

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN  
PERPUTARAN MODAL KERJA TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA PT NIAGA  
UTAMA SARANA PANGAN  
KOTA BATAM**

**SKRIPSI**



**Oleh:**  
**Leni Yanti**  
**130810077**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
2017**

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN  
PERPUTARAN MODAL KERJA TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA PT NIAGA  
UTAMA SARANA PANGAN  
KOTA BATAM**

**SKRIPSI**

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



**Oleh:  
Leni Yanti  
130810077**

**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 lainnya.
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 dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian 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, 18 Januari 2017

Yang membuat pernyataan,

Leni Yanti  
130810077

**PENGARUH PERPUTARAN PIUTANG DAN  
PERPUTARAN MODAL KERJA TERHADAP  
PROFITABILITAS PADA PT NIAGA  
UTAMA SARANA PANGAN  
KOTA BATAM**

**Oleh:  
Leni Yanti  
130810077**

**SKRIPSI**

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

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal  
seperti tertera dibawah ini**

**Batam, 11 Februari 2017**

**Dian Lestari Siregar, S.E., M.Si.  
Pembimbing**

## **ABSTRAK**

Perekonomian di Indonesia saat ini sedang menuju pada era globalisasi yang menimbulkan persaingan yang ketat dan dituntut untuk mampu menyesuaikan diri dengan keadaan yang sedang terjadi dalam perusahaan. Setiap perusahaan harus menerapkan sistem manajemen yang sesuai dengan prosedur agar dapat berkembang dan menjalankan usahanya dengan efektif. Tujuan didirikannya perusahaan adalah untuk memperoleh profitabilitas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh perputaran piutang dan perputaran modal kerja dalam mengukur profitabilitas (*Return On Assets*) perusahaan. Objek dalam penelitian ini adalah PT Niaga Utama Sarana Pangan di kota Batam. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan *purposive sampling* yaitu teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu. Pada penelitian ini didapatkan hasil analisis dimana perputaran piutang dan perputaran modal kerja secara simultan berpengaruh terhadap profitabilitas (*Return On Assets*), dimana  $F_{hitung}$  sebesar  $28,762 > F_{tabel}$  sebesar 3,16 dan tingkat signifikan sebesar  $0,000 < 0,05$ . Perputaran piutang secara parsial berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas (*Return On Assets*) dengan nilai  $t_{hitung}$  sebesar 2,472 dan  $t_{tabel}$  sebesar 2,00247 dimana  $t_{hitung} > t_{tabel}$ . Perputaran modal kerja secara parsial berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas (*Return On Assets*) dengan nilai  $t_{hitung}$  sebesar 4,772 dan  $t_{tabel}$  sebesar 2,00247 dimana  $t_{hitung} > t_{tabel}$ . Nilai hasil uji koefisien determinasi sebesar 0,485 yang berarti bahwa variabel independen dalam penelitian ini mampu menjelaskan variabel dependen sebesar 48,5% dan sisanya sebesar 51,5% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

**Kata kunci:** Perputaran Piutang, Perputaran Modal Kerja, *Return On Assets* (ROA).

## **ABSTRACT**

*Indonesia's economy is currently heading in the era of globalization create stiff competition and required to be able to adjust to the circumstances that are happening within the company. Each company must implement a management system in accordance with the procedure in order to develop and run their business effectively. The objective of establishing the company is to obtain profitability. the purpose of the study is was to determine the effect of receivables turnover and working capital turnover in measuring profitability (Return On Assets) company. The object of this study is PT Niaga Utama Sarana Pangan in Batam. The method used is quantitative descriptive. Data collection techniques in this study using purposive sampling that sampling technique with a certain considerations. In this study, the results of the analysis where the turnover of receivables and working capital turnover simultaneously affect the profitability (Return On Assets), which F count  $28,762 > F$  table of 3,16 and a significant level of  $0,000 < 0,05$ . Accounts receivable turnover is partially significant effect on profitability (Return On Assets) with t count amounted to 2,472 and t table 2,00247 where t count  $> t$  table. Turnover of working capital partially significant effect on profitability (Return On Assets) with t count at 4,772 and t table 2,00247 where t count  $> t$  table. Value test results determination coefficient of 0,485 which means that the independent variable in this study could explain the dependent variable by 48,5% and the remaining 51,5% is influenced by other factors not examined in this study.*

*Keywords:* Account Receivable Turnover, Working Capital Turnover, Return On Asset (ROA).

