

No. Daftar FPIPS: 291/H40.2.3.1/PL/2007

**PENGARUH EFISIENSI BIAYA BAHAN BAKU TERHADAP
PENCAPAIAN LABA KOTOR PADA PT PINDAD (PERSERO) DIVISI
TEMPA DAN COR**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat dalam Menempuh Ujian
Sidang Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Akuntansi**



Oleh:
DIAN WIDIANINGSIH
033708

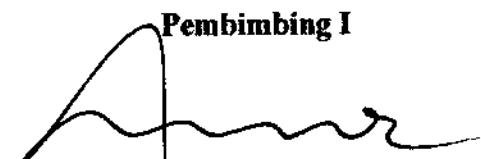
**JURUSAN PENDIDIKAN EKONOMI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2007**

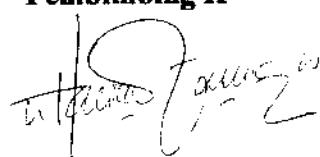


LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH EFISIENSI BIAYA BAHAN BAKU TERHADAP PENCAPAIAN LABA KOTOR PADA PT PINDAD (PERSERO) DIVISI TEMPA DAN COR

Telah disetujui oleh:

Pembimbing I

Drs. Ajang Mulyadi
NIP. 131 616 618

Pembimbing II

Dra. Heraeni Tanuatmodjo
NIP. 131 846 866

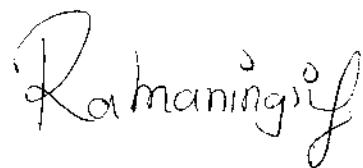
Mengetahui,

Ketua Jurusan
Pendidikan Ekonomi
FPIPS UPI



Dr. H. Edi Suryadi, M.Si
NIP. 131 626 694

Ketua Program
Studi Pendidikan Akuntansi
FPIPS UPI



Dra. Nina Ratnaningsih, M.Si
NIP. 131 760 816

Tanggung Jawab Yuridis Ada Pada Penulis



Skripsi ini di uji pada:

Hari/Tanggal : Kamis, 30 Agustus 2007
Waktu : 08.00 – Selesai
Tempat : Ruang Program Studi Pendidikan Akuntansi

Panitia Ujian Terdiri Dari:

Ketua : Prof. Dr.H. Suwarma Al Muchtar, SH, M.Pd
NIP. 130679675
Sekretaris : Dr. H. Edi Suryadi, M.Si
NIP. 131626694
Anggota : 1. Dr.H. Aim Abdulkarim, M.Pd
NIP.131567564
2. Dra. Nina Ratnaningsih, M.Si
NIP.131760816
Penguji : 1. Drs. H. Amas Mastur
NIP. 130350086
2. Drs. Umar Faruk H, M.Si
NIP. 131662486
3. Drs. Rahmat Muslihat
NIP. 131809456



Pengaduan kepada manusia, bagaimanapun keadaan manusia itu, merupakan suatu bentuk kehinaan, mengurangi kesempurnaan, nikmat dan kenyamanan jiwa, karena dia merasa berada dalam keadaan lemah yang ditolong oleh manusia. Maka apabila seseorang ditimpa musibah, seharusnya mengadukannya dengan cara berdo'a kepada Allah, karena hanya Allahlah yang Maha Sempurna.

Skripsi ini penulis persembahkan untuk Mamah, Bapak, adik-adikku tercinta serta seseorang yang selalu mengingatkan penulis untuk menjalani hidup dengan qanaah, tegar dan tawakal.



ABSTRAK

“Pengaruh Efisiensi Biaya Bahan Baku Terhadap Pencapaian Laba Kotor pada PT PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor”, ditulis oleh Dian Widianingsih, pembimbing I: Drs. Ajang Mulyadi dan pembimbing II: Dra. Heraeni Tanuatmodjo.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pencapaian laba kotor yang kurang optimal dilihat dari perbandingan antara realisasi laba kotor dengan anggaran laba kotor. Yaitu jumlah realisasi laba kotor kurang dari anggaran laba kotor yang telah ditentukan perusahaan. akibatnya apabila kondisi ini terus berlanjut akan merugikan perusahaan. Maka dari itu harus diteliti penyebab kurang optimalnya pencapaian laba kotor pada perusahaan. Salah satunya yaitu efisiensi biaya bahan baku. Karena efisiensi biaya bahan baku sebagai bagian dari biaya produksi akan menentukan besarnya harga pokok penjualan yang mempengaruhi besarnya laba kotor yang diperoleh perusahaan setelah diselisihkan dengan penjualan.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana pengaruh efisiensi biaya bahan baku terhadap pencapaian laba kotor. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian verifikatif. Metode ini digunakan untuk menguji kebenaran suatu ilmu pengetahuan atau untuk menguji hipotesis. Hipotesis penelitian ini yaitu “Terdapat pengaruh positif efisiensi biaya bahan baku terhadap pencapaian laba kotor.” Populasi penelitian ini yaitu laporan realisasi biaya bahan baku dan laporan anggaran biaya bahan baku serta laporan realisasi laba kotor dan laporan anggaran laba kotor pada PT PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor. Karena keterbatasan data yang tersedia di perusahaan, maka penulis mengambil sampel dalam penelitian ini, yaitu laporan realisasi biaya bahan baku dan laporan anggaran biaya bahan baku serta laporan realisasi laba kotor dan laporan anggaran laba kotor pada PT PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor tahun 2002-2006 pertriwulan. Pengumpulan data dilakukan dengan teknik telaah dokumentasi, yaitu menelaah dokumen dan catatan penting yang berhubungan dengan masalah yang diteliti. Tes statistik yang digunakan untuk menguji hipotesis yaitu uji linieritas regresi dan dilanjutkan dengan analisis regresi linier sederhana.

