

ANALISIS EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MODAL
KERJA PADA PT. TOBU INDONESIA STEEL DI
JAKARTA

SKRIPSI

Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Tugas Akademik dan
Melengkapi Sebagian Syarat-syarat Guna Mencapai Gelar Sarjana
Ekonomi Jurusan Manajemen Keuang dan Perbankan

Oleh

Nama : Oktiana Kurnia Rahayu
No. Pokok : 97420067
NIRM : 973123340250049



FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS DARMA PERSADA
JAKARTA
2001

TANDA PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : OKTIANA KURNIA RAHAYU
No. Pokok : 97420067
NIRM : 973123340250049
Jurusan : Manajemen Keuangan dan Perbankan
Program Studi : Strata Satu
Judul Skripsi : ANALISIS EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MODAL KERJA
PADA PT. TOBU INDONESIA STEEL .

Telah diuji dihadapan panitia penguji skripsi pada tanggal, 10 Agustus 2001.

Jakarta, 10 Agustus 2001

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Nama Jabatan Tanda Tangan

1. Drs. Santi Danu B . KETUA 
2. Dr. Hamdy Hady ANGGOTA
3. Drs. Ruslan Harahap ANGGOTA

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : OKTIANA KURNIA RAHAYU
No. Pokok : 97420067
NIRM : 973123340250049
Jurusan : Manajemen Keuangan dan Perbankan
Program Studi : Strata Satu
Judul Skripsi : ANALISIS EFEKTIFITAS PENGGUNAAN MODAL
KERJA PADA PT. TOBU INDONESIA STEEL DI
JAKARTA

Telah diperiksa dan disetujui, untuk diajukan dan diuji di hadapan Panitia
Penguji Skripsi.

Jakarta, Agustus 2001

Mengetahui
Ketua Jurusan Manajemen



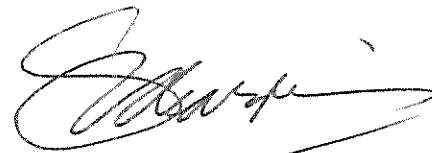
(Dra. Endang Tri Pujiastuti)

Menyetujui
1. Pembimbing Materi



(Drs. Ruslan Harahap)

2. Pembimbing Teknis



(Sukardi, SE)

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Oktiana Kurnia Rahayu
NIM : 97420067
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Manajemen Keuangan dan Perbankan

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis dengan judul "Analisis Efektifitas Penggunaan Modal Kerja Pada PT. Tobu Indonesia Steel". Dibawah bimbingan Bpk. Drs. Ruslan Harahap benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan jiplakan maupun mengcopy sebagian dari karya orang lain. Apabila dikemudian hari diketemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini saya bersedia mempertanggung jawabkan.
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yang menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a rectangular stamp. The stamp features a portrait of a man and the number '6000'.

Oktiana Kurnia Rahayu

ABSTRAK

- (A) OKTIANA KURNIA RAHAYU (97420067 / 973123340250049)
- (B) ANALISIS EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MODAL KERJA PADA PT. TOBU INDONESIA STEEL DI JAKARTA
- (C) + 100 Halaman ; 2001 ;
- (D) KATA KUNCI : Quick Ratio, Current Ratio, Rata-rata Piutang, Receivable Turnover, Hari Rata-rata pengumpulan Piutang, Tingkat Perputaran Barang Jadi, Hari Rata-rata menahan Persediaan.
- (E) ALASAN TUJUAN PENELITIAN : Agar pembaca mendapatkan tambahan pengetahuan dan informasi tentang sejauh mana efektifitas modal kerja di PT. Tobu Indonesia Steel.
METODE PENELITIAN : metode yang digunakan adalah metode penelitian data, pengumpulan data, metode pengolahan data dan metode analisa data.
HASIL PENELITIAN : Dari laporan quick ratio berturut-turut pada tahun 1998, 1999, 2000 sebesar 196,9 %, 260,0 %, 289,4 %. Current ratio sebesar 289 %, 232 %, 27,1 %. Receivable Turnover sebesar 2,83 kali, 3,69 kali, 5,99 kali. Hari rata-rata pengumpulan piutang sebesar 127,2 hari, 97,5 hari, 60,1 hari. Tingkat perputaran barang jadi sebesar 1,30kali, 1,16 kali, 2,20 kali. Hari rata-rata menahan persediaan sebesar 273,42 hari, 309,28 hari, 178,40 hari.
KESIMPULAN DAN SARAN : Kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban finansial jangka pendek relatif baik, disebabkan agar jangan ada dana yang menganggur dan semua dana dalam keadaan oprasional. Investasi pada piutang relatif cukup baik, disebabkan pelunasan piutang, agar investasi pada piutang menurun. Investasi pada persediaan relatif besar dan kurang efektif disebabkan tingkat perputaran persediaan agar investasipada persediaan relatif kecil.
- (F) DAFTAR ACUAN, 10 (1992 – 2000)

