

**ANALISIS MODAL KERJA YANG TERTANAM  
DALAM PIUTANG UNTUK MENILAI TINGKAT  
RENTABILITAS PADA PERUSAHAAN  
PT. SUMBER ALAM ANUGRAH SURABAYA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
Program Studi : Manajemen



Disusun Oleh :

**DIANA EKAWATI**

02.22.0300

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MERDEKA MALANG  
2006**

## LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : DIANA EKAWATI  
Nomor Pokok : 02.22.0300  
Universitas : Merdeka Malang  
Fakultas : Ekonomi  
Program Studi : Manajemen  
Judul Skripsi : ANALISIS MODAL KERJA YANG TERTANAM  
DALAM PIUTANG UNTUK MENILAI TINGKAT  
RENTABILITAS PADA PERUSAHAAN PT. SUMBER  
ALAM ANUGRAH SURABAYA

Malang, Februari 2006

DISETUJUI DAN DITERIMA :

Ketua Program Studi



(Dra. Erna Setijani, MM)

Pembimbing



(Drs. Rudy Wahyono, MSi)



Dekan Fakultas Ekonomi



(Drs. Maxion Sumtaky, MSi)

**ANALISIS MODAL KERJA YANG TERTANAM DALAM  
PIUTANG UNTUK MENILAI TINGKAT RENTABILITAS PADA  
PERUSAHAAN PT. SUMBER ALAM ANUGRAH SURABAYA**

Dipersiapkan dan disusun oleh :  
**DIANA EKAWATI**  
02.22.0300

Telah Dipertahankan Didepan Dewan Penguji  
Pada tanggal 4 Februari 2006

**Susunan Dewan Penguji**

Ketua Penguji



Drs. Rudy Wahyono, MSI

Sekretaris Penguji



Drs. H. Sutriswanto, MS

Anggota Penguji

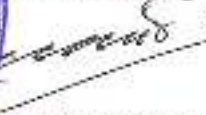


Drs. Robert Heryanto

Skripsi ini Telah Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

Malang, Februari 2006  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Merdeka Malang



  
Drs. MAXION SUMTAKY, MSi

## SUMBER ALAM ANUGRAH

KONTRAKTOR & TRANSPORTIR BBM PERTAMINA  
DEKARA GELAM 16 A CANDI - SIDOARJO  
TDP. (031) 8929363, FAX. (031) 8929363

### SURAT KETERANGAN

Saya, yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Daniel Wahyu Setiawan

Jabatan : Bagian Keuangan

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa mahasiswa:

Nama : Diana Ekawati

NPK : 02220300

Benar-benar telah melaksanakan penelitian di perusahaan kami dari bulan November – Desember 2005, yang dipergunakan oleh yang bersangkutan sebagai bahan penyusunan skripsi dengan judul : **“Analisis Modal Kerja yang tertanam dalam piutang untuk menilai tingkat rentabilitas”**

Sidoarjo, 10 Januari 2006

**PT. SUMBER ALAM ANUGRAH**  
KONTRAKTOR & TRANSPORTIR  
SIDOARJO

Daniel Wahyu Setiawan

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : DIANA EKAWATI  
Nomor Pokok : 02.22.0300  
Universitas : Merdeka Malang  
Fakultas : Ekonomi  
Program Studi : Manajemen  
Tempat dan Tanggal Lahir : Blitar, 19 Desember 1984  
Agama : Islam  
Alamat : Jl. Jend. A. Yani Gg Cahaya Baru No. 39  
RT 75 Samarinda Kal-Tim 75117  
Nama Orang Tua (Ayah) : Pardiono  
(Ibu) : Herlina  
Riwayat Pendidikan : 1. Lulus TK Nuri Samarinda Tahun 1990  
2. Lulus SD 058 Samarinda Tahun 1996  
3. Lulus SMPN 6 Samarinda Tahun 1999  
4. Lulus SMAN 2 Samarinda Tahun 2002  
5. Terdaftar sebagai Mahasiswa Universitas Merdeka Malang Fakultas Ekonomi Jurusan manajemen Tahun 2002  
6. Lulus Sarjana Ekonomi Universitas Merdeka Malang Tahun 2006.

## MOTTO

*Pelajarilah ilmu.....*

*Maka mempelajarinya karena Allah, itu taqwa.....*

*Menuntutnya, itu ibadah.....*

*Mengulangnya, itu tasbih.....*

*Membahasnya, itu jihad.....*

*Mengajarkan orang yang tidak tau, itu sedekah.....*

*Memberinya kepada ahlinya, itu mendekatkan diri pada Allah.....*

*ABUSY SYAIKH IBNU HIBBAN, AL GAZHALI "86*

*"Kamu sembahlah Allah dan janganlah kamu mempersekutukannya dengan suatu pun dan berbuat baiklah kepada Ibu, Bapak, karib-kerabat, anak-anak yatim, orang-orang miskin, tetangga yang karib dan tetangga hamba sahaya kamu. Sesungguhnya Allah tiada mengasihani orang yang sombong dan bermegah-megah."*

