

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat-Nyalah penulis diberi kemanapun untuk dapat menyelesaikan skripsi ini guna melengkapi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik di Universitas Medan Area.

Adapun Judul skripsi ini **“Analisis Biaya Pokok Produksi Crude Palm Oil (CPO) dan Inti Sawit dengan Metode *Activity-Based Costing* pada Pabrik Kelapa Sawit PT. Cerinti Subur.”**

Dalam penyusunan skripsi ini penulis telah berusaha sebaik mungkin sesuai dengan kemampuan, waktu dan fasilitas yang ada. Penulis juga mendapat banyak bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak sehingga tulisan ini dapat rampung sebagaimana adanya. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Kamil Mustafa, MT, sebagai Ketua Jurusan Teknik Industri Universitas Medan Area
2. Bapak Ir. Kamil Mustafa, MT, sebagai pembimbing I yang telah banyak membimbing dan memberi masukan kepada penulis
3. Bapak Ir. Sirmas Munthe, sebagai pembimbing II penulis
4. Ibunda tercinta serta seluruh keluarga yang dengan tulus ikhlas memberikan dukungan secara moril dan material.
5. Seluruh Staf Pengajar Jurusan dan Pegawai pada Teknik Industri Fakultas Teknik UMA

6. Seluruh staf dan karyawan PT. Cerinti Subur
7. Rekan-rekan mahasiswa/i Universitas Medan Area yang telah memberikan dorongan selama ini baik secara moril maupun semangat kepada penulis.

Akhir kata penulis juga menyadari bahwa Tugas akhir ini masih terdapat kurang sempurna. Untuk itu penulis dengan senang hati menerima saran dan kritik. demi perbaikan ilmu pengetahuan pada masa yang akan datang. Semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.



Medan, 12 Desember 2007

Penulis,

(Anggiat Manik)

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	x
LAMPIRAN	xi
ABSTRAK.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Sasaran Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.5. Asumsi dan Batasan Masalah.....	4
1.6. Sistemmatika Penulisan.....	5
BAB II. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	7
2.1. Sejarah Perusahaan.....	7
2.2. Ruang Lingkup Perusahaan.....	7
2.3. Organsasi dan Manajemen.....	7
2.3.1. Struktur Organisasi Perusahaan.....	8
2.3.2. Uraian Tugas dan Tanggung Jawab.....	9

2.4.	Tenaga Kerja.....	13
2.5.	Proses Produksi	13
BAB III. LANDASAN TEORI.....		27
3.1.	Pengertian Biaya	27
3.2.	Sistem Perhitungan Biaya	29
3.3.	Defenisi Activity-Based Costing.....	33
3.4.	Keunggulan Activity-Based Costing.....	34
3.5.	Perbandingan ABC dengan Biaya Full Costing....	36
3.6.	Dasar-dasar Activity-Based Costing.....	37
3.7.	Biaya Produksi Tidak Langsung.....	38
3.8.	Langkah-langkah Activity-Based Costing.....	39
BAB IV. PENGUMPULAN DATA.....		46
4.1.	Identifikasi Biaya.....	46
4.2.	Identifikasi Aktivitas dan Sumber Daya.....	47
4.3.	Penentuan Biaya Produksi dengan ABC.....	48
4.4.	Pengumpulan data-data.....	50
BAB V. PERHITUNGAN DAN ANALISA		58
5.1.	Perhitungan Identifikasi Sumber Daya.....	58
5.2.	Perhitungan Beban Biaya Bahan Baku.....	59
5.3.	Perhitungan Biaya Tenaga Kerja Langsung.....	59
5.4.	Data Biaya Bahan Kimia.....	63
5.5.	Analisa dan Perbandingan Biaya	72
5.6.	Perbandingan Biaya Produksi.....	85

5.7. Penentuan Harga Pokok Produksi.....	86
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	87
6.1. Kesimpulan.....	87
6.2. Saran.....	88

Daftar Pustaka

Lampiran



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1. Data Total Produksi Crude Palm Oil dan Inti Sawit Periode Desember 2006.....	51
Tabel 4.2. Data Biaya Bahan Baku Bulan Desember 2006.....	51
Tabel 4.3. Data Perhitungan Biaya Lembur.....	52
Tabel 4.4. Data Biaya Bahan Kimia.....	52
Tabel 4.5. Data Biaya Perawatan dan Reperasi Bulan Desember 2006.....	53
Tabel 4.6. Data Kerja Reguler dan Lembur Work Center Penerimaan Desember 2006.....	55
Tabel 4.7. Data Jam Kerja dan Lembur Work Center Sterilizer Desember 2006.....	55
Tabel 4.8. Data Jam Kerja Reguler dan Lembur Work Center Threser Desember 2006.....	55
Tabel 4.9. Data Jam Kerja Reguler dan Lembur Work Center Pressing Desember 2006.....	56
Tabel 4.10. Data Jam Kerja Reguler dan Lembur Work Center Klarifikasi Desember 2006.....	57
Tabel 4.11. Data Jam Kerja Reguler dan Lembur Work Center Kernel 2006.....	57
Tabel 5.1. Biaya Tenaga Kerja Tidak Langsung Bulan Desember 2006...	64

