

**PERANAN SISTEM INFORMASI PENGENDALIAN  
PRODUKSI TERHADAP PENGANGGARAN  
PRODUKSI PADA CV. SINAR BAJA ELECTRIC II  
DI SIDOARJO**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
Dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi  
jurusan Akuntansi**



**Diajukan Oleh :  
HARDINA NOVIA ANGGRAINI  
NIM : 06231022**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2010**

**PERANAN SISTEM INFORMASI PENGENDALIAN  
PRODUKSI TERHADAP PENGANGGARAN  
PRODUKSI PADA CV. SINAR BAJA ELECTRIC II  
DI SIDOARJO**

**Diajukan Oleh :  
Hardina Novia Anggraini  
NIM : 06231022**

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN  
BAIK OLEH**

<b>DOSEN PEMBIMBING,</b>	<b>Tandatangan</b>	<b>Tanggal</b>
1. Drs. Misrin Hariyadi, SE., M. Ak.	.....	.....
2. Drs. Didin Fatihudin, SE., M. Si.	.....	.....

**Mengetahui :**

**DEKAN**

**KETUA JURUSAN**

**Dr. Fatmah. MM**

**Dra. Anna Marina, Ak., M. Si**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur patut penulis panjatkan kehadirat-Allah SWT. Serta sholawat serta salam tetap melimpah ruah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW. Berkat-Nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

Maksud dan tujuan penulis skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat menempuh ujian komprehensif dan memperoleh gelar sarjana ekonomi dari Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu mohon ijin untuk menyampaikan ucapan terima kasih, terutama kepada ;

1. Bapak Dr. Zainudin Maliki, M. Si, sebagai **Rektor** UM Surabaya yang telah mengizinkan penulis menjadi mahasiswa UM Surabaya.
2. Ibu Dra. Fatmah. MM, selaku **Dekan** FE UM Surabaya.
3. Bapak Drs. Misrin Hariyadi, SE.,M.AK, selaku **Pembimbing I** yang telah meluangkan waktunya mengarahkan penulis dengan penuh kesabaran.
4. Bapak Drs. Didin Fatihudin, SE.,M.Si, selaku **Pembimbing II** yang sukarela dan ikhlas mengoreksi dan mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.
5. Ibu Dra. Anna Marina, AK.,M.Si, selaku **Kajur Akuntansi** yang telah mengizinkan penulis untuk menyusun skripsi dan mengarahkan pada judul ini.
6. Bapak Taddy Hermawan, selaku **Managing Director** CV. Sinar Baja Electric II yang telah memberikan izin untuk melakukan proses penelitian.

7. Bapak Agus Putra, selaku *General Manager* CV. Sinar Baja Electric II yang bersedia untuk membimbing dalam proses penelitian.
8. Bapak Audy Purba, selaku *Assistant Supervisor* CV. Sinar Baja Electric II yang bersedia memberikan masukan dan pengarah dalam proses penelitian.
9. Ayah & bunda, selaku **orang tua** saya, yang telah memberikan dukungan, masukan & doa selama ini.
10. **Kakak, Saudara,** & seseorang yang singgah dihatiku, yang telah memberikan dukungan, masukan, serta doa selama ini.
11. Para **karyawan** CV. Sinar Baja Electric II dan sahabat aku, serta semuanya yang telah membantu penulis dan memberi dorongan moril serta masukan selama ini sehingga semuanya dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini banyak kekeurangan dan kelemahan, baik isi maupun pembahasannya ; "tiada gading yang tak retak".

Oleh karena penulis "terbuka" akan kritikan yang sifatnya membangun demi penyempurnaan skripsi di masa mendatang.

Besar harapan semoga skripsi ini bermanfaat khususnya bagi teman-teman mahasiswa FE dan masyarakat pada umumnya.

Surabaya, Juni 2010

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR BAGAN.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Sistematika Penulisan Skripsi.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori.....	7
1. Perencanaan Produksi.....	7
a. Pengertian Perencanaan dan perencanaan Produksi.....	7
b. Tujuan Perencanaan Produksi.....	8
c. Tanggung Jawab Untuk Perencanaan Produksi.....	9
d. Penganggaran.....	10
2. Pengendalian Rencana Produksi.....	12

a. Pengertian Pengendalian Rencana Produksi.....	12
b. Jenis-jenis Pengendalian Rencana Produksi.....	14
3. Anggaran Produksi.....	16
a. Pengertian Anggaran Produksi.....	16
b. Tujuan dan Manfaat.....	18
c. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Anggaran Produksi.....	18
d. Koordinasi Antar Anggaran.....	19
e. Langkah-langkah Penyusunan Anggaran.....	20
f. Peranan Pengendalian Rencana Produksi Terhadap Penganggaran Produksi.....	24
4. Sistem Informasi Produksi.....	25
a. Pengertian Sistem.....	25
b. Pengertian Informasi.....	27
c. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	27
d. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sistem Informasi Akuntansi.....	28
e. Karakter Informasi.....	28
f. Siklus-siklus Pemrosesan Transaksi Pada Sistem Akuntansi.....	29
B. Kerangka Konseptual.....	31
C. Penelitian Sebelumnya.....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>34</b>