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis ucapkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya, 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 takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Putera Batam Ibu Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI.
2. Dekan Universitas Putera Batam Ibu Tiurniari Purba, S.E., M.M.
3. Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI.
4. Dian Lestari Siregar, S.E., M.Si. selaku Pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
5. Vargo Christian L. Tobing, S.E., M.Ak selaku Pembimbing Akademik pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
6. Dosen dan Staff Universitas Putera Batam.
7. Kedua orang tua, adik penulis yang selalu memberi dukungan.
8. Teman-teman perkuliahan dan seluruh rekan kerja PT Niaga Utama Sarana Pangan yang telah membantu dan memberikan dukungan serta informasi yang berguna.

Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa membalas kebaikan dan selalu mencerahkan hidayah serta taufikNya, Amin.

Batam, Januari 2017

Leni Yanti

## DAFTAR ISI

|                          |      |
|--------------------------|------|
| HALAMAN PERNYATAAN ..... | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN.....  | ii   |
| ABSTRAK .....            | iii  |
| <i>ABSTRACT</i> .....    | iv   |
| KATA PENGANTAR .....     | v    |
| DAFTAR ISI.....          | vi   |
| DAFTAR TABEL.....        | viii |
| DAFTAR GAMBAR .....      | ix   |
| DAFTAR RUMUS .....       | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN .....    | xi   |

### **BAB I PENDAHULUAN**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1.1. Latar Belakang Penelitian ..... | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah.....       | 4 |
| 1.3. Pembatasan Masalah.....         | 5 |
| 1.4. Perumusan Masalah .....         | 5 |
| 1.5. Tujuan Penelitian .....         | 6 |
| 1.6. Manfaat Penelitian .....        | 6 |

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

|  |    |
|--|----|
| 2.1. Teori Dasar.....  | 8  |
| 2.1.1. Profitabilitas .....  | 8  |
| 2.1.2. Perputaran Piutang .....  | 11 |
| 2.1.3. Perputaran Modal Kerja .....  | 13 |
| 2.2. Penelitian Terdahulu .....  | 15 |
| 2.3. Kerangka Pemikiran.....   | 17 |
| 2.4. Hipotesis .....   | 17 |
| 2.4.1. Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas (ROA) .....                           | 17 |
| 2.4.2. Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas (ROA).....                        | 18 |
| 2.4.3 Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas (ROA) ..... | 19 |

### **BAB III METODE PENELITIAN**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 3.1. Desain Penelitian .....       | 20 |
| 3.2. Operasional Variabel .....    | 21 |
| 3.2.1 Variabel Dependen (Y) .....  | 21 |
| 3.2.2 Variabel Independen (X)..... | 22 |
| 3.3. Populasi dan Sampel .....     | 23 |
| 3.3.1. Populasi .....              | 23 |
| 3.3.2. Sampel.....                 | 23 |
| 3.4. Teknik Pengumpulan Data.....  | 24 |

|          |  |    |
|----------|--|----|
| 3.5.     | Metode Analisis Data.....                | 25 |
| 3.5.1.   | Analisis Deskriptif .....                | 25 |
| 3.5.2.   | Uji Asumsi Klasik .....                  | 26 |
| 3.5.2.1. | Uji Normalitas.....                      | 26 |
| 3.5.2.2. | Uji Multikolinieritas.....               | 27 |
| 3.5.2.3  | Uji Autokorelasi.....                    | 28 |
| 3.5.2.4. | Uji Heteroskedastisitas.....             | 29 |
| 3.5.3.   | Uji Hipotesis .....                      | 29 |
| 3.5.4.   | Analisis Regresi Linear Berganda .....   | 30 |
| 3.5.5.   | Uji Pengaruh .....                       | 31 |
| 3.5.5.1. | Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....     | 31 |
| 3.5.5.2. | Uji Hipotesis Secara Parsial Uji T ..... | 31 |
| 3.5.5.3. | Uji Hipotesis Secara Simultan Uji F..... | 32 |
| 3.6.     | Lokasi dan Jadwal Penelitian.....        | 33 |
| 3.6.1.   | Lokasi Penelitian.....                   | 33 |
| 3.6.2.   | Jadwal Penelitian .....                  | 34 |

