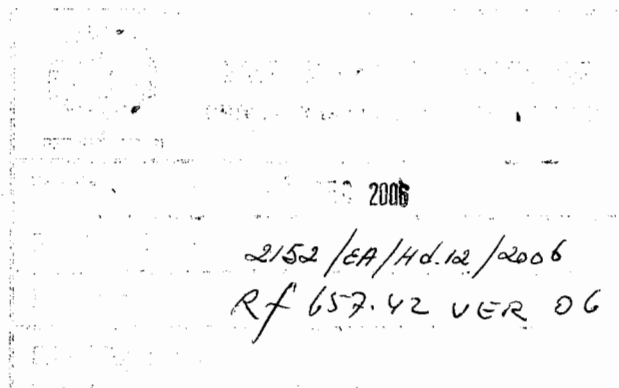


ANALISIS SELISIH BIAYA PRODUKSI

PADA PT CAHAYA KALBAR Tbk.

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi (S1)

Pada Program Studi Akuntansi

Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun Oleh :

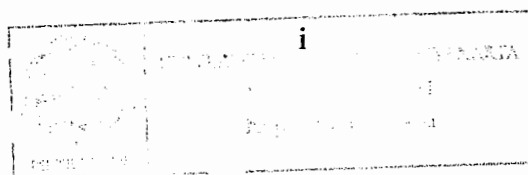
Maria Kristina Verawati Sitorus

NPM : 99 04 11670

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

JANUARI, 2006



SKRIPSI

Analisis Selisih Biaya Produksi Pada PT. Cahaya Kalbar Tbk

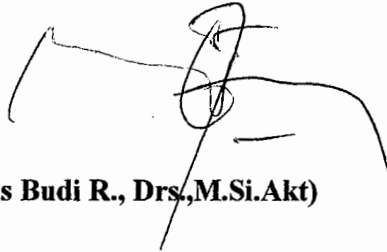
Disusun Oleh :

Nama : Maria Kristina Verawati Sitorus

NPM : 99 04 11670

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing Utama



(Agus Budi R., Drs., M.Si. Akt)

Tanggal, 14 Desember 2005

SKRIPSI

ANALISIS SELISIH BIAYA PRODUKSI PADA PT CAHAYA KALBAR Tbk.

Disusun oleh :

Maria Kristina Vrawati Sitorus

NPM : 99 04 11670

**Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 5 Januari 2006
dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan untuk mencapai derajat
Sarjana Ekonomi (S1) pada Program Studi Akuntansi
Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

Anastasia Susty A, Dra., M.Si., Akt.

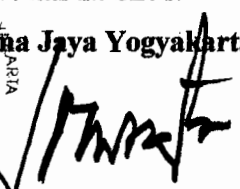
Anggota Panitia Penguji

HY. Sri Widodo, Drs., MM., Akt.

Agus Budi Raharjono, Drs., M.Si., Akt.

Yogyakarta, 5 Januari 2006

**Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**FAKULTAS EKONOMI
FX. Suwanto, Dr. MS.**

PERNYATAAN

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

ANALISIS SELISIH BIAYA PRODUKSI PADA PT CAHAYA KALBAR Tbk.

benar-benar hasil karya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut / catatan kaki / daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 16 Desember 2005

Yang menyatakan



Maria Kristina Vervawati Sitorus

KATA PENGANTAR

Tuhan adalah kekuatanku. KarenaNyalah penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini. Allah menyatakan kuasaNya lewat berbagai kendala dan tantangan yang dihadapi penulis. Segala syukur dan terimakasih hanya pada Mu, sumber kekuatanku.

Banyak pelajaran yang luar biasa yang penulis dapatkan melalui penelitian ini. Banyak dukungan dan motivasi yang penulis dapatkan dari berbagai pihak, sehingga laporan akhir ini dapat terselesaikan.

Dengan demikian, selayaknya penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Agus Budi, Drs., M.SI., Akt sebagai dosen pembimbing. Terima kasih untuk pembekalan yang diberikan selama proses bimbingan.
2. Ibu Anastasia Susty Ambarriani, Dra., M.Si., Akt., Bapak HY. Sri Widodo, Drs.,MM., Akt. sebagai dosen penguji.
3. Tim produksi dan accounting PT Cahaya Kalbar : Bapak Hobbi Sitorus, Pak Udi, Pak Tarjo, Bapak Siregar, Kak Lusi atas informasi yang diberikan kepada penulis.
4. Papa dan mami yang telah mendidik, memberikan *support* kepadaku. Terimakasih untuk kesabaran, kasih sayang dan doa yang tak henti-hentinya diberikan padaku. *I will try my best for you. I love you.....*
5. Ronald dan Econ. *Common bro.... you have to try to be better than I am. I know you can do it.*
6. Dewi simelekete..... my lovely sista yang uda setia nemenin lembur, jadi tempat curhat, jadi tumbal kalau lagi BT, teman shopping. Thanks for the great time we have shared. I love you.... Gbu sist

