 091.0312.016  
Jurusan : Teknik Industri  
Tempat dan Tanggal Lahir : Bogor, 4 Juni 1991  
Alamat : Jln. Waru Jaya Gg. Madrasah No.4 RT 02  
RW 022 Depok II Tengah

Jakarta, 4 Februari 2014



## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR/SKRIPSI/TESIS UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta,  
saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Badarudin  
NPM : 091.0312.016  
Fakultas : Teknik  
Program Studi : Teknik Industri  
Jenis karya : Tugas Akhir/Skripsi/Tesis)\*

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti  
Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang  
berjudul :

### **ANALISIS PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI PERCETAKAN DI CV. WAHANA SAKTI PRIMA**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan,  
mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*Database*),  
merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir/Skripsi/Tesis saya selama tetap  
mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak  
Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 4 Februari 2014

Yang menyatakan,



(Badarudin)

## **ABSTRAK**

CV. Wahana Sakti Prima adalah perusahaan yang bergerak dibidang percetakan. Perusahaan ini menggunakan sistem *make to order* untuk kegiatan produksinya. Penelitian ini bertujuan untuk menghitung harga pokok produksi untuk pesanan pada bulan Januari 2013 sampai dengan Maret 2013 (20 jenis produk yang berupa formulir dan kwitansi). Perhitungan harga pokok produksi dilakukan dengan mengidentifikasi tiga jenis biaya yang diperlukan untuk proses pembuatan produk yaitu biaya bahan baku, biaya tenaga kerja, dan biaya *overhead*. Berdasarkan perhitungan harga pokok produksi yang telah dilakukan, didapatkan hasil bahwa harga pokok produksi untuk bulan Januari sampai dengan Maret 2013 adalah Rp Rp 42.382.670, Rp 40.926.138 dan Rp 40.423.165. Harga pokok produksi yang dihasilkan dari penelitian ini berbeda jika dibandingkan dengan harga pokok produksi yang ditetapkan oleh perusahaan yaitu sebesar Rp 41.232.005, Rp 39.791.437, dan Rp 39.252.500. Hal ini disebabkan karena adanya perbedaan perhitungan biaya *overhead* seperti pada biaya telepon, biaya penyusutan mesin, dan penyusutan bangunan. Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai acuan dalam penentuan harga jual produk pada pemesanan berikutnya.

**Kata Kunci:** **Harga pokok produksi, Biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja, Biaya overhead, 20 jenis produk.**

## **ABSTRACT**

*CV . Rides Sakti Prima is a company engaged in printing . The company is using the system to make to order production activities . This study aims to calculate the cost of production to order in January 2013 to March 2013 ( 20 kinds of products such as forms and receipts ) . The calculation of the cost of production is done by identifying three types of costs required for the manufacture of products that raw material costs , labor costs , and overhead costs . Based on the calculation of the cost of production which has been carried out , showed that the cost of production for the month of January to March 2013 is Rp 42,382,670 , Rp 40,926,138 and Rp 40,423,165 . Cost of production resulting from this study is different when compared to the cost of production is determined by the company in the amount of USD 41,232,005 , USD 39,791,437 and USD 39,252,500 . This is due to differences in the calculation of overheads such as telephone charges , cost of machinery depreciation , and depreciation of the building . The results of this study can be used as a reference in determining the selling price of the product on future bookings .*

***Keywords: Cost of production, cost of raw materials, cost of labor, overhead, 20 kinds of products.***

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, Penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi Percetakan (Studi Kasus Di CV. Wahana Sakti Prima.” Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Teknik, Jurusan Teknik Industri pada Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- 1) Dr. Koesnadi Kardi, MSc, RCDS, selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
- 2) Ir. Sulistiono, MSc, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
- 3) Ir. Iswadi Nur, MT, selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
- 4) Rifa Arifati ST, MT, selaku Kepala Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
- 5) Santy ST, MEngsc, selaku Pembimbing Skripsi yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini;
- 6) Segenap Dosen dan Staf Karyawan Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
- 7) Bapak H. Dudung A. Hadi,SE,mm serta segenap karyawan di CV. Wahana Sakti Prima yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang penulis perlukan;
- 8) Ibu dan Bapak tercinta yang selalu mendoakan penulis dan membantu memberikan dukungan moral dan materiil bagi penulis;

- 9) Keluarga besar Bapak dan Ibu yang juga senantiasa mendoakan dan memberi motivasi bagi penulis;
- 10) Teman-teman teknik industri angkatan 2009, yang telah berjuang bersama-sama dan juga telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini;
- 11) Segenap Anggota Himpunan Mahasiswa Teknik Industri UPN "Veteran" Jakarta;
- 12) Alexander Febrianto dan Achmad Reyza yang menjadi penyemangat dan senantiasa mendoakan kelancaran penulis dalam menyusun skripsi ini;
- 13) Semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang juga membantu penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

Penulis berharap skripsi ini mampu memberikan masukan dan bermanfaat bagi semua pihak.