(G) DOSEN PEMBIMBING



(Drs. Ruslan Harahap)

KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis memanjatkan puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini sampai selesai.

Penyusunan skripsi dengan judul “Analisis Efektifitas Penggunaan Modal Kerja Pada PT. Tobu Indonesia Steel di Jakarta”. Dimaksud untuk memenuhi salah satu dari persyaratan guna menempuh ujian program sarjana strata satu pada Fakultas Ekonomi Universitas Darma Persada.

Penulis menyadari bahwa untuk penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, mengingat kemampuan dan pengetahuan yang masih terbatas. Namun tekad dan kesungguhan hati dari penulis serta bantuan dari berbagai pihak, baik moral maupun materil akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Brigjen (purn) Drs. W. D. Sukisman, selaku Rektor Universitas Darma Persada.
2. Bapak Drs. Santi Danu, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Darma Persada.
3. Ibu Dra Endang Tri Pujiastuti, selaku Ketua Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi.
4. Bapak Drs. Ruslan Harahap, selaku Dosen Pembimbing Materi.
5. Bapak Sukardi SE, selaku Dosen Pembimbing Teknis.
6. Bapak Drs. Oon Supriyatna, AK, selaku Kepala bagian keuangan PT. Tobu Indonesia Steel.
7. Bapak Dhalyono Indrardi, selaku asisten kepala bagian personalia PT. Tobu Indonesia Steel.
8. Staff pengajar Fakultas Ekonomi Jurusan manajemen Yang telah membimbing serta memberikan bekal kepada penulis selama menuntut ilmu di Universitas Darma Persada.

9. Bapak, Ibu dan keluarga yang tercinta yang telah memberikan dukungan moril maupun material sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
 10. Rekan-rekan (Cici, Novi, Dory, dan Mas Irin) yang telah memberikan dukungan dan dorongan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
- Serta kepada pihak-pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satupersatu atas bantuan dan dorongannya yang telah diberikannya sekali lagi penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya, semoga amal dan budi baik yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan dari Allah SWT.

Jakarta, Agustus 2001

Penulis



DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
c. Tujuan dan Manfaat Penelitian	4
D. Metode Penelitian	5
E. Sistematika Penulisan	8
BAB II. LANDASAN TEORI	
A. Pengertian dan Konsep Modal Kerja	11
B. Modal Kerja	39
C. Ratio Finansial	52
BAB III. TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN	
A. Riwayat Singkat Perusahaan	62
B. Struktur Organisasi dan Tingkat Manajemen	66
E. Bidang Usaha/ Kegiatan Perusahaan	77

BAB IV. HASIL PENELITIAN

A. Variabel Yang Diteliti	82
B. Deskripsi Hasil Penelitian	83
C. Pembahasan Hasil Penelitian	93

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	97
B. Saran-Saran	99

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Manajemen modal kerja berkepentingan terhadap keputusan investasi pada aktiva lancar dan utang lancar terutama mengenai bagaimana menggunakan dan komposisi keduanya akan mempengaruhi resiko. Modal kerja diperlukan perusahaan untuk membiayai kegiatan operasional perusahaan.

