

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : ANALISIS SUMBER DAN PENGGUNAAN MODAL KERJA TERHADAP EFISIENSI PENGGUNAAN MODAL KERJA (Studi pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Alas Kaki yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2010-2014)

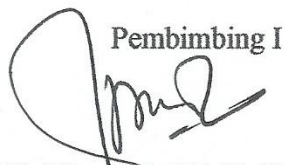
Nama : Lia Nurin Nisrina

N I M : 11440287

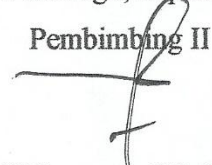
Program Studi : Akuntansi

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diujikan guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1) Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, September 2015

Pembimbing I  


Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA  
NIK. 19670822 199205 12

Pembimbing II  


Arif Hartono, SE, M.SA  
NIK. 19780120 200109 13

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi



Titi Rapini, SE.MM  
NIP. 19630505 199003 2 003

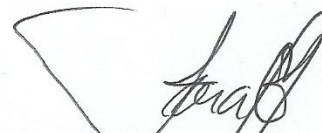
Dosen Penguji :



Dra. Hj. Khusnatul Z.W. MM, Ak, CA  
NIK. 19670822 199705 12



David Efendi, SE, M.Si  
NIK. 19690913 199904 12



Dwiati Marsiwi, SE, M.Si, Ak, CA  
NIK. 19780120 200109 13

## RINGKASAN

Modal kerja merupakan unsur yang sangat penting bagi perusahaan, karena modal kerja adalah faktor utama dari penggerak operasional perusahaan. Dengan berkembangnya dunia usaha yang semakin pesat ini, sering terjadi persaingan yang ketat diantara perusahaan sejenis. Memperoleh kecukupan modal kerja tersebut menjadi faktor utama yang perlu diperhatikan. Untuk dapat bersaing dengan perusahaan lainnya, perusahaan harus dapat mengelola seluruh kekayaan, kewajiban dan modal yang dimiliki semaksimal mungkin, sehingga kegiatan operasi perusahaan dapat berjalan dengan baik. Analisis sumber dan penggunaan modal kerja serta rasio aktivitas, perputaran persediaan, perputaran total aktiva, perputaran piutang dan perputaran modal kerja digunakan sebagai indikator untuk menilai tingkat efisiensi modal kerja suatu perusahaan.

Objek penelitian ini adalah perusahaan manufaktur sub sektor alas kaki yang terdaftar di BEI. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui sumber dan penggunaan modal kerja serta tingkat efisiensi penggunaan modal kerja. Teknik pengambilan sampel adalah *purposive sampling* jenis *judgement sampling*. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder dengan metode pengumpulan data dokumentasi. Alat analisis yang digunakan adalah analisis sumber dan penggunaan modal kerja serta rasio aktivitas yaitu perputaran persediaan, perputaran total aktiva, perputaran piutang dan perputaran modal kerja.

Hasil analisis dalam penelitian ini menunjukkan adanya peningkatan modal kerja pada PT Sepatu Bata Tbk pada tahun 2010-2012 sedangkan pada tahun 2013-2014 mengalami penurunan modal kerja. Tingkat efisiensi penggunaan modal kerja PT Sepatu Bata Tbk jika dilihat dari perputaran persediaan tidak efisien, perputaran total aktiva efisien, perputaran piutang sangat efisien dan perputaran modal kerja tidak efisien. Sedangkan hasil analisis sumber dan penggunaan modal kerja PT Primarindo Asia Infrastructurte Tbk mengalami penurunan pada periode 2010-2013 pada tahun 2014 mengalami kenaikan modal kerja. Tingkat efisiensi penggunaan modal kerja PT Primarindo Asia Infrastructurte Tbk jika dilihat dari perputaran persediaan efisien, perputaran total aktiva efisien, perputaran piutang sangat efisien dan perputaran modal kerja efisien.