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

|         |  |    |
|---------|--|----|
| 4.1.    | Hasil Penelitian .....   | 35 |
| 4.1.1   | Sampel Penelitian.....   | 35 |
| 4.1.2   | Analisis Deskriptif .....  | 36 |
| 4.1.3   | Uji Asumsi Klasik.....   | 37 |
| 4.1.3.1 | Uji Normalitas.....  | 37 |
| 4.1.3.2 | Uji Multikolinearitas.....   | 39 |
| 4.1.3.3 | Uji Autokorelasi.....  | 40 |
| 4.1.3.4 | Uji Heteroskedastisitas.....   | 41 |
| 4.1.4   | Analisis Regresi Linear Berganda .....   | 43 |
| 4.1.5   | Uji Pengaruh .....   | 44 |
| 4.1.5.1 | Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....   | 44 |
| 4.1.5.2 | Uji Hipotesis Secara Parsial Uji T .....   | 45 |
| 4.1.5.3 | Uji Hipotesis Secara Simultan Uji F.....   | 47 |
| 4.2.    | Pembahasan.....  | 48 |
| 4.2.1   | Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas (ROA) .....                              | 48 |
| 4.2.2   | Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas (ROA) ....                           | 49 |
| 4.2.3   | Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Modal Kerja<br>Terhadap Profitabilitas (ROA)..... | 50 |

#### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

|      |                |    |
|------|----------------|----|
| 5.1. | Simpulan ..... | 51 |
| 5.2. | Saran .....    | 51 |

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

LAMPIRAN

## **DAFTAR TABEL**

|           | Halaman   |
|-----------|---|
| Tabel 2.1 | Penelitian Terdahulu .....  |
| Tabel 3.1 | Operasional Variabel.....   |
| Tabel 4.1 | Hasil Uji Deskriptif .....  |
| Tabel 4.2 | Hasil Uji Normalitas Pada <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> ...39 |
| Tabel 4.3 | Hasil Uji Multikolinearitas.....  |
| Tabel 4.4 | Hasil Uji Autokorelasi.....   |
| Tabel 4.5 | Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....                                   |
| Tabel 4.6 | Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....                            |
| Tabel 4.7 | Hasil Uji Hipotesis Secara Parsial Uji T .....                            |
| Tabel 4.8 | Hasil Uji Hipotesis Secara Simultan Uji F.....47                          |

## **DAFTAR GAMBAR**

|   | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....                               | 17      |
| Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas Pada Histogram .....              | 37      |
| Gambar 4.2 Hasil Uji Normalitas Pada Normal <i>P-P Plot</i> ..... | 38      |
| Gambar 4.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....                    | 42      |

## **DAFTAR RUMUS**

|   | Halaman |
|---|---------|
| Rumus 2.1 <i>Profit Margin</i> .....          | 9       |
| Rumus 2.2 <i>Return On Asset (ROA)</i> .....  | 10      |
| Rumus 2.3 <i>Return On Equity (ROE)</i> ..... | 10      |
| Rumus 2.4   Perputaran Piutang .....          | 12      |
| Rumus 2.5   Perputaran Modal Kerja.....       | 14      |
| Rumus 3.1   Regresi Linear Berganda .....     | 30      |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| Lampiran 1  | Penelitian Terdahulu                |
| Lampiran 2  | Perhitungan Rasio                   |
| Lampiran 3  | Uji Deskriptif                      |
| Lampiran 4  | Uji Normalitas                      |
| Lampiran 5  | Uji Multikolinearitas               |
| Lampiran 6  | Uji Autokorelasi                    |
| Lampiran 7  | Uji Heteroskedastisitas             |
| Lampiran 8  | Uji Regresi Linear Berganda         |
| Lampiran 9  | Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) |
| Lampiran 10 | Uji Hipotesis Secara Uji T          |
| Lampiran 11 | Uji Hipotesis Secara Uji F          |
| Lampiran 12 | Tabel T (Parsial)                   |
| Lampiran 13 | Tabel F (Simultan)                  |