Manajemen modal yang efektif menjadi sangat penting untuk pertumbuhan kelangsungan perusahaan dalam jangka panjang. Apabila perusahaan kekurangan modal kerja untuk memperluas penjualan dan meningkatkan produksinya, maka besar kemungkinannya akan kehilangan pendapatan dan keuntungan. Perusahaan yang tidak memiliki modal kerja yang cukup tidak dapat membayar kewajiban jangka pendek tepat pada waktunya dan akan menghadapi masalah likuiditas. Investasi modal kerja merupakan proses terus menerus selama perusahaan beroperasi yang dipengaruhi oleh:

1. Tingkat investasi aktiva lancar perusahaan.
2. Proporsi utang jangka pendek yang digunakan.
3. Tingkat investasi setiap jenis aktiva lancar.
4. Sumber dana yang spesifik dan komposisi utang lancar yang harus dipertahankan,

Umumnya suatu perusahaan akan dapat berkembang antara lain dengan cara menganalisa permodalan untuk dapat mengetahui apakah penggunaan akan modal yang dimilikinya sudah efisien dan efektif, disamping menentukan sumber-sumber modal yang lebih menguntungkan.

Dengan adanya modal kerja yang cukup akan dapat memungkinkan bagi suatu perusahaan untuk beroperasi seekonomis mungkin dan tidak akan mengalami kesulitan – kesulitan akan menghadapi bahaya – bahaya yang mungkin akan timbul karena adanya krisis keuangan. Akan tetapi dengan modal kerja yang berlebihan menunjukkan adanya dana yang tidak produktif, sehingga dapat menimbulkan kerugian bagi perusahaan karena adanya kesempatan untuk memperoleh keuntungan telah disia – siakan.

Sebaliknya dengan adanya ketidak cukupan dalam modal kerja akan merupakan penyebab utama kegagalan suatu perusahaan.

Jumlah modal kerja yang tersedia harus sesuai dengan jumlah modal kerja yang dibutuhkan, ini berarti jumlah modal kerja tersedia tidak terlalu sedikit ataupun terlalu banyak jumlahnya dibandingkan dengan jumlah yang dibutuhkan serta penyediaan tepat pada waktu diperlukan.

Pada umumnya besar kecilnya modal kerja merupakan fungsi dari berbagai faktor seperti :

1. Jenis produk yang dibuat
2. Jangka waktu siklus operasi.
3. Tingkat penjualan, semakin tinggi tingkat penjualan maka kebutuhan investasi pada persediaan akan semakin besar.
4. Kebijakan persediaan
5. Kebijakan penjualan kredit
6. Seberapa jauh efisiensi manajemen aktiva lancar.

Oleh karena itu dengan modal kerja yang cukup harus disertai kebijaksanaan pimpinan yang baik, sehingga modal kerja yang tersedia dapat digunakan dengan efektif.

Mengingat pentingnya efektifitas penggunaan modal kerja ini, maka penulis tertarik untuk memilih judul pada skripsi ini, yaitu:

“Analisis Efektifitas Penggunaan Modal Kerja Pada PT. Tobu Indonesia Steel, Jakarta”.

B. Perumusan Masalah

Mengingat permasalahan dalam setiap perusahaan berbeda maka penulis merumuskan sesuai dengan judul skripsi maka dapat disusun perumusan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana tingkat kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban finansial jangka pendek ?
2. Bagaimana tingkat perputaran dan hari rata-rata pengumpulan piutang ?
3. Bagaimana tingkat perputaran dan hari rata-rata persediaan barang jadi ?

C. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Sedangkan bagi penulis skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan jenjang pendidikan S1 ekonomi, jurusan Manajemen.