**Kata Kunci :** Modal Kerja, Sumber dan Penggunaan Modal Kerja, Efisiensi

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami tingkatkan kepada Allah SWT atas karunia dan rahmat yang telah dilimpahkan-Nya, yang telah mengizinkan peneliti menyelesaikan skripsi ini sebagai sebagian syarat-syarat guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1) pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo dengan judul : ANALISIS SUMBER DAN PENGGUNAAN MODAL KERJA TERHADAP EFISIENSI PENGGUNAAN MODAL KERJA (Studi pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Alas kaki yang Tedaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2010-2014).

Peneliti sangat merasakan besarnya karunia Allah SWT yang telah memberikan kekuatan dan kesabaran di tengah keterbatasan peneliti dalam menyusun skripsi ini. Disamping itu bantuan dan dorongan dari berbagai pihak telah memungkinkan selesainya tugas akhir ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, khususnya kepada:

1. Drs. H. Sulton, M.Si, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Titi Rapini, SE, MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Dwiati Marsiwi, SE, M.Si, Ak.,CA selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA. selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, petunjuk dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Arif Hartono, SE, M.SA, selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, petunjuk dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama menempuh perkuliahan.

7. Bapak dan Ibu karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberi kelancaran dalam hal administrasi perkuliahan.
8. Ibu dan seluruh keluarga peneliti yang selalu menjadi inspirasi dan mendampingi penulis lewat doa-doanya, yang telah merawat dengan penuh kelembutan cinta dan kasihnya, serta selalu memberikan dukungan dan semangat untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
9. Sahabat dan teman kelas baik ku (Nila, Via, Uzy, Wiwin, Sri Mulyani, Luky, Alfis, Titis, Cendika, Nurul, Rara, Tutik, Novi, Adies, Umi, Hasna, Logis, Ade, Dah, Miftah,) yang telah menemani penulis dalam suka maupun duka serta selalu memberi dukungan dan motivasi.
10. Seluruh teman-teman kuliah Angkatan 2011 Prodi Akuntansi Fakultas Ekonomi, yang mewarnai hari-hari kuliah selama ini. Sukses selalu.

Peneliti menyadari masih ada kelemahan dan kekurangan dalam penulisan Skripsi ini, semoga di balik ketidaksempurnaan hasil yang tertuang dalam skripsi ini dapat memberikan manfaat sebagai bahan dan referensi bagi pembaca dan pengguna, untuk itu saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan skripsi ini.

Ponorogo, September 2015

Peneliti

**Lia Nurin Nisrina**  
**NIM. 11440287**

**PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR  
KODE ETIK PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Ponorogo, September 2015



**Lia Nurin Nisrina**

**NIM. 11440287**

# *MOTO DAN PERSEMBAHAN*

*“Apa yang kamu simpan untuk dirimu sendiri akan lenyap,  
apa yang kamu berikan pada orang lain akan kamu miliki  
selamanya” (Axel Munthe)*

*“Selalu ada Pelangi di Setiap Sudutnya”*

*ALL IS WELL*

*~Lia Nurin Nisrina~*

## **PERSEMBAHAN :**

*Skripsi ini ku persembahkan kepada....*

- ❖ Almamater Universitas Muhammadiyah Ponorogo.*
- ❖ Ke dua orang tuaku tercinta Bapak Nur Hasyim (Alm) dan Ibu Miftahul Chasanah yang selalu memberiku do'a, semangat dan kasih sayang yang tiada hentinya.*
- ❖ Saudara-saudari ku tersayang (Mz Adrik, Mb Lutfhi, Mb Luluk, Mz Aghist dan Mb Laila) yang telah menjadi teman dikeseharian ku, meskipun saat ini masih terpisah.*
- ❖ Teman-teman Akuntansi B yang selalu menemani ku selama ini.*

## DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan .....	i
Ringkasan.....	ii
Kata pengantar .....	iii
Pernyataan tidak melanggar kode etik penelitian.....	v
Halaman motto dan persembahan .....	vi
Daftar isi.....	vii
Daftar tabel.....	xi
Daftar gambar.....	xiv
Daftar lampiran .....	xv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar belakang masalah.....	1
1.2. Perumusan masalah.....	6
1.3. Tujuan dan manfaat penelitian.....	6
1.3.1. Tujuan penelitian.....	6
1.3.2. Manfaat penelitian.....	7
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Landasan teori.....	9
2.1.1. Laporan Keuangan .....	9
2.1.1.1. Pengertian dan Tujuan Laporan Keuangan.....	9
2.1.1.2. Karakteristik Kualitatif Laporan Keuangan.....	11
2.1.1.3. Sifat dan Keterbatasan Laporan Keuangan.....	12
2.1.1.4. Komponen Laporan Keuangan .....	14

2.1.1.5.	Bentuk (format) Laporan Posisi Keuangan (neraca)	15
2.1.1.6.	Bentuk (format) Laporan Laba Rugi .....	18
2.1.1.7.	Laporan Perubahan Ekuitas .....	19
2.1.2.	Modal Kerja .....	20
2.1.2.1.	Pengertian Modal Kerja .....	20
2.1.2.2.	Sumber Modal Kerja.....	23
2.1.2.3.	Penggunaan Modal Kerja .....	26
2.1.2.4.	Unsur-unsur Modal Kerja .....	27
2.1.2.5.	Pentingnya Modal Kerja .....	28
2.1.2.6.	Dampak Penerapan Modal Kerja yang Tidak Tepat	29
2.1.2.7.	Perputaran Modal Kerja.....	31
2.1.3.	Metode Perhitungan Kebutuhan Modal Kerja.....	32
2.1.3.1.	Pengertian Kebutuhan Modal Kerja .....	32
2.1.3.2.	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kebutuhan Modal Kerja.....	33
2.1.3.3.	Langkah-langkah Perhitungan Modal Kerja.....	33
2.1.3.4.	Metode Perhitungan Modal Kerja .....	35
2.1.4.	Analisis Sumber dan Penggunaan Modal Kerja .....	36
2.1.4.1.	Pengertian Analisis Sumber dan Penggunaan Modal Kerja .....	36
2.1.4.2.	Tujuan Analisis Sumber dan Penggunaan Modal Kerja .....	37
2.1.4.3.	Langkah-langkah Penyusunan Sumber dan	



Penggunaan Modal Kerja .....	37
2.1.4.4. Laporan Sumber dan penggunaan Modal Kerja .....	37
2.1.5. Efisiensi Modal Kerja .....	40
2.1.5.1. Pengertian Efisiensi Modal Kerja .....	40
2.1.5.2. Ukuran Efisien Modal Kerja .....	41
2.1.5.3. Metode Pengukuran Efisiensi Penggunaan Modal Kerja .....	42
2.2. Penelitian terdahulu .....	47
2.3. Kerangka pemikiran .....	51
 <b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Ruang lingkup penelitian .....	53
3.2 Jenis dan Metode pengambilan data .....	53
3.2.1 Jenis Data .....	53
3.2.2 Metode Pengumpulan Data .....	54
3.3 Definisi operasional variabel .....	54
3.4 Metode analisis data .....	56
 <b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	59
4.1.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	59
4.1.1.1 PT Sepatu Bata Tbk .....	59
4.1.1.2 PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk .....	60
4.1.2 Analisis Sumber dan Penggunaan Modal Kerja .....	61

4.1.2.1 Laporan perubahan Modal Kerja serta Laporan Sumberdan Penggunaan Modal Kerja Masing-masing Perusahaan.....	62
4.1.3 Analisis Tingkat Efisiensi Penggunaan Modal Kerja .....	90
4.1.3.1 Perputaran Persediaan.....	90
4.1.3.2 Perputaran Total Aktiva.....	94
4.1.3.3 Perputaran Piutang .....	96
4.1.3.4 Perputaran Modal Kerja.....	100
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian .....	103
4.2.1. Perbandingan Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja .....	103
4.2.2. Perbandingan Rasio Aktivitas .....	108
<b>BAB V. PENUTUP</b>	
5.1. Kesimpulan .....	115
5.3. keterbatasan dan Saran .....	118

