

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN ARUS  
KAS OPERASI TERHADAP LIKUIDITAS PADA PT  
ASL SHIPYARD KOTA BATAM**

**SKRIPSI**



Oleh  
**Mimi Marliza**  
**130810121**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
2017**

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN ARUS  
KAS OPERASI TERHADAP LIKUIDITAS PADA PT  
ASL SHIPYARD KOTA BATAM**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
guna memperoleh gelar Sarjana**



**Oleh  
Mimi Marliza  
130810121**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
2017**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana, dan/atau magister), baik di Universitas Putera Batam maupun di perguruan tinggi lain.
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Batam, 14 Februari 2017

Yang membuat pernyataan,



Mimi Marliza

130810121

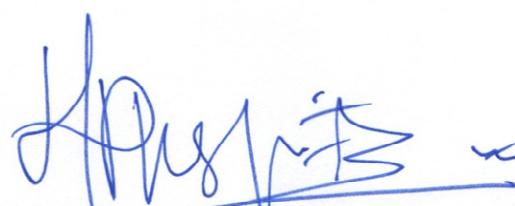
**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN ARUS KAS  
OPERASI TERHADAP LIKUIDITAS PADA PT ASL  
SHIPYARD KOTA BATAM**

Oleh  
**Mimi Marliza**  
**130810121**

**SKRIPSI**  
**Untuk memenuhi salah satu syarat**  
**Guna memperoleh gelar Sarjana Akuntansi**

Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal  
Seperti tertera dibawah ini

Batam, 14 Februari 2017



**Puspita Rama Nopiana, S.E., M.M., Akt., CA.**  
**Pembimbing**

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh perputaran piutang dan arus kas operasi terhadap likuiditas pada PT ASL Shipyard Kota Batam tahun 2008-2015. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah pengujian hipotesis (uji t, uji F, koefisien determinasi, dan uji regresi linear berganda) yang diuji dengan asumsi klasik dan analisis deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perputaran piutang berpengaruh secara parsial terhadap likuiditas dengan nilai  $t_{hitung} 2,392 > t_{tabel} 2,045$  dan nilai signifikan  $0,023 < 0,05$ . Arus kas operasi tidak berpengaruh secara parsial terhadap likuiditas dengan nilai  $t_{hitung} 1,103 < t_{tabel} 2,045$  dan nilai signifikan  $0,279 > 0,05$ . Kedua variabel dalam penelitian ini (perputaran piutang dan arus kas operasi) secara simultan berpengaruh signifikan terhadap likuiditas dengan nilai  $F_{hitung} 3,562 > F_{tabel} 3,32$  dan nilai signifikan  $0,041 < 0,05$ . Dari hasil uji *Adjusted R Square* bernilai 14,2% yang menunjukkan bahwa masih ada sisa 85,8% dipengaruhi atau dijelaskan dalam variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model penelitian ini. Nilai persamaan regresi linear berganda  $Y' = 0,168 + 0,088X_1 + 6,413E-07X_2 + 0,037$ . Untuk penelitian selanjutnya diharapkan dapat menambah variabel independennya karena masih banyak variabel lain yang mempengaruhi likuiditas.

**Kata Kunci:** Perputaran Piutang, Arus Kas Operasi, Likuiditas

## **ABSTRACT**

*This study aims to examine the effect of receivables turnover and operating cash flows on liquidity PT ASL Shipyard in Batam 2008-2015. The analysis method that used in this study is hypothesis testing (t-test, F test, coefficient of determination, and multiple linear regression test) were tested with classical assumptions and descriptive analysis. The results showed that the receivables turnover as partial affect with the value of  $t_{\text{calculation}} = 2,392 > t_{\text{table}} = 2,045$  and significant value  $0,023 < 0,05$ . Operating cash flow is not partial effect to the value of  $1,103$   $t_{\text{calculation}} < t_{\text{table}} = 2,045$  and significant value  $0,279 > 0,05$ . These two variables in this study (receivables turnover and operating cash flow) simultaneously significant effect on the liquidity with value  $F_{\text{calculation}} = 3,562 > 3,32 F_{\text{table}}$  and significant value  $0,041 < 0,05$ . The test results Adjusted R Square worth 14,2% indicating that there are remaining 85,8% influenced or described in other variables not included in this research model. Values multiple linear regression equation  $Y' = 0,168 + 0,088X_1 - 6,413E-07X_2 + 0,037$ . For further research is expected to add variable independent because there are many other variables that affect liquidity.*

**Keyword:** *Receivable Turnover, Operating Cash Flow, Liquidity.*

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulilah penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati.

Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini tidak akan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Nur Elfi Husda, S.kom., M.Si, selaku Rektor Universitas Putera Batam.
2. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam yang juga mendampingi dan mendukung kami.
3. Ibu Puspita Rama Nopiana, S.E., M.M., Akt., CA. selaku pembimbing skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
4. Seluruh Dosen Program Studi Akuntansi dan Staff Bagian Akademik (BAAK) Universitas Putera Batam yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis sejak awal hingga akhir perkuliahan.
5. Terima kasih kepada kedua orang tua penulis, yang banyak membantu serta selalu memberikan doa dan dukungan yang tak pernah putus hingga membuat penulis dapat menyelesaikan pendidikan strata 1 (S1) Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
6. Terima kasih kepada semua karyawan atau staff Universitas Putera Batam yang telah membantu melakukan berbagai administrasi.

7. Riduan, yang sangat membantu dan memberikan semangat bagi penulis saat menyelesaikan skripsi.
8. Teman-teman dan sahabat penulis Rolla Juliasvitari, Yuni Hermawati, Novia Anggraini, Sri Melisa, Sri Wahyuni, Ilong Wahyudi Pohan, serta teman-teman lain dikampus yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas bantuan, kerja sama, kebersamaan dan semangatnya serta telah menjadi teman-teman yang sangat baik bagi penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati, Semoga Allah SWT membalas kebaikan dan selalu mencurahkan hidayah serta taufik-Nya kepada kita, Amin. Semoga Allah membalas kebaikan dan selalu mencurahkan hidayahnya, Amin.

Batam, 14 Februari 2017

Mimi Marliza

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERNYATAAN .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR RUMUS .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1.LatarBelakangPenelitian .....	1
1.2.IdentifikasiMasalah .....	5
1.3.PembatasanMasalah .....	5
1.4.PerumusanMasalah .....	6
1.5.TujuanPenelitian .....	6
1.6.ManfaatPenelitian .....	7
1.6.1. ManfaatTeoritis .....	7
1.6.2. ManfaatPraktis .....	7
 <b>BAB II INJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1.TeoriDasar.....	9
2.1.1. LaporanKeuangan .....	9
2.1.1.1.PengertianLaporanKeuangan .....	9
2.1.1.2.TujuanLaporanKeuangan .....	10
2.1.1.3.Elemen-ElemenLaporanKeuangan .....	11
2.1.2. PengertianPiutang .....	13
2.1.2.1.PerputaranPiutang .....	14
2.1.2.3.KlasifikasiPiutang .....	16
2.1.3. PengertianLaporanArusKas .....	19
2.1.3.1.TujuanLaporanArusKas .....	19
2.1.3.2.KlasifikasiLaporanArusKas .....	21
2.1.3.3.ArusKasOperasi .....	23
2.1.4. Likuiditas .....	25
2.1.4.1.RasioKas ( <i>Cash Ratio</i> ).....	27
2.2. PenelitianTerdahulu .....	27
2.3 KerangkaPemikiran.....	31

Halaman

2.4	Hipotesis .....	32
-----	-----------------	----

**BAB III METODE PENELITIAN**

3.1.	DesainPenelitian .....	33
3.2.	OperasionalVariabel.....	34
3.2.1.	VariabelIndependen .....	35
3.2.1.1.	PerputaranPiutang .....	35
3.2.1.2.	ArusKasOperasi .....	36
3.2.2.	VariabelDependen.....	36
3.2.2.1.	Likuiditas .....	37
3.3.	PopulasidanSampel .....	38
3.3.1.	Populasi.....	38
3.3.2.	Sampel.....	39
3.4.	TeknikPengumpulan Data.....	40
3.5.	MetodeAnalisis Data.....	40
3.5.1.	AnalisisDeskriptif .....	41
3.5.2.	UjiAsumsiKlasik .....	42
3.5.2.1.	UjiNormalitas.....	42
3.5.2.2.	UjiMultikolinearitas .....	43
3.5.2.3.	UjiHeteroskadisitas .....	43
3.5.2.4.	UjiAutokorelasi .....	44
3.5.3.	Regresi Linear Berganda.....	45
3.5.4.	AnalisisDeterminasi .....	46
3.5.5.	UjiHipotesis .....	47
3.5.5.1.	HipotesisPertama .....	47
3.5.5.2.	HipotesisKedua .....	48
3.5.5.3.	HipotesisKetiga .....	49
3.6.	LokasidanJadwalPenelitian.....	50
3.6.1.	LokasiPenelitian.....	50
3.6.2.	JadwalPenelitian .....	50