7. Semua keluarga besarku yang sudah mendukung dan memberikan support dan doa.
8. My friend : Toink, Desto, Lisa, Mimin. Akhirnya menyusul kalian juga. Miss u guys. Moncha... cayo!. Memoth.... Kamu pasti bisa!!!! My very best friend : Riska, SETIA lah (hehehe...), Anita (ya... gitu deh pak... maksud lo..???). Akhirnya aku lulus juga Nit. Olive..... thanks buat perhatiannya. Riri, Yudha, Icha yang sms in aku tiap hari cuma buat nanya : “Uda selseai belum May?” I miss you all.
9. Teman-teman di tim ibadah GKNF. Thank you guys. Sunday School ceria, Thanks for the pray.... Ajong M’Nunuk, Bung Yannes Bibik, Clara, Ethus, Kalian emang beda! Apeng, Ria”Udin” kapan kita renang bareng lagi???
10. Bapa tua Rudi, Om Iwan. Terima kasih buat ilmunya.
11. Stephanus Irwan Bramantyo, buat cinta, kasih sayang, pengertian, dan semua waktu yang pernah kita lalui bersama. Semoga kamu dapatkan yang terbaik.
I love you....

PERSEMBAHAN

Dan apa saja yang kamu minta dalam namaKu,
Aku akan melakukannya...

Yohanes 14:13

...Allah turut bekerja dalam segala sesuatu untuk
mendatangkan kebaikan...

Roma 8:28

Aku tahu, bahwa Engkau sanggup melakukan segala sesuatu
Dan tidak ada rencana-Mu yang gagal.

Ayub 42 : 2

Skripsi ini kupersembahkan untuk :

♥ Jesus Christ

♥ Papa dan Mami

♥ My brother... Ronald dan Econ

♥ My lovely sista... Dew'

DAFTAR ISI

HALAMAN	
JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	iii
PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
INTISARI	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Rumusan Masalah	4
I.3. Batasan Masalah	5
I.4. Tujuan Penelitian	5
I.5. Manfaat Penelitian	6
I.6. Metode Penelitian	6
I.6.1. Obyek Penelitian	6
I.6.2. Metode Pengumpulan Data	6

I.6.3. Data Yang Dibutuhkan	7
I.7. Analisis Data	8
I.7.1. Analisis Terhadap Selisih	8
I.7.2. Analisis Statistik	9
I.8. Sistematika Pembahasan	12
BAB II LANDASAN TEORI	13
II.1. Pengertian Biaya	13
II.2. Pengertian Akuntansi Biaya	14
II.3. Penggolongan Biaya	15
II.4. Perencanaan dan Pengendalian	19
II.4.1. Perencanaan Biaya Produksi	21
II.4.2. Pengendalian Biaya Produksi	21
II.5. Biaya Standar	22
II.5.1. Manfaat Harga Pokok Standar	24
II.5.2. Kelebihan dan Kelemahan Harga Pokok Standar	24
II.5.3. Jenis-jenis Standar	26
II.6. Penentuan Harga Pokok Standar	28
II.6.1. Standar Biaya Bahan Baku	28
A. Penentuan Harga Bahan Baku Standar	28
B. Penentuan Kuantitas Bahan Baku Standar	29
II.6.2. Standar Biaya Tenaga Kerja Langsung	30
A. Penentuan Tarif Upah Langsung Standar	30

B. Penentuan Jam Kerja Langsung Standar	30
II.6.3. Standar Biaya Overhead Pabrik	31
II.7. Analisis Selisih	31
II.7.1. Analisis Selisish Biaya Bahan Baku	32
A. Selisish Harga Bahan Baku	32
B. Selisish Kuantitas Bahan Baku	33
II.7.2. Analisis Selisih Biaya Tenaga Kerja Langsung	33
A. Analisis Selisih Tarif Upah Langsung	34
B. Analisis Selisish Efisiensi Upah Langsung	34
II.7.3. Analisis Selisish Biaya Overhead Pabrik	35
A. Selisish Terkendalikan	35
B. Selisih Anggaran	36
C. Selisish Kapasitas	37
D. Selisish Efisiensi	38
BAB III SEJARAH UMUM PERUSAHAAN	40
III.1. Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	40
III.2. Struktur Organisasi Perusahaan	42
III.3. Produksi	46
III.3.1. Hasil Produksi	46
III.3.2. Bahan Baku dan Bahan Penolong	47
III.3.3. Proses produksi	47
III.3.4 Aspek Karyawan	49

