

**PENGARUH *CURRENT RATIO*, *DEBT TO EQUITY RATIO* DAN *INVENTORY TURNOVER* TERHADAP *RETURN ON ASSETS* PADA PT. KALBE FARMA, TBK  
PERIODE 2006-2018**

**SKRIPSI**

**Oleh:  
Mutiara Adiska Putri  
201510325136**



**Program Studi Manajemen  
Fakultas Ekonomi  
Universitas Bhayangkara Jakarta Raya  
2019**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Judul Skripsi : Pengaruh *Current Ratio*, *Debt To Equity Ratio*,  
dan *Inventory Turnover* Terhadap *Return On  
Assets* pada PT. Kalbe Farma, Tbk Periode 2006-  
2018

Nama Mahasiswa : Mutiara Adiska Putri

Nomor Pokok Mahasiswa : 201510325136

Program Studi/Fakultas : Manajemen/Ekonomi

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 25 Juli 2019



## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Pengaruh *Current Ratio*, *Debt To Equity Ratio*,  
dan *Inventory Turnover* Terhadap *Return On Assets* pada PT. Kalbe Farma, Tbk Periode 2006-  
2018

Nama Mahasiswa : Mutiara Adiska Putri

Nomor Pokok Mahasiswa : 201510325136

Program Studi/Fakultas : Manajemen/Ekonomi

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 25 Juli 2019

Jakarta, 30 Juli 2019

MENGESAHKAN,

Ketua Tim Penguji : Dr. Sugeng Suroso, SE., MM

NIDN. 0316066201

Penguji I : Ari Sulistyowati, SE., MM

NIDN. 0331078303

Penguji II : Eri Bukhari, SE., MT

NIDN. 0309097005

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi  
Manajemen

M. Fadhli Nursal, SE., MM

NIDN. 0325057908

Dekan  
Fakultas Ekonomi

Dr. Sugeng Suroso, SE., MM

NIDN. 0316066201

## LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

Skripsi yang berjudul

Pengaruh *Current Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, dan *Inventory Turnover* Terhadap *Return On Assets* pada PT. Kalbe Farma, Tbk Periode 2006-2018.

Ini adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak mengandung materi yang ditulis oleh orang lain kecuali pengutipan sebagai referensi yang sumbernya telah dituliskan secara jelas sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah.

Apabila di kemudian hari ditemukan adanya kecurangan dalam karya ini, saya bersedia menerima sanksi dari Universitas Bhayangkara Jakarta Raya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Saya mengizinkan skripsi ini dipinjam dan digandakan melalui Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Saya memberikan izin kepada Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya untuk menyimpan skripsi/tesis\* ini dalam bentuk digital dan mempublikasikannya melalui Internet selama publikasi tersebut melalui portal Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Jakarta, 05 Agustus 2019

Yang membuat pernyataan,



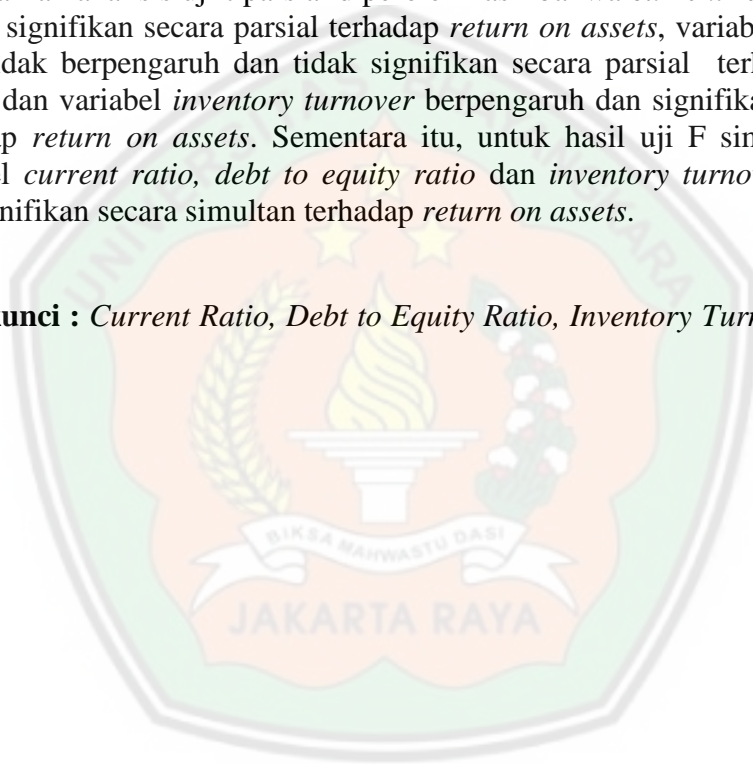
Mutiara Adiska Putri

201510325136

## ABSTRAK

**Adiska Putri, Mutiara. 201510325136.** Pengaruh *Current Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, dan *Inventory Turnover* terhadap *Return On Asset* pada PT. Kalbe Farma, Tbk periode 2006-2018. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh antara *current ratio*, *debt to equity ratio* dan *inventory turnover* terhadap *return on assets* pada perusahaan PT. Kalbe Farma, Tbk yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Data yang dikumpulkan dianalisis dengan rumus dari masing-masing rasio keuangan, kemudian diolah dengan menggunakan uji asumsi klasik, analisis linier berganda, analisis koefisien determinasi, uji t dan uji F. Hasil dari penelitian ini data berdistribusi normal, tidak terjadi multikolonieritas, tidak terjadi heteroskedastisitas, tidak terdapat autokorelasi. Hasil analisis regresi berganda menunjukkan persamaan  $Y = 12,000 - 2,285 X_1 - 8,347 X_2 + 2,534 X_3$  . Berdasarkan analisis uji t parsial diperoleh hasil bahwa *current ratio* berpengaruh negatif signifikan secara parsial terhadap *return on assets*, variabel *debt to equity ratio* tidak berpengaruh dan tidak signifikan secara parsial terhadap *return on assets*, dan variabel *inventory turnover* berpengaruh dan signifikan secara parsial terhadap *return on assets*. Sementara itu, untuk hasil uji F simultan diperoleh variabel *current ratio*, *debt to equity ratio* dan *inventory turnover* berpengaruh dan signifikan secara simultan terhadap *return on assets*.