Tabel 5.2. Rekapitulasi Perhitungan Biaya Produksi CPO dan Inti Sawit dengan Metode ABC.....	71
Tabel 5.3. Rekapitulasi perhitungan Biaya Produksi saat ini.....	72
Tabel 5.4. Perbandingan Biaya Bahan Baku Bulan Untuk CPO Bulan Desember 2006.....	73
Tabel 5.5. Perbandingan Biaya Bahan Kimia Bulan Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	73
Tabel 5.6. Perbandingan Biaya Tenaga Kerja Langsung Bulan Bulan Desember Untuk Produk CPO.....	74
Tabel 5.7. Perbandingan Biaya Tenaga Kerja Tidak Langsung Bulan Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	74
Tabel 5.8. Perbandingan Biaya Bahan Kimia Bulan Desember 2006 Untuk Produk CPO.....	75
Tabel 5.9. Perbandingan Biaya Bahan Bakar Bulan Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	75
Tabel 5.10. Perbandingan Biaya Tenaga Kerja Tidak Langsung Bulan Desember 2006 Untuk Produk CPO.....	76
Tabel 5.11. Perbandingan Biaya Tenaga Kerja Tidak Langsung Bulan Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	77
Tabel 5.12. Perbandingan Biaya Bahan Bakar Bulan Desember 2006 Untuk Produk CPO.....	77
Tabel 5.13. Perbandingan Biaya Bahan Bakar Bulan Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	77

Tabel 5.14.Perbandingan Biaya Perawatan dan Reperasi Bulan	
Desember 2006 Untuk Produk Crude Palm Oil.....	78
Tabel 5.15.Perbandingan Biaya Perawatan dan Reperasi Bulan	
Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	78
Tabel 5.16.Perbandingan Biaya Kantor Bulan Desember 2006	
Untuk Produk CPO.....	79
Tabel 5.17.Perbandingan Biaya Kantor Bulan Desember 2006	
Untuk Produk Inti Sawit	79
Tabel 5.18.Perbandingan Biaya Pembangkit Listrik Bulan	
Desember 2006 Untuk Produk CPO.....	79
Tabel 5.19.Perbandingan Biaya Pembangkit Listrik Bulan	
Desember 2006 Untuk Produk Inti Sawit.....	80
Tabel 5.20.Perbandingan Biaya Pelumas Bulan Desember 2006	
Untuk Produk CPO.....	80
Tabel 5.21.Perbandingan Biaya Pelumas Bulan Desember 2006	
Untuk Produk Inti Sawit	80
Tabel 5.22.Perbandingan Biaya Asuransi Bulan Desember 2006	
Untuk Produk CPO.....	81
Tabel 5.23.Perbandingan Biaya Asuransi Bulan Desember 2006	
Untuk Produk Inti Sawit	81
Tabel 5.24.Perbandingan Biaya Langsir Bulan Desember 2006	
Untuk Produk CPO.....	82

Tabel 5.25.Perbandingan Biaya Langsir Bulan Desember 2006	
Untuk Produk inti Sawit	82
Tabel 5.26.Rekapitulasi Perbandingan Pembebanan Tiap Biaya	
Untuk Produk CPO.....	83
Tabel 5.27.Rekapitulasi Perbandingan Pembebanan Tiap Biaya	
Untuk Produk Inti Sawit pada	84
Tabel 5.28.Perbandingan Biaya Produksi Bulan Desember 2006	
Dengan menggunakan kedua Metode.....	86



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Skema Sistem “Triple Peak”	17
Gambar 3.1. Model Dasar Activity-Based Costing.....	37
Gambar 3.2. Sistematika Perbandingan Metodeologi ABC dengan Metode Full Costing.....	45
Gambar 4.1. Langkah-langkah Pengumpulan data dan Perhitungan Biaya Produksi dengan Metode Activity-Based Costing.....	49
Gambar 4.1. Langkah-langkah Pengumpulan data dan Perhitungan Biaya Produksi dengan Metode Full Costing.....	50



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Mesin dan Peralatan.....	L-1
Lampiran 2. Struktur Organisasi PT.Cerinti Subur.....	L-2
Lampiran 3. Diagram Alir Proses Pengolahan.....	L-3
Lampiran 4. Flow Process Chart.....	L-4
Lampiran 5. Lay Out PT. Cerinti Subur.....	L-5

