

**ANALISIS EFISIENSI MODAL KERJA DALAM UPAYA
MENINGKATKAN *NET PROFIT MARGIN* DAN MANFAAT EKONOMI
BAGI ANGGOTA**

(Studi Kasus pada Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik, Kota Cilegon
Provinsi Banten)

SKRIPSI

Diajukan Untuk memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen

Disusun oleh :

Angela Wijaya Putri
C 1160115

Dosen Pembimbing :
Rosti Setiawati, SE, M.Si



KONSENTRASI MANAJEMEN KEUANGAN

PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN

INSTITUT KOPERASI INDONESIA

2019

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL SKRIPSI : ANALISIS EFISIENSI MODAL KERJA DALAM
UPAYA MENINGKATKAN *NET PROFIT MARGIN*
DAN MANFAAT EKONOMI ANGGOTA

(Studi Kasus pada Koperasi Karyawan PT Krakatau
Daya Listrik, Cilegon)

NAMA : ANGELA WIJAYA PUTRI

NRP : C1160115

PROGRAM STUDI : MANAJEMEN KEUANGAN

MENYETUJUI DAN MENGESAHKAN

Pembimbing,

Hj. Rosti Setiawati, SE., M.Si



Prodi S1 Manajemen,

• Dr. H. Gijanto Purbo Suseno, SE., M.Sc

RIWAYAT HIDUP

Angela Wijaya Putri, dilahirkan pada tanggal 6 Oktober 1997 di Denpasar, Bali. Putri Ketiga dari lima bersaudara pada keluarga Bapak Ir. Dharma Wijaya dan Ibu Sri Budi Setyawati.

Jenjang pendidikan formal yang telah diselesaikan penulis adalah sebagai berikut :

1. SD Negeri I Neglasari Cileunyi, tahun 2003-2009.
2. SMP Pasundan Subang, tahun 2009-2012.
3. SMA Negeri I Cilimus, tahun 2012-2015.

Selanjutnya, penulis tercatat sebagai mahasiswa pada tahun 2015 di STIE EKUITAS BANDUNG dengan mengambil pendidikan pada Program Studi Strata 1 Akuntansi dan pindah ke Institut Koperasi Indonesia (IKOPIN) pada tahun 2016 untuk menempuh pendidikan pada Program Studi Strata 1 Manajemen dengan mengambil Konsentrasi Manajemen Keuangan.

Pengalaman Organisasi Penulis selama menjadi mahasiswi di IKOPIN, adalah:

1. Divisi musik, pada UKM Sanggar Seni 12 Juli.
2. Koordinator Divisi Pustaka, pada Asisten Laboratorium Akuntansi dan Keuangan IKOPIN.



ABSTRACT

Angela Wijaya Putri (C1160115). "Analysis of Efficiency Working Capital in Effort to Increase Net Profit Margin and Economic Benefits of Members, case study on PT Krakatau Daya Listrik Employee Cooperative". Thesis majoring in Financial Management, Management Study Program, Indonesian Institute of Cooperative., under guidance Hj. Rosti Setiawati SE., MSi.

This research aims to determine the efficiency of using working capital in effort to increase the net profit margin. In addition to knowing the relationship between working capital and net profit margin with the correlation coefficient method as a measuring instrument. The variable used in this research is the efficiency of working capital as measured by activity ratios such as Working capital turnover, receivable turnover ratio, inventory turnover ratio, and total assets turnover ratio. Then for the profitability ratio of the net profit margin. The data used are secondary data in the form of information on assets, income, expenses, SHU, and member transaction history data and annual financial reports for 2014-2018.

One of the components that make activity ratio is sales. The low value of the activity ratio can be increased by providing economic benefits for members in form of direct economic benefits. Where member economic benefits is a factor that can trigger high and low sales. If high sales can be confirmed the acquisition of the surplus will also be high followed by the high ratio of the net profit margin.

In the test of using correlation coefficient analysis shows that there is a very strong relationship between working capital turnover, receivable turnover ratio and total assets turnover ratio, to the net profit margin. While the inventory turnover ratio has a strong relationship with the net profit margin, but the situation is reversed because the results are negative.