**BAB IV PEMBAHASAN**

4.1.	HasilPenelitian .....	51
4.1.1.	Profil Perusahaan .....	51
4.1.2.	Data Penelitian .....	52
4.1.3.	HasilUjiAnalisisDeskriptif.....	53
4.1.4.	HasilUjiAsumsiKlasik .....	54
4.1.4.1.	HasilUjiNormalitas .....	54
4.1.4.2.	HasilUjiMultikolinearitas .....	57

Halaman

4.1.4.3. Hasil Uji Heteroskdisitas .....	58
4.1.4.4. Hasil Uji Autokorelasi .....	59
4.1.5. Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....	60
4.1.6. Hasil Uji Analisis Determinasi .....	62
4.1.7. Hasil Uji Hipotesis .....	63
4.1.7.1. Hasil Uji Hipotesis Pertama .....	63
4.1.7.2. Hasil Uji Hipotesis Kedua .....	63
4.1.7.3. Hasil Uji Hipotesis Ketiga .....	64
4.2. Pembahasan .....	65
4.2.1. Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Likuiditas .....	65
4.2.2. Pengaruh Arus Kas Operasi Terhadap Likuiditas .....	66
4.2.3. Pengaruh Perputaran Piutang dan Arus Kas Operasi Terhadap Likuiditas .....	67

**BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Simpulan .....	69
5.2. Saran .....	70

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1.Penelitian Terdahulu .....	30
Tabel 3.1 OperasionalVariabel .....	37
Tabel 3.2.Durbin-Watson.....	44
Tabel 3.3.Jadwal Penelitian .....	50
Tabel 4.1.Data Penelitian .....	52
Tabel 4.2.Hasil UjiStatistikDeskriptif.....	53
Tabel 4.3 HasilUji <i>One Sample Kolmogrov Smirnov Test</i> .....	56
Tabel 4.4 HasilUjiMultikolinearitas .....	57
Tabel 4.5 HasilUjiHeteroskadisitas .....	59
Tabel 4.6 HasilUjiAutokorelasi .....	60
Tabel 4.7 HasilUjiRegresi Linear Berganda.....	61
Tabel 4.8 HasilUji R <i>Square</i> .....	62
Tabel 4.9 HasilUji t .....	63
Tabel 4.10 HasilUji F.....	64

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.1 KerangkaPemikiran.....	31
Gambar 3.1 DesainPenelitian.....	34
Gambar 4.1 Diagram Normalitas P-Plot.....	55
Gambar 4.2 Histogram NormalitasKurva .....	56
Gambar 4.3 <i>Scatter Plot</i> .....	58

## **DAFTAR RUMUS**

Halaman

Rumus2.1. <i>Receivable Turnover</i> .....	15
Rumus2.2. <i>Cash Ratio</i> .....	27
Rumus 3.1. <i>Receivable Turnover</i> .....	35
Rumus 3.2. <i>Cash Ratio</i> .....	37
Rumus 3.3.Regresi Linear Berganda .....	45
Rumus 3.4.Koefisien Determinasi .....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran I Data Penelitian Perputaran Piutang, Arus Kas Operasi, dan Likuiditas.
- Lampiran II Perhitungan Laporan Keuangan (Perputaran Piutang)
- Lampiran III Perhitungan Arus Kas Operasi
- Lampiran IV Perhitungan *Cash Ratio*
- Lampiran V Hasil Olah Data SPSS Versi 21
- Lampiran VI Tabel Durbin-Watson
- Lampiran VII Tabel Uji t
- Lampiran VIII Tabel Uji F