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Standar Umum Ratio atau Rata-rata Industri Per Satu Tahun .....	48
Tabel 2.2. Ringkasan Penelitian Terdahulu .....	49
Tabel 4.1. Perubahan Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk (2009-2010) .....	68
Tabel 4.2. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Sepatu Bata (2009-2010) .....	69
Tabel 4.3. Perubahan Modal Kerja PT Sepatu Bata (2010-2011).....	71
Tabel 4.4. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Sepatu Bata (2010-2011) .....	72
Tabel 4.5. Perubahan Modal Kerja PT Sepatu Bata (2011-2012).....	73
Tabel 4.6. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk (2011-2012) .....	75
Tabel 4.7. Perubahan Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk (2012-2013) .....	76
Tabel 4.8. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk (2012-2013) .....	78
Tabel 4.9. Perubahan Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk (2013-2014) .....	80
Tabel 4.10. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk (2013-2014) .....	81
Tabel 4.11. Perubahan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2009-2010 .....	83
Tabel 4.12. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2009-2010 .....	84

Tabel 4.13. Perubahan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2010-2011 .....	85
Tabel 4.14. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2010-2011 .....	86
Tabel 4.15. Perubahan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2011-2012.....	88
Tabel 4.16. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2011-2012 .....	89
Tabel 4.17. Perubahan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2012-2013 .....	91
Tabel 4.18. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2012-2013 .....	92
Tabel 4.19. Perubahan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2013-2014 .....	93
Tabel 4.20. Laporan Sumber dan Penggunaan Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk Periode 2013-2014.....	95
Tabel 4.21. Perputaran Persediaan PT Sepatu Bata Tbk.....	97
Tabel 4.22. Perputaran Persediaan PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk....	99
Tabel 4.23. Perputaran Total Aktiva PT Sepatu Bata Tbk.....	101
Tabel 4.24. Perputaran Total Aktiva PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk.	102
Tabel 4.25. Perputaran Piutang PT Sepatu Bata Tbk.....	104
Tabel 4.26. Perputaran Piutang PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk.....	105
Tabel 4.27. Perputaran Modal Kerja PT Sepatu Bata Tbk.....	108

Tabel 4.28. Perputaran Modal Kerja PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk.	110
Tabel 4.29. Ikhtisar Perbandingan Laporan Sumber dan Penggunaan Modal kerja Masing-masing Perusahaan Sub Sektor Alas Kaki .....	103
Tabel 4.30. Ikhtisar Perbandingan Perputaran Persediaan Masing-masing Perusahaan Sub Sektor Alas Kaki .....	108
Tabel 4.31. Ikhtisar Perbandingan Perputaran Total Aktiva Masing-masing Perusahaan Sub Sektor Alas Kaki .....	110
Tabel 4.32. Ikhtisar Perbandingan Perputaran Piutang Masing-masing Perusahaan Sub Sektor Alas Kaki .....	111
Tabel 4.33. Ikhtisar Perbandingan Perputaran Modal Kerja Masing-masing Perusahaan .....	113

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perputaran Barang Dagangan .....	32
Gambar 4.1. Kerangka Pemikiran .....	53

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Laporan Keuangan PT Sepatu Bata periode 2009-2010 .....	118
Lampiran 2. Laporan Keuangan PT Sepatu Bata Periode 2010-2011 .....	120
Lampiran 3. Laporan Keuangan PT Sepatu Bata Periode 2011- 2012.....	122
Lampiran 4. Laporan Keuangan PT Sepatu Bata Periode 2012- 2013.....	124
Lampiran 5. Laporan Keuangan PT Sepatu Bata Periode 2013- 2014.....	126
Lampiran 6. Laporan Keuangan PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2009-2010 .....	128
Lampiran 7. Laporan Keuangan PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2010-2011 .....	131
Lampiran 8. Laporan Keuangan PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2011-2012 .....	134
Lampiran 9. Laporan Keuangan PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2012-2013 .....	137
Lampiran 10. Laporan Keuangan PT Primarindo Asia Infrastructure Tbk periode 2013-2014 .....	140
Lampiran 11. Perhitungan Perputaran Persediaan .....	144
Lampiran 12. Perhitungan Perputaran Piutang .....	146