Keywords: Efficiency of working capital, Member Economic Benefits, Net Profit Margin

IKOPIN

RINGKASAN

Angela Wijaya Putri (C1160115). “Analisis Efisiensi Modal Kerja Dalam Upaya meningkatkan *Net Profit Margin* dan Manfaat Ekonomi Anggota, studi kasus pada Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik”. Skripsi jurusan Manajemen Keuangan, Program Studi Manajemen, Institut Koperasi Indonesia., Pembimbing Hj. Rosti Setiawati SE, M.Si.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efisiensi penggunaan modal kerja dalam upaya meningkatkan *net profit margin*. Selain itu untuk mengetahui hubungan antara modal kerja dengan *net profit margin* dengan metode koefisien korelasi sebagai alat ukurnya. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah efisiensi modal kerja yang diukur dengan rasio aktivitas antara lain *Working capital turnover*, *receivable turnover ratio*, *inventory turnover ratio*, dan *total assets turnover ratio*. Kemudian untuk rasio profitabilitasnya *net profit margin*. Data yang digunakan adalah data sekunder berupa informasi aktiva, pendapatan, biaya-biaya, SHU, dan data riwayat transaksi anggota serta laporan keuangan tahunan pada tahun 2014-2018.

Salah satu komponen yang membentuk rasio aktivitas merupakan penjualan. Rendahnya nilai rasio aktivitas dapat ditingkatkan dengan pemberian Manfaat Ekonomi bagi angota berupa manfaat ekonomi langsung. Dimana MEL merupakan faktor yang dapat memicu tinggi rendahnya perolehan penjualan. Apabila penjualan tinggi dapat dipastikan perolehan SHU nya pun akan tinggi diikuti juga dengan tingginya nilai rasio *net profit margin*

Pada pengujian dengan menggunakan analisis koefisien korelasi menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang sangat kuat antara *working capital turnover*, *receivable turnover ratio* serta *total assets turnover ratio*, terhadap *net profit margin*. Sedangkan *inventory turnover ratio* memiliki hubungan yang cukup kuat dengan *net profit margin* namun keadaannya berbanding terbalik karena hasilnya negatif.

Kata kunci: Efisiensi Modal kerja, Manfaat Ekonomi Anggota, *Net Profit Margin*



KATA PENGANTAR

Assalaamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirobbil 'alamin, Segala puji bagi Allah swt, Tuhan Yang Maha Penyayang, penguasa seluruh alam. Shalawat dan salam semoga tercurah kepada junjungan Nabi pembawa rahmat dan tauladan bagi seluruh umat manusia, Muhammad saw. Dialah Muhammad yang diutus Allah untuk menyempurnakan akhlak bagi umat dan menutup risalah kenabian.

Alhamdulilah atas ridho-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat kelulusan pada program studi strata-1 (S1) di Institut Koperasi Indonesia (IKOPIN) dengan judul **“Analisis Efisiensi Modal Kerja dalam Upaya Meningkatkan Net Profit Margin dan Manfaat Ekonomi Anggota”**.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak berada dalam kekurangan, kesalahan dan kelemahannya, hal ini disebabkan karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki penulis. Akan tetapi hal ini adalah suatu proses pembelajaran bagi penulis. Karena kita tidak akan pernah menjadi benar sebelum kita mengalami salah. Oleh karena itu penulis berharap adanya saran dan kritik demi kesempurnaan serta perbaikan skripsi ini. Sehingga, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orang tua tercinta, Bapak Ir. Dharma Wijaya dan Ibu Sri Budi Setyawati untuk setiap do'a, dukungan baik moral maupun materil, kasih, cinta, motivasi, semangat dan sabar yang diberikan. Semoga ini dapat menjadi salah satu persembahan terbaik dan berguna bagi penulis dan keluarga.