Hasil uji linieritas regresi menunjukkan data yang diuji linier. Hal ini dilihat dari besarnya didapat $F_{hitung} = 1,77$ lebih kecil dari $F_{tabel} = 19,43$. Dengan demikian penelitian dapat dilanjutkan dengan analisis regresi linier sederhana. Hasil analisis regresi linier sederhana berupa persamaan regresi linier sederhana, yaitu $\hat{Y} = 79,46 + 0,20X$. Dari persamaan regresi linier tersebut dapat diketahui bahwa b yang merupakan arah regresi bernilai positif, artinya setiap peningkatan efisiensi biaya baku mengakibatkan peningkatan pencapaian laba kotor. Maka dari itu hipotesis diterima.



KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya serta memberikan izin dan ridho-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam tercurah limpahkan kepada Nabi besar Muhammad SAW yang telah membawa umatnya dari jalan kegelapan menuju jalan penuh cahaya-Nya.

Skripsi yang berjudul “PENGARUH EFISIENSI BIAYA BAHAN BAKU TERHADAP PENCAPAIAN LABA KOTOR PADA PT PINDAD (PERSERO) DIVISI TEMPA DAN COR” ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Pendidikan Akuntansi, Jurusan Pendidikan Ekonomi, Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Universitas Pendidikan Indonesia. Dalam skripsi ini, penulis menguji bagaimana pengaruh efisiensi biaya bahan baku terhadap pencapaian laba kotor pada PT PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor.

Meskipun skripsi ini merupakan karya optimal penulis, namun penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun dari semua pihak sangat penulis harapan untuk memperbaiki kekurangan di masa yang akan datang.

Tidak lupa penulis haturkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memperlancar penyusunan skripsi ini. Semoga Allah SWT membalasnya berlipat ganda. Aamiin.

Akhir kata semoga skripsi ini bermanfaat serta menjadi amal kebaikan bagi penulis khususnya dan para pembaca pada umumnya.

Bandung, Agustus 2007

Penulis



UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena hanya dengan kehendak-Nya dan Ridho-Nya, penulis diberikan kemudahan dan kekuatan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Sebagai ungkapan penghargaan penulis ingin haturkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada kedua orang tua penulis yang tercinta, Mamah dan Bapak yang tidak pernah berhenti melimpahkan kasih sayang, mencerahkan doa, memberikan motivasi, serta pengorbanan yang begitu besar baik moril maupun materil sepanjang hidup penulis yang tidak dapat penulis balas dengan apapun, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Semoga perjuangan dan amal baik Mamah dan Bapak diberkahi dan diridhoi Allah SWT.

Selama penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapat bimbingan serta bantuan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini dengan segala ketulusan dan kerendahan hati, penulis sampaikan ucapan terima kasih atas bantuan, dorongan dan bimbingan yang telah diberikan kepada penulis selama menyusun skripsi ini.

Ucapan terima kasih ini penulis sampaikan kepada yang terhormat:

1. Bapak Prof. Dr. Sunaryo Kartadinata, selaku Rektor UPI Bandung.
2. Bapak Prof. Dr. H. Suwarma Al Muchtar, SH, M.Pd, selaku Dekan FPIPS UPI Bandung.
3. Bapak Drs. Edi Suryadi, M. Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Ekonomi FPIPS UPI