Depok, 4 Februari 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	2
1.3.1. Tujuan .....	2
1.3.2. Manfaat .....	3
1.4. Pembatasan Masalah.....	3
1.5. Sistematika Penelitian.....	3
BAB II LANDASAN TEORI .....	5
2.1. Pengertian Biaya .....	5
2.2. Jenis – Jenis Biaya .....	5
2.3. Pengertian, Tujuan dan Unsur- Unsur Harga Pokok Produksi.....	6
2.3.1. Pengertian Harga Pokok Produksi .....	6
2.3.2. Tujuan Harga Pokok Produksi .....	7
2.3.3. Unsur- Unsur Harga Pokok Produksi.....	7
2.4. Metode Pengumpulan Harga Pokok Produksi.....	10
2.5. Contoh Perhitungan Harga Pokok Produksi .....	11
2.6. Dasar Teori Depresiasi .....	12

2.7. Metode Garis Lurus.....	12
2.8. Metode <i>Declining Balance</i> .....	13
2.9 Metode <i>Sum-of-the-Years-Digits (SYD)</i> .....	13
2.10 Metode Penilaian Persediaan.....	14
2.10.1 Metode Identifikasi Khusus .....	14
2.10.2 Metode <i>LIFO (last In First Out)</i> .....	14
2.10.3 Metode <i>FIFO ( First In First Out)</i> .....	15
2.10.4 Metode Rata- Rata.....	16
 BAB III METODE PENELITIAN.....	18
3.1. Penelitian Pendahuluan.....	18
3.2. Tujuan Penelitian .....	19
3.3. Studi Pustaka .....	19
3.4. Pengumpulan Data.....	19
3.5. Pengolahan Data .....	20
3.6. Analisis Data.....	20
3.7. Kesimpulan dan Saran .....	20
3.8. Bagan Metode Penelitian.....	21
 BAB IV PENGUMPULAN DATA DAN PENGOLAHAN DATA .....	22
4.1. Sejarah Umum Perusahaan .....	22
4.2. Visi dan Misi .....	22
4.3. Pengumpulan Data.....	23
4.4. Perhitungan Harga Pokok Produksi.....	23
 BAB V ANALISIS DATA.....	41
5.1. Analisis Biaya Bahan Baku .....	41
5.2. Analisis Biaya Tenaga Kerja .....	41
5.3. Analisis Biaya <i>Overhead</i> .....	41
5.4. Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi.....	42

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	44
6.1. Kesimpulan.....	44
6.2.Saran.....	44

## DAFTAR PUSTAKA

## **DAFTAR TABEL**

Tabel. 4.1 Jumlah Pesanan dan Spesifikasi Barang Produksi .....	24
Tabel. 4.1 Jumlah Pesanan dan Spesifikasi Barang Produksi (Lanjutan) .....	25
Tabel. 4.2 Pemakaian Bahan Baku Untuk Bulan Januari 2013 .....	26
Tabel. 4.3 Pemakaian Bahan Baku Untuk Bulan Februari 2013 .....	27
Tabel. 4.4 Pemakaian Bahan Baku Untuk Bulan Maret 2013 .....	28
Tabel. 4.5 Pemakaian Bahan Biaya Tenaga Kerja.....	31
Tabel. 4.6 Pemakaian Biaya <i>Overhead</i> .....	32
Tabel. 4.7 Perhitungan Depresiasi Mesin Opset( Cetak 1) .....	32
Tabel. 4.8 Perhitungan Depresiasi Mesin Opset( Cetak 2) .....	33
Tabel. 4.9 Perhitungan Depresiasi Mesin Nomorator .....	33
Tabel. 4.10 Perhitungan Harga Pokok Produksi Bulan Januari 2013 .....	35
Tabel. 4.11 Perhitungan Harga Pokok Produksi Bulan Februari 2013 .....	36
Tabel. 4.12 Perhitungan Harga Pokok Produksi Bulan Maret 2013 .....	37
Tabel. 4.13 Perbandingan Harga Pokok Produksi Bulan Januari 2013 .....	38
Tabel. 4.14 Perbandingan Harga Pokok Produksi Bulan Februari 2013 .....	39
Tabel. 4.15 Perbandingan Harga Pokok Produksi Bulan Maret 2013 .....	40
Tabel 5.1 Perbandingan Biaya <i>Overhead</i> .....	42

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Bagan Metode Penelitian ..... 21