2. Bapak Dr. (HC) Ir. Burhanuddin Abdullah, MA., selaku Rektor dari Institut Koperasi Indonesia
3. Ibu Hj. Rosti Setiawati, SE.,MSi., selaku Dosen Pembimbing yang selalu memberikan arahan, dukungan serta bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini sehingga menjadi lebih baik.
4. Bapak Wahyudin, SE, MTi., selaku Dosen Penelaah Konsentrasi dan Bapak Dr. H. Gijanto Purbo Suseno SE., MSc., selaku Dosen Penelaah Koperasi, yang selalu memberi arahan serta masukan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Dr. H. Gijanto Purbo Suseno SE., MSc., selaku Direktur Prodi Strata 1 Manajemen di Institut Koperasi Indonesia.
6. Seluruh Dosen, Staff dan Karyawan IKOPIN yang berada dalam lingkungan Institut Koperasi Indonesia, dimana tempat penulis menempuh pendidikan selama ini.
7. Seluruh pengurus dan pengelola unit KOPKAR PT Krakatau Daya Listrik yang telah meluangkan waktunya dan membantu penulis dalam memperoleh data sebagai bahan dalam menulis skripsi ini.
8. Terima kasih kepada Yunus Ardi Saputro, SM., dan keluarga atas dukungan, motivasi, semangat dan doa kepada penulis.
9. Sahabat-sahabat seperjuangan wazzabi Ida Ayu Indra Swastini Saraswati SM, Rani Setyani SM, Asteria Ekawati Nurhemaya SM, Verdina Putri Astuti SM yang telah berusaha selalu ada dan memberi dorongan ketika penulis merasa jemu, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman, sahabat serta keluarga Asisten Laboratorium Akuntansi dan Keuangan IKOPIN angkatan 2015, Oji, Dayu, Linda, Diah, Verdina,

Asteria, Ningsih, Ismi, Putri, Eka, Rani yang selalu bisa untuk membuat penulis merasa nyaman.

11. Saudari dan saudaraku tersayang Wida Adhistya, Tiara Puspa Sari, Agung Prayoga wijaya, Anisa Putri Setyaningrum dan keluarga besar tercinta di Cileunyi, Cimahi dan Cilegon yang selalu memberikan doa, semangat, dukungan dan perhatiannya bagi penulis dalam menyusun penulisan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
12. Adik-adik angkatan tahun 2016 dan 2017 satu organisasi dalam Asisten Laboratorium Akuntansi dan Keuangan yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam penulisan skripsi.
13. Sahabat Satu Bimbingan Damas, Astrid, Lula, Yolla, Maya, Marusaha, Mega, Teguh, Rizki, Viviranda, Rani, Isni, yang sudah berjuang bersama penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
14. Seluruh mahasiswa/mahasiswi IKOPIN atas lingkungan menyenangkan yang kalian ciptakan.

Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca umumnya. Dan semoga Allah SWT membalas segala kebaikan saudara-saudara semua.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Jatinangor, 4 Juli 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
RIWAYAT HDUP.....	i
ABSTRACT	ii
RINGKASAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Identifikasi Masalah	10
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	
1.3.1 Maksud Penelitian	10
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Kegunaan Penelitian	
1.4.1 Aspek Pengembangan Ilmu Pengetahuan	11
1.4.2 Aspek Guna Laksana.....	11
 BAB II. PENDEKATAN MASALAH DAN METODE PENELITIAN	
2.1 Pendekatan Masalah	13

2.1.1 Pendekatan Perkoperasian.....	13
2.1.1.1 Konsep Jati Diri Koperasi	14
2.1.1.2 Tujuan dan Fungsi Koperasi.....	21
2.1.1.3 Bentuk dan Jenis Koperasi	25
2.1.2 Pendekatan Manajemen Keuangan	28
2.1.2.1 Definisi Manajemen Keuangan	28
2.1.2.2 Fungsi Manajemen Keuangan	29
2.1.2.3 Tujuan Manajemen Keuangan.....	30
2.1.2.4 Peran dan Arti Penting Manajemen Keuangan	30
2.1.3 Pendekatan Efisiensi Modal kerja	31
2.1.3.1 Pengertian Modal Kerja.....	31
2.1.3.2 Jenis-jenis Modal Kerja.....	32
2.1.3.3 Unsur Modal Kerja	33
2.1.3.4 Sumber Modal Kerja	39
2.1.3.5 Siklus Perputaran Modal Kerja	40
2.1.3.6 Fungsi Modal Kerja.....	41
2.1.3.7 Kebutuhan Modal Kerja	41
2.1.3.8 Pentingnya Modal Kerja.....	42
2.1.3.9 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Modal Kerja	43
2.1.3.10 Efisiensi Modal Kerja.....	45
2.1.4 Pendekatan Sisa Hasil Usaha	51
2.1.5 Pendekatan <i>Net Profit Margin</i>	52
2.1.6 Pendekatan Manfaat Ekonomi Anggota.....	55
2.1.7 Alur Kerangka Berfikir	59
2.2 Metode Penelitian.....	60
2.2.1 Metode Penelitian yang Digunakan	60
2.2.2 Data yang Diperlukan (Operasionalisasi/Konsep Variabel)	61
2.2.3 Sumber Data dan Cara Menentukan Sumber Data.....	63