4. Ibu Dra. Nina Ratnaningsih, M.Si, selaku Ketua Program Pendidikan Akuntansi FPIPS UPI Bandung
5. Bapak Drs. Ajang Mulyadi, selaku pembimbing I yang telah sabar dan tulus memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
6. Ibu Dra. Heraeni Tanuatmodjo, selaku pembimbing II atas waktu, kesabaran untuk memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
7. Seluruh Dosen dan Asisten Dosen Program Pendidikan Akuntansi yang telah mendidik dan memberikan bekal ilmu pengetahuan yang sangat berharga bagi penulis selama pelaksanaan studi di UPI Bandung.
8. Bapak Udin dan Bapak Rizki selaku Staf Tata Usaha Pendidikan Akuntansi yang telah banyak membantu penulis dalam administrasi.
9. Seluruh staf di lingkungan FPIPS yang telah ikut membantu kelancaran penyusunan skripsi ini.
10. Ibu Ibnia Veni yang telah memberikan kesempatan untuk melalukan penelitian. Bapak MA Pohan (Kasubdep Akuntansi Biaya Divisi T&C) yang dengan sabar telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis. Serta seluruh Staf PT PINDAD (Persero), khususnya Divisi Tempa dan Cor yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Adik-adiku tercinta Nana Supriatna dan Minati Puspita Dewi “Neng Mita si lucu” yang telah memberikan kasih sayang dan keceriaan serta doanya kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

12. Ateu yang selalu dengar keluhanku, bibi-bibiku beserta paman dan anak-anaknya serta keluarga besar di Kuningan yang telah memberikan doa dan dukungan baik secara moril maupun materil.
13. Aa di Kalimantan sana yang selalu memberikan doa, kasih sayang dan perhatiannya kepada penulis.(Makasih ya A... Nich Skripsinya dah jadi).
14. Teman-teman di "Wisma Jony" (T'Cantik, A'Endramawan plus T'Chabynya, A'Prim, Mulmul, Sarden, Dedew, Nok'Titi Sari, T'Mey, T'Indah, T Nieng ama A'Gilangnya, T'wie, A'Rival, A'Bhekti ama T'Lienna, A'Iyus, A'Apunk, A'Roez, Dawong, Husni, Ine) yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Makasih ya!!
15. Sobatku Nurina, Buketu, Ros, Cicay, 'Na, Suzzane,Widia, A'Abi, A Zezen, A Adel, A Pa'i. Makasih ya motivasinya!!!!
16. Keluarga besar ama temen-temen kostan Panorama
17. Teman-teman Pendidikan Akuntansi angkatan 2003. Semoga kita bisa menjadi orang yang berguna dan sukses. Aamiin...
18. Pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini
Akhir kata penulis mohon kepada Allah SWT, semoga segala amal dan budi baik yang diberikan kepada penulis diterima sebagai amal shaleh. Amiin

Bandung, Juli 2007

Dian Widianingsih



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iii
ABSTRAK.....	
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR GRAFIK	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.5 Kerangka Pemikiran.....	6
1.6 Asumsi dan Hipotesis.....	8
1.6.1 Asumsi.....	8
1.6.2 Hipotesis.....	9
BAB II LANDASAN TEORITIS	10
2.1 Efisiensi	10
2.1.1 Pengertian Efisiensi.....	10
2.1.2 Pengukuran Efisiensi.....	11
2.2 Efisiensi Biaya Bahan Baku	12
2.3 Mengukur Efisiensi Biaya Bahan Baku	14
2.4 Anggaran Biaya Bahan Baku	14
2.5 Laba	15
2.5.1 Pengertian Laba.....	15
2.5.2 Perencanaan Laba.....	16
2.5.3 Manfaat Perencanaan Laba	17
2.5.4 Keterbatasan Perencanaan Laba.....	17
2.6 Laba Kotor.....	19
2.6.1 Pengertian Laba Kotor.....	19
2.6.2 Analisa Perubahan Laba Kotor.....	19
2.6.3 Pencapaian Laba Kotor	22
2.7 Pengaruh Efisiensi Biaya Bahan Baku Terhadap Pencapaian Laba Kotor.....	23
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Desain Penelitian.....	25
3.2 Operasionalisasi Variabel.....	25
3.3 Populasi dan Teknik Sampling.....	26
3.3.1 Populasi	26

3.3.2 Teknik Sampling	27
3.3.3 Sampel	27
3.4 Teknik Pengumpulan data.....	28
3.5 Teknik Analisis Data dan Rancangan Uji Hipotesis	28
3.5.1 Teknik Analisis Data.....	28
3.5.2 Rancangan Uji Hipotesis	29
3.5.2.1 Penetapan Hipotesis Nol	29
3.5.2.2 Pemilihan Tes Statistik dan Perhitungan Nilai Tes Statistik	30
3.5.2.2.1 Uji Linieritas Regresi	30
3.5.2.2.2 Analisis Regresi Linier Sederhana	31
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	36
4.1 Hasil Penelitian.....	36
4.1.1 Tinjauan Umum Tentang Perusahaan	36
4.1.1.1 Sejarah Singkat PT.PINDAD (Persero)	36
4.1.1.2 Misi dan Visi PT.PINDAD (Persero).....	37
4.1.1.2.1 Misi PT.PINDAD (Persero)	37
4.1.1.2.2 Visi PT.PINDAD (Persero).....	37
4.1.1.3 Gambaran Produk dan Fasilitas.....	37
4.1.2 Penilaian Efisiensi Biaya Bahan Bakar Pada PT.PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor.....	39
4.1.3 Penilaian Pencapaian Laba Kotor Pada PT.PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor	42
4.1.4 Pengujian Hipotesis.....	45
4.2 Pembahasan	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	55
5.2 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	
RIWAYAT HIDUP	