D. Metode Penelitian

1. Metode Penelitian Data

a. Data Primer

Penilaian yang dilakukan secara langsung pada perusahaan sebagai berikut,

Observasi (pengamatan) yang dilakukan dengan mengadakan peninjauan secara langsung ke lapangan terhadap aktivitas yang dilakukan.

b. Data Sekunder

Metode ini diperoleh untuk mendapatkan data-data secara teoritis yang berhubungan langsung dengan obyek penelitian dengan cara membaca buku-buku ataupun memperoleh data selama penulis mengikuti kuliah di Universitas Darma Persada ataupun data-data dari perpustakaan kampus lain.

2. Metode Pengumpulan Data

a. Studi Kepustakaan

Penelitian yang didapat dengan cara mempelajari buku-buku ilmiah dibahas yang berupa teori-teori yang relevan mengenai masalah yang akan.

b. Studi Lapangan

Pengumpulan data yang dilakukan secara langsung pada perusahaan yang menjadi obyek penelitian dengan mempelajari informasi dan laporan keuangan perusahaan yang ada diperusahaan tersebut.

3. Metode Pengolahan Data

a. Kualitatif

Analisa yang membandingkan hasil penelitian dengan landasan teoritis yang digunakan dalam penulisan skripsi.

b. Deskriptif Kuantitatif

Menganalisa data dengan cara mengumpulkan masalah dan menafsirkan data sehingga dapat memberikan suatu gambaran secara kuantitatif mengenai keadaan yang diteliti.

4. Metode Analisa Data

Didalam menganalisa laporan keuangan perusahaan tersebut, penulis menggunakan rumus :

a. Ratio Likuiditas

$$1) \text{ Curren Ratio} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

$$2) \text{ Quick Ratio} = \frac{\text{Aktiva Lancar} - \text{Persediaan}}{\text{Hutang Lancar}}$$

b. Ratio Solvabilita

$$\text{Ratio Total Aktiva Terhadap Total Hutang} = \frac{\text{Total Aktiva}}{\text{Total Hutang}}$$

c. Ratio Rentalbilitas

1) Ratio Laba Usaha dengan Aktiva Usaha

$$= \frac{\text{Laba Usaha}}{\text{Aktiva Usaha}}$$

2) Ratio Turn Over (Perputaran aktiva usaha)

$$= \frac{\text{Penjualan}}{\text{Aktiva Usaha}}$$

3) Prifit Margin = $\frac{\text{Laba Usaha}}{\text{Penjualan}}$

4) Earning Power = Profit Margin X Asset Turn Over

5) Rentabilitas Modal Sendiri = $\frac{\text{laba Bersih}}{\text{Modal Sendiri}}$

E. Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah pembaca dalam memahami skripsi ini secara sistematis maka penulis membagi 5 (lima) bab. Adapun dari masing-masing bab adalah sebagai berikut:

Bab I : Pendahuluan

Dalam bab ini penulis, menguraikan tentang pendahuluan yang terdiri dari latar belakang masalah, tujuan dan manfaat penelitian serta metode penelitian yang digunakan penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Bab II : Landasan Teori

Pada bab ini dikemukakan masalah pengertian dan konsep modal kerja, kemampuan memenuhi kewajiban financial, dan kemampuan menghasilkan laba.

Bab III : Tinjauan Umum Perusahaan.

Pada bab ini penulis akan menguraikan mengenai sejarah singkat perusahaan dan struktur organisasi serta bidang usaha yang dijalankan oleh perusahaan.

Bab IV : Analisa dan Pembahasan

Pada bab ini merupakan hasil dari penelitian yaitu mengenai penyajian data, hasil penelitian, analisa dan interpretasi data serta temuan – temuan penelitian dan pengujian hipotesa.

Bab V : Kesimpulan dan Saran

Bab yang terakhir ini merupakan bab penutup dari skripsi, penulis mencoba merangkaikan analisis uraian sebelumnya dan menarik suatu kesimpulan serta memberikan saran – saran yang tidak lain merupakan

respon penulis untuk mengarah pada perbaikan dan kemajuan perusahaan.