2.2.4 Teknik Pengumpulan Data	64
2.2.5 Analisis Data	65
2.2.6 Analisis Statistik.....	71
2.2.7 Tempat Penelitian.....	74
2.2.8 Jadwal Penelitian.....	74

BAB III. KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN

3.1 Keadaan Organisasi dan Manajemen	75
3.1.1 Sejarah Terbentuknya KOPKAR PT KDL	75
3.1.2 Struktur Organisasi KOPKAR PT KDL	77
3.1.3 Keanggotaan KOPKAR PT KDL	88
3.1.3.1 Prosedur Menjadi Anggota KOPKAR PT KDL	89
3.1.3.2 Kewajiban dan Hak Anggota KOPKAR PT KDL.	90
3.1.4 Unit Pelayanan dan Usaha KOPKAR PT KDL	91
3.1.5 Keadaan Permodalan dan Keuangan KOPKAR PT KDL	93
3.1.5.1 Keadaan Permodalan KOPKAR PT KDL	93
3.1.5.2 Keadaan Keuangan KOPKAR PT KDL	96
3.1.6 SHU Koperasi	100
3.2 Implementasi Jati diri Koperasi.....	101

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Efisiensi Modal Kerja pada KOPKAR PT KDL.....	110
4.1.1 <i>Working Capital Turnover</i> KOPKAR PT KDL.....	110
4.1.2 <i>Receivable Turnover</i> KOPKAR PT KDL	112
4.1.3 <i>Inventory Turnover</i> KOPKAR PT KDL	115
4.1.4 <i>Total Assets Turnover</i> KOPKAR PT KDL	117
4.2 Perkembangan <i>Net Profit Margin</i> pada KOPKAR PT KDL	118
4.3 Hubungan Efisiensi Modal Kerja dengan <i>Net Profit Margin</i> ...	120
4.4 Manfaat Ekonomi Anggota KOPKAR PT KDL	124

4.4.1 Manfaat Ekonomi Langsung	124
4.4.1.1 Manfaat Ekonomi Langsung Unit Konsumsi	125
4.4.1.2 Manfaat Ekonomi Langsung Unit Pinjaman	126
4.4.2 Manfaat Ekonomi Tidak Langsung	127
4.5 Upaya-upaya untuk meningkatkan <i>Net Profit Margin</i> dan manfaat ekonomi bagi anggota pada KOPKAR PT KDL	128
4.5.1 Upaya-upaya untuk meningkatkan <i>Net Profit Margin</i>	128
4.5.2 Upaya-upaya untuk meningkatkan MEA	130
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	133
5.2 Saran	135
DAFTAR PUSTAKA	137
LAMPIRAN	

IKOPIN

DAFTAR TABEL

No Tabel	Judul	Halaman
1.1	<i>Perkembangan Net Profit Margin KOPKAR PT Krakatau Daya Listrik Periode 2014-2018.....</i>	4
1.2	<i>Standar Rasio Net Profit Margin</i>	5
1.3	<i>Perkembangan Jumlah Modal Kerja KOPKAR PT Krakatau Daya Listrik Periode 2014-2018</i>	7
2.1	<i>Operasionalisasi Variabel</i>	62
2.2	<i>Standar Industri Rasio Aktivitas</i>	65
2.3	<i>Receivable Turnover Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik Tahun 2014-2018.....</i>	66
2.4	<i>Working Capital Turnover Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik Tahun 2014-2018.....</i>	66
2.5	<i>Total Assets Turnover Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik Tahun 2014-2018.....</i>	66
2.6	<i>Inventory Turnover Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik Tahun 2014-2018.....</i>	67
2.7	<i>Net Profit Margin Koperasi Karyawan PT Krakatau Daya Listrik Tahun 2014-2018.....</i>	68
2.8	<i>Manfaat Ekonomi Langsung dari Harga Jual</i>	69
2.9	<i>Manfaat Ekonomi Langsung dari Tingkat Bunga Pinjaman.....</i>	70