*(Surat An 'Nisa ayat 36)*

*"Barang siapa yang tidak meninggalkan perkataan bohong. Perbuatan buruk dan tindakan bodoh, maka Allah tidak butuh ia meninggalkan makan dan minumannya (puasa)"*

*Skripsi ini kupersembahkan untuk:*

- *Bapakku tercinta dan tersayang Pardiono*
- *Ibunda tercinta dan tersayang Herlina*
- *Adikku yang cantik Rina Dwita Sari*



## PERSEMBAHANKU

Dalam perjalanan panjang hidup ini  
Sebagian orang menggapai asa dalam kemudahan  
Dan sebagian lagi meraihnya dengan penuh perjuangan  
Dan bagiku, hidup adalah perjuangan dan do'a  
Saat satu asa kuraih, kurasakan rahmat dan rohim-Nya  
Allah jualah yang berkehendak.

Kupersembahkan serangkaian karya ini dengan  
penuh ketulusan hati, untuk Bapakku tercinta  
Pardiono, Ibuku tersayang Herlina atas segala  
do'a, bimbingan dan kasih sayang yang tiada  
batas.

Almamater tercinta, Fakultas Ekonomi Universitas Merdeka  
Malang sebagai tempat menimba ilmu dan pengetahuan.

Adikku yang aku sayangi Rina Dwita Sari, sekolah yang rajin,  
Nenekku tercinta, cucumu sudah jadi Sarjana Ekonomi lho.....

Terima kasih untuk segala yang kau berikan selama ini,  
semoga ridho Allah SWT selalu menyertai kita. Amin.

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga penulis berhasil menyelesaikan skripsi dengan judul : **“Analisis Modal Kerja Yang Tertanam Dalam Piutang Untuk Menilai Tingkat Rentabilitas Pada Perusahaan PT. Sumber Alam Anugrah Surabaya.”**

Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar Sarjana Ekonomi pada Universitas Merdeka Malang. Dengan selesainya penyusunan skripsi ini penulis telah banyak memperoleh bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Drs. Maxion Sumtaky, MSi selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Merdeka Malang.
2. Ibu Dra. Erna Setijani, MM selaku Ketua Jurusan Manajemen yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Drs. Sumartono, MM selaku Dosen Wali yang telah banyak membantu selama menjadi mahasiswi di UNMER sampai menjadi seorang Sarjana.
4. Bapak Drs. Rudy Wahyono, MSi selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan dorongan, petunjuk dan arahan dalam penyelesaian skripsi ini.



5. Bapak Daniel Wahyu Setiawan selaku Pimpinan Perusahaan PT. Sumber Alam Anugrah Surabaya yang telah memberikan izin penelitian dan informasi-informasi yang penulis butuhkan.
6. Bapak, Ibu, Adikku atas segala cinta dan kasih sayang dan yang telah memberi do'a restu dan motivasi, sehingga terlesainya skripsi ini.
7. Sahabatku Ina, Diah, Dwi Indah dan Dilia atas kasih persahabatanmu yang sangat indah, dan yang selalu menemaniku dalam keadaan suka maupun duka serta banyak memberikan bantuan baik tenaga maupun pikiran dalam penyelesaian skripsi ini.
8. Ibu Ana, Om Tarso yang telah memberikan tempat, tumpangan dan selalu memberikan semangat, perhatian selama saya tinggal di kos, dan teman-teman kosku PCB 102 B Sarah, Erma, Nurul, Hany, Triana, Anita, Ana, Lilis, Komang, Eva dan Tina yang selalu memberikan semangat dan dorongan sehingga terlesainya skripsi ini.

Semoga bantuan dan dorongan yang diberikan kepada penulis mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini, masih banyak kekurangan-kekurangannya. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna kesempurnaan skripsi ini.

Akhirnya penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin Ya Rabbal Alamin.

Malang, Februari 2006

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN TIM PENGUJI.....	iii
HALAMAN SURAT KETERANGAN PENELITIAN .....	iv
HALAMAN DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	v
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
ABSTRAKSI.....	xv
BAB I    PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Kegunaan Penelitian.....	3
BAB II    LANDASAN TEORI.....	5
A. Modal Kerja.....	5
1. Pengertian Modal Kerja .....	5
2. Pentingnya Modal Kerja .....	9

3.	Penentuan Besarnya Modal Kerja.....	10
4.	Perputaran Modal Kerja.....	11
5.	Analisa Sumber dan Penggunaan Dana .....	12
6.	Manajemen Modal Kerja.....	15
B.	Piutang.....	16
1.	Pengertian Piutang .....	16
2.	Perputaran Piutang.....	17
3.	Manajemen Piutang.....	18
4.	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Besar Kecilnya Piutang .....	22
C.	Rentabilitas .....	23
1.	Pengertian Rentabilitas .....	23
2.	Pentingnya Rentabilitas.....	24
3.	Macam-Macam Rentabilitas .....	25
4.	Hubungan Antara Rentabilitas Ekonomis Dengan Rentabilitas Modal Kerja Sendiri.....	27
5.	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tinggi Rendahnya Rentabilitas Ekonomis .....	28
BAB III	METODE PENELITIAN.....	29
A.	Identifikasi dan Definisi Konseptual Variabel .....	29
B.	Definisi Operasional Variabel.....	30
C.	Ruang Lingkup Penelitian.....	30
D.	Lokasi Penelitian.....	31