A.	Pendekatan Penelitian.....	34
B.	Ruang Lingkup Penelitian.....	36
C.	Jenis dan Sumber Data.....	35
D.	Prosedur Pengumpulan Data.....	35
E.	Teknik Analisis Data.....	37
BAB IV	ANALISIS HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A.	Gambaran Umum Subyek Penelitian.....	40
1.	Visi, Misi, Dan Motto CV. Sinar Baja Electric II.....	41
2.	Organisasi Perusahaan .....	42
3.	Jumlah Tenaga Kerja.....	47
a.	MSDM (Manajemen Sumber Daya Manusia).....	47
b.	Prosedur Presensi Karyawan.....	48
c.	Hari Kerja, Jam Kerja, dan Istirahat.....	49
4.	Tata Tertib Perusahaan.....	50
B.	Dekripsi Hasil Penelitian.....	51
1.	Analisis Langkah-langkah Pengendalian Rencana Produksi.....	51
2.	Kegiatan Penganggaran Produksi.....	53
3.	Sistem Informasi Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	54
C.	Pembahasan.....	56
1.	Analisis Langkah-langkah Pengendalian Rencana Produksi.....	56

2. Kegiatan Penganggaran Produksi.....	57
3. Sistem Informasi Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	58
BAB V   SIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Simpulan.....	60
B. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA.....	xiv



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Manajemen Sumber Daya Manusia.....	48
Tabel 4.2. Jam Kerja .....	49
Tabel 4.3. Laporan Hasil Produksi Bulan Januari-Desember 2009.....	52
Tabel 4.4. Anggaran Produksi Bulan September.....	53
Tabal 4.5. Anggaran Produksi Bulan September.....	58

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Perencanaan Operasi Manufaktur .....	9
Gambar 2.2. Taksiran Penjualan Oleh Perusahaan.....	10
Gambar 2.3. Pesanan.....	11
Gambar 2.4. Diagram Aliran Data (DFD) .....	13
Gambar 2.5 EOQ (a).....	22
Gambar 2.6 EOQ (b).....	23
Gambar 2.7 Model Siklus Transaksi SIA.....	30
Gambar 2.8 Kerangka Konseptual.....	31
Gambar 4.1 Sistem Informasi Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	63
Gambar 4.2 Sistem Informasi Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	66

## DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan 4.1 <i>Organization Structure</i> .....	62

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 <i>Organization Structure (General)</i> .....	62
Lampiran 2 Sistem Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	63
Lampiran 3 Sistem Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	64
Lampiran 4 Sistem Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	65
Lampiran 5 Sistem Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	66
Lampiran 6 Sistem Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	67
Lampiran 7 Sistem Pengendalian Bahan Baku Produksi.....	68

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisaputro, Gunawan & Asri, Marwan, 1984, *Anggaran Perusahaan 1*. Edisi Tiga, Yogyakarta : BPFPE.
- Assauri, Sofjan, 1993, *Manajemen Produksi & Operasi*, Edisi Empat, Jakarta : Lembaga Penerbit FE.UI.
- Barry E. Cushing, 1995, *Sistem Informasi Akuntansi dan Perusahaan*, Edisi Tiga, Jakarta: Erlangga.
- Carter, William k. & Usry, Milton F, 2005, *Akuntansi Biaya*, Edisi Tiga Belas, Buku 2, Jakarta : Salemba Empat.
- Elysabeth, puput, 2008, *Sistem Informasi Perencanaan Produksi Dalam Rangka Penganggaran Produksi Pada PT. Gramitrama Battery Indonesia (GBI) di Sidoarjo*, Universitas Negeri Surabaya.
- George H, Bodnar, William S, Hopwood, 2000, *Sistem Informasi Akuntansi*, Jakarta : Salemba Empat.
- Gordon, Welsch & Hilton, 2000, *Anggaran Perencanaan Dan Pengendalian*, Ahli Bahasa Purwatiningsih, Maudy Warouw, Jakarta : Salemba Empat.
- Hansen, Mowen, 2000, *Akuntansi Manajemen*, Edisi Tujuh, Jakarta : Salemba Empat
- Handoko, T. Hani, 2000, *Dasar-dasar Manajemen Produksi & Operasi*. Yogyakarta : BPFPE.
- K. Shim, Jae & G. Siegel, Joel, 2001, *Budgeting*, Jakarta : Erlangga
- M. Munandar, 2001, *Budgeting, Perencanaan Kerja pengkoordinasian Kerja pengawasan Kerja*, Edisi Satu, Yogyakarta : BPFPE.
- Nafarin, M. 2000, *Penganggaran Perusahaan*, Edisi Satu, Jakarta : Salemba Empat.
- Samosir, Anton M, 2000, *Budgeting, Perencanaan Dan Pengendalian Laba*, Medan : HKBP.Nomensen.

- Supriyono, R.A, 2000, *Akuntansi Biaya, Perencanaan Dan Pengendalian Biaya Serta Pembuatan Keputusan*, Edisi Dua, Yogyakarta : BPF.
- Supriyanto.Y, 1994, *Anggaran Perusahaan ” Perencanaan dan Perngendalian Laba”*, Yogyakarta : YKPN.
- Santoso, Hedy, 2007, *Perencanaan Proyek Sistem Informasi Terhadap Kebutuhan Material Produksi Pada Departemen Assembly Pada PT. Lung Cheong Brotresh Industrial di Surabaya*, Universitas Erlangga Surabaya.