2.10	METL Bagi Anggota dari SHU KOPKAR PT KDL.....	70
2.11	Rancangan Perhitungan Korelasi	72
2.12	Keeratan Hubungan antara Variabel X dan Y	73
3.1	Perkembangan Jumlah Anggota KOPKAR PT KDL	88
3.2	Perkembangan Modal Sendiri KOPKAR PT KDL	94
3.3	Perkembangan Modal Asing KOPKAR PT KDL	95
3.4	Perkembangan Struktur Modal KOPKAR PT KDL	95
3.5	Standar Penilaian Rasio Likuiditas	97
3.6	Perhitungan Rasio Likuiditas KOPKAR PT KDL.....	97
3.7	Standar Penilaian Rasio Solvabilitas	98
3.8	Perkembangan Solvabilitas KOPKAR PT KDL.....	99
3.9	Perkembangan Rentabilitas KOPKAR PT KDL	100
3.10	Implementasi Jati Diri KOPKAR PT KDL	102
4.1	<i>Working Capital Turnover</i> KOPKAR PT KDL	110
4.2	<i>Receivable Turnover</i> (Unit Perdagangan) KOPKAR PT KDL ...	112
4.3	<i>Receivable Turnover</i> (Unit Pinjaman) KOPKAR PT KDL.....	114
4.4	<i>Inventory Turnover</i> KOPKAR PT KDL.....	115
4.5	<i>Total Assets Turnover</i> KOPKAR PT KDL.....	117
4.6	<i>Net Profit Margin</i> KOPKAR PT KDL	119
4.7	Tabel Korelasi <i>Working Capital Turnover</i> dengan NPM KOPKAR PT KDL	121
4.8	Tabel Korelasi <i>Receivable Turnover</i> (Unit Perdagangan)	

dengan NPM KOPKAR PT KDL.....	121
4.9 Tabel Korelasi <i>Receivable Turnover</i> (Unit Pinjaman Anggota)	
dengan NPM KOPKAR PT KDL.....	122
4.10 Tabel Korelasi <i>Inventory Turnover</i> dengan NPM KOPKAR	
PT KDL	123
4.11 Tabel Korelasi <i>Total Asset Turnover</i> dengan NPM KOPKAR	
PT KDL	123
4.12 Manfaat Ekonomi Langsung Berdasarkan Harga Jual	125
4.13 Manfaat Ekonomi Langsung Berdasarkan Bunga Pinjaman	126
4.14 METL Bagi Anggota KOPKAR PT KDL Tahun 2014 -2018	127

IKOPIN

DAFTAR GAMBAR

No Gambar	Judul	Halaman
2.1	Organisasi Koperasi Sebagai Suatu Sistem Sosio-Ekonomi...	24
2.2	Periode terikatnya modal kerja dari kas menjadi kas kembali.	40
2.3	Alur Kerangka Berfikir	60
3.1	Struktur Organisasi KOPKAR PT KDL	78

IKOPIN

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Gambar Struktur Organisasi disarankan KOPKAR PT KDL	1
Laporan Posisi Keuangan KOPKAR PT KDL tahun 2014 dan 2015	2
Laporan Hasil Usaha KOPKAR PT KDL tahun 2014 dan 2015	3
Laporan Perubahan Ekuitas KOPKAR PT KDL tahun 2014 dan 2015....	4
Laporan Arus Kas KOPKAR PT KDL tahun 2014 dan 2015	5
Laporan Posisi Keuangan KOPKAR PT KDL tahun 2016	6
Laporan Posisi Keuangan KOPKAR PT KDL tahun 2016	7
Laporan Arus Kas KOPKAR PT KDL tahun 2016	8
Laporan Posisi Keuangan KOPKAR PT KDL tahun 2017	9
Laporan Hasil Usaha KOPKAR PT KDL tahun 2017.....	10
Laporan Arus Kas KOPKAR PT KDL tahun 2017	11
Laporan Posisi Keuangan KOPKAR PT KDL tahun 2018	12
Laporan Hasil Usaha KOPKAR PT KDL tahun 2018.....	14