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Perbandingan Realisasi Laba Kotor dengan Anggaran Laba Kotor PT PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor Periode 2002-2006	2
Tabel 3.1	Operasionalisasi Variabel	25
Tabel 4.1	Efisiensi Biaya Bahan Baku Pada PT.PINDAD (Persero) Divisi Tempa & Cor Pertriwulan Selama Periode 2002-2006	39
Tabel 4.2	Pencapaian Laba Kotor Pada PT.PINDAD (Persero) Divisi Tempa & Cor Pertriwulan Selama Periode 2002-2006.....	42
Tabel 4.3	Data Perhitungan Untuk Pengujian Statistik Efisiensi Biaya Bahan Baku (X) dan Pencapaian Laba Kotor (Y) PT.PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor Periode 2002-2006.....	45
Tabel 4.4	Pengelompokkan Data Untuk Variabel X (Efisiensi Biaya Bahan Baku) dan Variabel Y (Pencapaian Laba Kotor).....	46



DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Tingkat Efisiensi Biaya Bahan Baku.....	40
Grafik 4.2 Tingkat Pencapaian Laba Kotor.....	43



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Paradigma Penelitian.....	7
Gambar 4.1 Struktur Organisasi PT PINDAD.....	35

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Halim, dkk (2000). *Sistem Pengendalian Manajemen*. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan Akademi Manajemen Perusahaan YKPN.
- Abdul Halim' (2004). *Manajemen Keuangan Daerah*. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan Akademi Manajemen Perusahaan YKPN.
- Anthony, Robert N dan Govindarajan Vijay. (2002). *Sistem Pengendalian Manajemen*. Jakarta: Salemba Empat.
- Carter, Wiliam K dan Milton F Usry. (2004). *Akuntansi Biaya Buku I Edisi 13*. Jakarta: Salemba Empat.
- Ety Rohaety . (2007). *Metode Penelitian Bisnis Dengan Aplikasi SPSS* . Jakarta : Mitra Wacana Media.
- Horngren, Charles T, Sirkant M Datar dan George Poster. (2003). *Cost Accounting a Managerial Emphasis*. Pearson Educational Internasional.
- Jyan Rohaeni. (2004). "Pengaruh Efisiensi Biaya Produksi Terhadap Pencapaian Laba Kotor Pada PT Agronesia Divisi Barang Teknik Karet INKABA Bandung." Skripsi . Bandung: FPIPS UPI.
- Komaruddin Ahmad. (2000). *Akuntansi Manajemen Dasar-dasar Konsep Biaya dan Pengambilan Keputusan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kusmiati, E. (2001). *Analisis konsepsi siswa pada konsep persamaan reaksi*. Skripsi pada FP MIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Munandar M. (1995). *Budgeting Perencanaan Kerja, Pengkoordinasian Kerja, Pengawasan Kerja Edisi Pertama*. Yogyakarta: BPFE.
- Munawir S. (2004). *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Salemba Empat.
- Matz, Adolp, Milton F Usry, Hammer Lawrence H. (1997). Alih bahasa Sirait dan Wibowo. *Akuntansi Biaya (Perencanaan dan Pengendalian)*. Jakarta:Erlangga.
- Mulyadi. (2005). *Akuntansi Biaya Edisi ke-5*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada
- Nafarin M. (2004). *Penganggaran Perusahaan*. Jakarta: Salemba Empat

- Nono Supriatna. (2004). *Rangkuman Perkuliahan Metode Penelitian*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.
- Rahmat Moeslihat, dkk. (2006). Pedoman Operasional Penulisan Skripsi Program studi Pendidikan Akuntansi. Bandung: Program Studi Pendidikan Akuntansi, Jurusan Pendidikan Ekonomi, FPIPS UPI.
- Supriyono R A. (2000). Sisitem Pengendalian Manajemen. Yogyakarta: BPFE
- Soemarso. (2004). *Akuntansi Suatu Pengantar Buku I Edisi ke-5*. Jakarta : Salemba Empat.
- Sofyan Syafari H. (2001). *Budgetting Penganggaran Perencanaan Lengkap*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada..
- Sudjana. (2002). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2002). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabet.