

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmatNya, serta atas dorongan Bapak dan Ibu saya yang telah banyak memberi bantuan, baik moril maupun materi, serta semangat yang diperlukan penulis dari awal perkuliahan hingga selesainya Penulisan Tugas Akhir ini.

Penulisan Tugas Akhir ini adalah hasil dari pelaksanaan Riset Lapangan, yang penulis laksanakan di PT. ANUGRAH ARGON MEDICA dan yang merupakan salah satu syarat untuk Meja Hijau untuk mendapatkan derajat Strata 1 (S-1) di Universitas Medan Area.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini penulis banyak menerima masukan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Nelson Bangun sebagai Branch Manager PT.ANUGRAH ARGON MEDICA Cabang Medan.
2. bapak Dyaman sebagai Kepala Seksi Logistik di PT.ANUGRAH ARGON MEDICA Cabang Medan.
3. Ibu Ratna sebagai Pembimbing penulis selama riset di PT. Anugrah Argon Medica
4. Bapak Ir.Kamil Mustafa,Mt sebagai Pembimbing utama penulis
5. Bapak Ir.Abdurrozzaq,MT sebagai pembimbing pendamping penulis
6. Orang Tua Penulis yang telah banyak memberikan doa dan sumbangan materil kepada penulis.

7. Saudara-saudara penulis yang telah mendukung penulis mulai dari awal sampai tugas akhir ini selesai.
8. Adik saya Maripa Sinaga yang telah memberikan dorongan dan doa kepada penulis
9. Teman-teman penulis, Herlan, Parsaoran yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Dalam Penulisan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa tidak terlepas dari kesalahan, kelemahan dan kekurangan. Untuk itu dengan kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dalam penyempurnaan Tugas Akhir ini.

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini bermanfaat untuk kita semua, khususnya bagi mahasiswa Universitas Medan Area.

Medan, Agustus 2004

Penulis

Lindung Narwin Harianja

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAKSI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB. I PENDAHULUAN	I-1
I.1 Latar Belakang Permasalahan.....	I-1
I.2 Perumusan Masalah.....	I-2
I.3 Tujuan Penelitian.....	I-3
I.4 Manfaat Penelitian.....	I-3
I.5 Pembatasan Masalah.....	I-4
I.6 Asumsi yang digunakan.....	I-5
I.7 Metode Pemecahan Masalah	I-6
I.8 Sistematika Penulisan	I-8
BAB. II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	II-1
II.1 Sejarah perusahaan	II-1
II.2 Ruang Lingkup Bidang Uaha.....	II-2
II.3 Lokasi Perusahaan.....	II-2
II.4 Klasifikasi Pricipal PT. Anugrah Argon MEdica.....	II-3

II.5 Organisasi dan Manajemen	II-3
II.5.1. Sumber Daya Manusia	II-3
II.5.2. Organisasi dan Manajemen Perusahaan	II-3
II.5.3. Struktur Organisasi Perusahaan.....	II-4
BAB. III LANDASAN TEORI.....	III-1
III.1 Biaya	III-1
III.2 Break Event Point (BEP)	III-3
III.2.1. Manfaat Analisa Break Event Point (BEP).....	III-4
III.2.2. Perhitungan Break Event Point (BEP)	III-5
III.2.3. Ratio Pendapatan Marginal	III-7
III.3. Peramalan	III-7
III.3.1. Langkah-langkah Peramalan.....	III-8
III.3.2. Metode Pramalan	III-8
III.3.3. Pemilihan Metode Peramalan.....	III-13
III.3.4. Ketelitian Peramalan.....	III-14
III.3.5. Pengujian Pola Peramalan.....	III-15
III.4. Konsep Persediaan.....	III-16
III.4.1. Sistem Pemesanan Persediaan.....	III-17
III.4.2. Model-Model Persediaan.....	III-18
III.4.3. Biaya-Biaya dalam Persediaan.....	III-19
III.5. Metode Analisa ABC.....	III-20
III.6. Economic Order Quantity.....	III-22
III.7. Economic Order Quantity dengan Quantity Discaunt.....	III-26

BAB. IV PENGUMPULAN DATA	IV-1
IV.1. Metode Pengumpulan Data	IV-1
IV.2. Data Primer	IV-1
IV.3 Data Sekunder	IV-2
BAB. V. PENGOLAHAN DATA.....	V-1
V.1. Klasifikasi ABC	V-1
V.2. Break Event Point (BEP)Tahun 200	IV-8
V.3. Break Event Point (BEP)Tahun 2002	V-13
V.4. Peramalan	V-17
V.5. Economic Order Quantity dengan Quantity Discaunt.....	V-19
V.6. Break Event Point (BEP)Tahun 2003	V-70
BAB VI. ANALISA DAN EVALUASI	
VI.1. Evaluasi Hasil Perhitungan Break Event Point (BEP), Laba dan Profit Margin	VI-1
BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN	VII-1
VII.1. Kesimpulan	VII-1
VII.2. Saran	VII-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II.1 Struktur Organisasi PT .Anugrah Argon Medica	II-8
Gambar III.1 Break Event Point (BEP).....	III-6
Gambar III.2 Kalsifikasi ABC.....	III-22
Gambar III.3 Hubungan antara kedua jenis Biaya Persediaan.....	III-23
Gambar III.4 Tingkat Persediaan Versus Waktu bagi EOQ.....	III-26