	E. Sumber Data.....	31
	F. Teknik Pengumpulan Data.....	32
	G. Teknik Analisis Data .....	32
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN .....	34
	A. Hasil Penelitian .....	34
	1. Sejarah Umum Perusahaan .....	34
	2. Struktur Organisasi.....	36
	3. Perkembangan Kegiatan Usaha Perusahaan .....	40
	4. Faktor-faktor Penghambat dan Pendorong Kebutuhan Modal Kerja .....	42
	5. Laporan Keuangan Perusahaan.....	44
	B. Pembahasan Hasil Penelitian .....	53
	1. Analisis Ratio.....	53
	2. Analisa Common Size .....	74
	3. Analisa Indeks .....	77
	C. Implikasi Hasil Penelitian .....	79
	1. Analisa Terhadap Piutang.....	79
	2. Analisa Common Size dan Indeks .....	83
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	87
	A. Kesimpulan .....	87
	B. Saran .....	89

#### DAFTAR PUSTAKA

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Jumlah Karyawan pada PT. Sumber Alam Anugrah .....	36
2. Neraca Per 31 Desember 2001 .....	45
3. Neraca Per 31 Desember 2002 .....	46
4. Neraca Per 31 Desember 2003 .....	47
5. Neraca Per 31 Desember 2004 .....	48
6. Laba Rugi Periode yang Berakhir 31 Desember 2001 .....	49
7. Laba Rugi Periode yang Berakhir 31 Desember 2002 .....	50
8. Laba Rugi Periode yang Berakhir 31 Desember 2003 .....	51
9. Laba Rugi Periode yang Berakhir 31 Desember 2004 .....	52
10. Tingkat Perputaran Piutang Tahun 2001 – 2004 .....	56
11. Lama Hari Pengumpulan Piutang Tahun 2001 – 2004 .....	59
12. Investasi Dalam Piutang Tahun 2001 – 2004 .....	64
13. Perputaran Piutang Tahun 2001 – 2004 .....	68
14. Ratio Rentabilitas Tahun 2001 – 2004 .....	73
15. Neraca Analisa Common Size Tahun 2001 – 2004 .....	74
16. Laba Rugi Analisa Common Size Tahun 2001 – 2004 .....	76
17. Neraca Analisa Index .....	77
18. Laba Rugi Analisa Index .....	78

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
1. Struktur Organisasi PT. Sumber Alam Anugrah .....	38

## **ABSTRAKSI**

Modal kerja yang telah dikeluarkan diharapkan akan dapat segera kembali ke perusahaan dalam jangka pendek (biasanya kurang dari satu tahun) melalui hasil penjualannya dalam bentuk pendapatan-pendapatan tersebut akan digunakan untuk membiayai kegiatan perusahaan selanjutnya. Hal ini berarti bahwa modal kerja tersebut akan terus berputar setiap periode. Membicarakan masalah modal kerja tentunya tidak akan terlepas untuk membicarakan elemen-elemen yang termasuk di dalamnya di antaranya adalah piutang.

Tujuan yang ingin dicapai dengan diadakan penelitian tersebut adalah untuk menilai tingkat efisiensi penggunaan modal kerja yang tertanam dalam piutang dan untuk menilai tingkat rentabilitas perusahaan. Data-data yang diperoleh dalam penelitian ini adalah data primer, data tersebut diperoleh langsung dari sumbernya diamati dan dicatat untuk pertama kalinya. Dan data sekunder, data yang bukan diusahakan sendiri pengumpulan oleh peneliti.

Berdasarkan analisis hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut : PT. Sumber Alam Anugrah menerapkan 5C pada perusahaan belum optimal karena perusahaan masih sering mengalami keterlambatan dalam penagihan piutang. Adanya keterlambatan dalam penagihan piutang perusahaan mengalami penyimpangan investasi dalam piutang sebesar Rp. 452.368.125 tahun 2001, tahun 2002 sebesar Rp. 434.157.555, tahun 2003 sebesar Rp. 404.841.227 dan tahun 2004 sebesar Rp. 434.010.346, sehingga menyebabkan kurangnya efisiensi kinerja perusahaan. Dan pada rentabilitas ekonomis dan modal sendiri pada PT. Sumber Alam Anugrah mengalami fluktuasi (naik turun). Penurunan terjadi pada tahun 2002 dan 2004. Hal ini dikarenakan tingkat perputaran piutang yang menurun dari tahun ke tahun.