III.5. Pengelompokkan Biaya Produksi	50
III.5.1. Biaya Bahan Baku	50
III.5.2. Biaya tenaga Kerja Langsung	50
III.5.3. Biaya Overhead Pabrik	50
III.6. Penetapan Biaya Standar	50
III.6.1. Standar Biaya Bahan Baku	51
A. Standar Harga Bahan Baku	51
B. Standar Kuantitas Bahan Baku	51
III.6.2. Standar Biaya tenaga Kerja Langsung	52
A. Standar Tarif Upah Langsung	53
B. Standar Jam Kerja Langsung	53
III.6.3. Standar Biaya Overhead Pabrik	56
III.7. Realisasi Biaya Produksi	59
III.7.1. Realisasi Biaya Bahan Baku	59
III.7.2. Realisasi Biaya Tenaga Kerja Langsung	60
BAB IV ANALISA DATA	64
IV.1. Analisis Biaya Standar PT Cahaya Kalbar Tbk.	64
IV.1.1. Standar Biaya Bahan Baku	64
IV.1.2. Standar Biaya Tenaga Kerja Langsung	65
IV.1.3. Standar Biaya Overhead Pabrik	67
IV.2. Analisis Selisih	67
IV.2.1. Analisis Selisih Biaya Bahan Baku	68

A. Selisih harga Bahan Baku	68
B. Selisih Kuantitas Bahan Baku	69
IV.2.2 Analisis Selisih Biaya Tenaga Kerja Langsung	70
A. Selisih Tarif Upah Langsung	70
B. Selisih Efisiensi Langsung	70
IV.2.2. Analisis Selisish Biaya Overhead Pabrik	74
A. Selisih Terkendalikan	74
B. Selisish Volume	75
IV.3. Pengujian Hipotesis	76
IV.3.1. Selisish Harga Bahan Baku	76
IV.3.2. Selisish Kuantitas Bahan Baku	78
IV.3.3. Selisish Efisiensi Upah Langsung	80
IV.3.4. Selisish BOP Terkendalikan	82
IV.3.5. Selisih Volume	84
IV.4. Selisih Biaya Produksi PT Cahaya Kalbar Tbk. Tahun 2003 ..	86
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	87
V.1. Kesimpulan	87
V.2. Saran	88