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel IV.1 Data Biaya Gaji Karyawan Tahun 2001 dan 2002.....	IV-3
Tabel IV.2 Data Biaya Bahan Penolong Tahun 2001 dan 2002.....	IV-3
Tabel IV.3 Data Biaya Asuransi Tahun 2001 dan 2002.....	IV-4
Tabel IV.4 Data Biaya Pajak Tahun 2001 dan 2002.....	IV-4
Tabel IV.5 Data Biaya telepon dan Fax Tahun 2001 dan 2002.....	IV-5
Tabel IV.6 Data Biaya Air dan Listrik Tahun 2001 dan 2002.....	IV-5
Tabel IV.7 Data Biaya Pengangkutan Tahun 2001 dan 2002.....	IV-6
Tabel IV.8 Data Biaya Admisistrasi Tahun 2001 dan 2002.....	IV-6
Tabel IV.9 Data Biaya pemeliharaan Kedaraan Tahun 2001 dan 2002.....	IV-7
Tabel IV.10 Data Biaya Penyusutan Kendaraann Tahun 2001 dan 2002...	IV-7
Tabel V.1 Total Penjualan Prodak.....	V-1
Tabel V.2 Klasifikasi produk dengan Analisa ABC.....	V-5
Tabel V.3 Harga Beli dan Potongan Harga Tensivask 10 MG.....	V-20
Tabel V.4 Harga Beli dan Potongan Harga Tensivask 5 MG.....	V-22
Tabel V.5 Harga Beli dan Potongan Harga Tensivask Askes.....	V-24
Tabel V.6 Harga Beli dan Potongan Harga Norelut.....	V-26
Tabel V.7 Harga Beli dan Potongan Harga Dobuject 250	V-27
Tabel V.8 Harga Beli dan Potongan Harga Rhinofed Tablet @ 100.....	V-29
Tabel V.9 Harga Beli dan Potongan Harga Refocol 200 ML @ 5	V-30

Tabel V.10 Harga Beli dan Potongan Harga Anvomer B6	V-32
Tabel V.11 Harga Beli dan Potongan Harga Fludexin Tablet.....	V-33
Tabel V.12 Harga Beli dan Potongan Harga Fludexin Tablet Etc New..	V-35
Tabel V.13 Harga Beli dan Potongan Harga Rhinos SR Tab.....	V-36
Tabel V.14 Harga Beli dan Potongan Harga R Halotan.	V-38
Tabel V.15 Harga Beli dan Potongan Harga Streptase	V-39
Tabel V.16 Harga Beli dan Potongan Harga Fludexin Tablet OTC.....	V-41
Tabel V.17 Harga Beli dan Potongan Harga Novonorm 0,5 MG.....	V-42
Tabel V.18 Harga Beli dan Potongan Harga Irgapan 200 MG @100.....	V-44
Tabel V.19 Harga Beli dan Potongan Harga Radin 150 MG.....	V-45
Tabel V.20 Harga Beli dan Potongan Harga Novonorm 2 MG	V-46
Tabel V.21 Harga Beli dan Potongan Harga Mertigo 6 MG Tablet.....	V-48
Tabel V.22 Harga Beli dan Potongan Harga Novonorm 1 MG.....	V-50
Tabel V.23 Harga Beli dan Potongan Harga Irgapan 100 MG @ 100....	V-51
Tabel V.24 Harga Beli dan Potongan Harga Sistenol Caplet.....	V-52
Tabel V.25 Harga Beli dan Potongan Harga Refocol 500 MG @	V-54
Tabel V.26 Harga Beli dan Potongan Harga Vometa 10 MG Tablet.....	V-55
Tabel V.27 Harga Beli dan Potongan Harga Isofluran 250 ML.....	V-57
Tabel V.28 Harga Beli dan Potongan Harga Glcodex 80 MG Tablet...	V-59
Tabel V.29 Harga Beli dan Potongan Harga Volequin 500.....	V-60
Tabel V.30 Harga Beli dan Potongan Harga Noperten 10 Mg @ 30.....	V-62

Tabel V.31 Harga Beli dan Potongan Harga Riboquin 250 @ 200.....	V-64
Tabel V.32 Harga Beli dan Potongan Noperten 5 MG @ 30	V-66
Tabel V.33 Harga Beli dan Potongan Harga Tripote 300 MG.....	V-67
Tabel V.34 Harga Beli dan Potongan Harga Flexor Caplet @ 30.....	V-69
Tabel V.35 Hasil Perhitungan BEP Tahun 2001.....	V-73
Tabel V.36 Hasil Perhitungan BEP Tahun 2002.....	V-74
Tabel V.37 Hasil Perhitungan BEP Tahun 2003.....	V-75
Tabel VI.1 Break Event Point untuk Tahun 2001, 2002 dan 2003.....	VI-2
Tabel VI.2 Laba dan Profit Margin untuk Tahun 2001, 2002 dan 2003..	VI-3