DAFTAR PUSTAKA

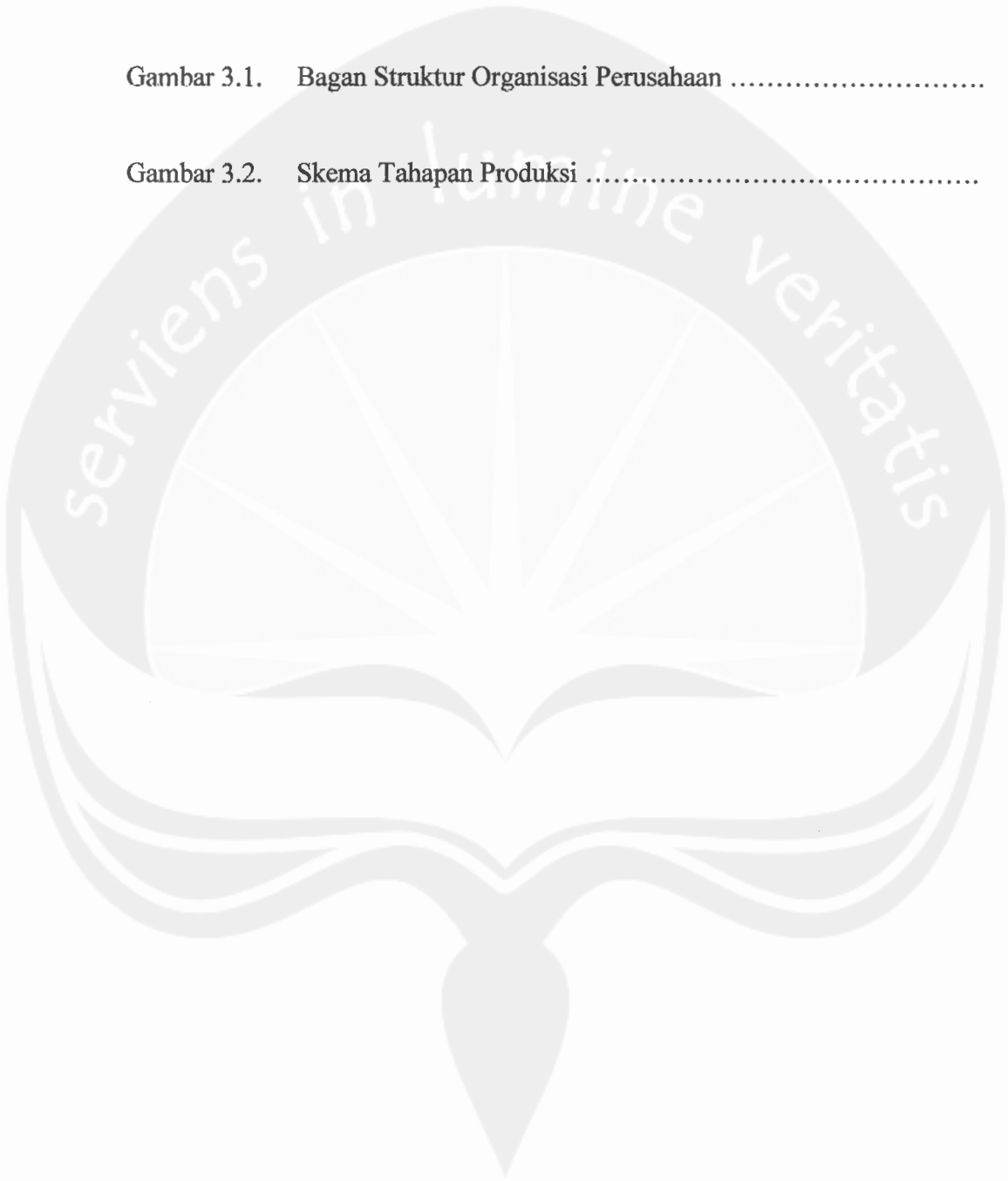
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Standar Penggunaan Bahan baku Tahun 2003	51
Tabel 3.2	Standar Biaya Bahan Baku Tahun 2003	52
Tabel 3.3	Jam Kerja Langsung Standar	54
Tabel 3.4.	Anggaran Biaya Overhead Pabrik	58
Tabel 3.5	Realisasi Biaya Produksi	59
Tabel 3.6	Realisasi Biaya Bahan Baku	59
Tabel 3.7	Realisasi Biaya Tenaga Kerja Langsung	60
Tabel 3.8	Realisasi Biaya Overhead Pabrik	63
Tabel 4.1	Selish Harga Bahan Baku	68
Tabel 4.2	Selish Kuantitas Bahan Baku	69
Tabel 4.4	Selish Efisiensi Upah Langsung	71
Tabel 4.5	Selish terkendalkan	74
Tabel 4.6	Selish Volume	75
Tabel 4.7	Ringkasan Hasil Uji t Perbedaan Harga Bahan Baku	77
Tabel 4.8	Ringkasan Hasil Uji t Perbedaan Kuantitas Bahan Baku	79
Tabel 4.9	Ringkasan Hasil Uji t Perbedaan Efisiensi Upah Langsung	81
Tabel 4.10	Ringkasan Hasil Uji t Perbedaan BOP Terkendali	83
Tabel 4.11	Ringkasan Hasil Uji tPerbedaan Volume	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1.	Bagan Struktur Organisasi Perusahaan	45
Gambar 3.2.	Skema Tahapan Produksi	47



ANALISIS SELISISH BIAYA PRODUKSI

PADA PT CAHAYA KALBAR Tbk.

Disusun Oleh :

Maria Kristina Verawati Sitorus

NPM : 99 04 11670

Dosen Pembimbing :

Agus Budi R. Drs., Msi., Akt.

INTISARI

Setiap organisasi mempunyai tujuan. Organisasi yang bertujuan mencari laba, tujuan utama perusahaan adalah mencapai laba dengan menggunakan sumber-sumber ekonomi yang dimilikinya, mempertahankan hidup serta meningkatkan kesejahteraan karyawan. Dalam pencapaian tujuan tersebut perusahaan harus mempunyai perencanaan. Perencanaan akan berfungsi dengan baik apabila ada pengendalian. bagi perusahaan manufaktur, kegiatan produksi merupakan kegiatan yang utama. Elemen biaya paling besar dalam perusahaan manufaktur adalah biaya produksi. Biaya produksi merupakan biaya paling dominan dalam mempengaruhi laba perusahaan secara keseluruhan. Oleh karena itu biaya produksi perlu dikendalikan.

Pengendalian biaya produksi dapat diperoleh dengan cara melakukan evaluasi analisis selisih biaya produksi. Analisis biaya produksi merupakan proses menganalisa selisih biaya yang timbul karena perbedaan biaya produksi yang sesungguhnya terjadi dibandingkan dengan biaya produksi standar. Selisih yang terjadi menunjukkan apakah kinerja perusahaan sudah baik atau belum.

Selisih biaya produksi dapat dijabarkan menjadi selisih biaya bahan baku, selisih biaya tenaga kerja langsung, selisih biaya overhead pabrik. Selisih yang terjadi kemudian diuji dengan menggunakan pengujian t berpasangan dengan menggunakan perangkat lunak SPSS untuk mengetahui apakah terjadi perbedaan yang signifikan antara biaya standar dengan biaya sesungguhnya.

Kata kunci : Biaya standar, biaya sesungguhnya, selisih biaya produksi