**Kata kunci :** *Current Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Inventory Turnover*, *Return on Assets*



## ABSTRACT

**Adiska Putri, Mutiara. 201510325136.** *The impact of The Current Ratio, The Debt To Equity Ratio, and The Inventory Turnover towards the level of return on assets of Kalbe Farma Company Listed in Indonesia Stock Exchange (IDX). This research aimed to investigated the impact among Current Ratio, Debt to Equity Ratio, and Inventory Turnover on level of return on assets of Kalbe Farma Company. The data collected were analyzed by the equation of each financial ratio, the processed by using classic assumption test, multiple regression analysis, coefficient of determination analysis, t-test and f-test. The result of this research showed the data with a normal distribution, there is no, there is no heteroscedasticity, there is no autocorrelation problem. The result of multiple regression analysis showed the equation  $Y = 12,000 - 2,285 X_1 - 8,347 X_2 + 2,534 X_3$ . Based on the t-test obtained result that the Current Ratio ( $X_1$ ) has a negative impact significant towards the return on assets ( $Y$ ), the variables Debt to Equity Ratio ( $X_2$ ) has not negative impact not significant towards the return on assets ( $Y$ ) and the variables Inventory Turnover has positive impact significant towards the return on assets ( $Y$ ). While from the result of f-test obtained that simultanaeously Current Ratio ( $X_1$ ), Debt to Equity Ratio ( $X_2$ ), and Inventory Turnover ( $X_3$ ) had significant impact on return on assets ( $Y$ ).*

**Keyword :** *Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Inventory Turnover, Return On Assets*



## KATA PENGANTAR

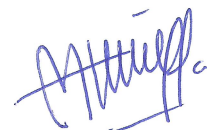
Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan seluruh rahmat dan karunia-Nya kepada penulis untuk dapat menyelesaikan Skripsi. Skripsi ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat dalam mata kuliah Skripsi program studi Manajemen jenjang Strata Satu (S1) Fakultas Ekonomi Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Selama penyusunan skripsi ini, penulis cukup banyak menghadapi kesulitan dan hambatan. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada semua pihak yang membantu dalam penyusunan skripsi dan penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr. Sugeng Suroso, SE.,MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
2. Bapak M. Fadli Nurshal, SE.,MM selaku Ketua Program Studi Manajemen
3. Ibu Ari Sulistyowati, SE.,MM selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, petunjuk dan saran yang bermanfaat dalam penyusunan skripsi
4. Kedua Orang Tua yang selalu memberikan perhatian, dukungannya serta doa kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
5. Rekan-rekan penulis Noviana, Ajeng, Fitri, Putri, Sarly Noviyanti, Imel dan Aminah yang sudah mendukung serta tidak lupa untuk memberikan semangat dan doa dalam pembuatan skripsi ini

Akhirnya, penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat dan dengan senang hati penulis menerima saran dan kritikan dari para pembaca untuk menyempurnakan Skripsi ini.

Jakarta, 05 Agustus 2019



Mutiara Adiska Putri

201510325136

## DAFTAR ISI

|  | Halaman |
|--|---------|
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> .....         | ii      |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....                     | iii     |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....                     | iv      |
| <b>ABSTRAK</b> .....                               | v       |
| <b>ABSTRACT</b> .....                              | vi      |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....                        | vii     |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                            | viii    |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                          | xii     |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                         | xiii    |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....                       | xiv     |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....                     | 1       |
| 1.1 Latar Belakang .....                           | 1       |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                          | 5       |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                        | 6       |
| 1.4 Batasan Penelitian .....                       | 6       |
| 1.5 Manfaat Penelitian .....                       | 7       |
| 1. Bagi Perusahaan .....                           | 7       |
| 2. Bagi Peneliti dan Akademis .....                | 7       |
| 3. Bagi Praktisi .....                             | 7       |
| 1.6 Sistematika Penulisan .....                    | 7       |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....               | 9       |
| 2.1 Landasan Teori .....                           | 9       |
| 2.1.1 Laporan Keuangan .....                       | 9       |
| 2.1.1.1 Pengertian Laporan Keuangan .....          | 9       |
| 2.1.1.2 Tujuan Laporan Keuangan .....              | 10      |
| 2.1.1.3 Pengguna Laporan Keuangan .....            | 11      |
| 2.1.2 Analisis Laporan Keuangan .....              | 13      |
| 2.1.2.1 Pengertian Analisis Laporan Keuangan ..... | 14      |
| 2.1.2.2 Tujuan Analisis Laporan Keuangan .....     | 15      |



|   |           |
|---|-----------|
| 2.1.3 Rasio Keuangan .....                            | 15        |
| 2.1.3.1 Manfaat Analisis Rasio Keuangan.....          | 15        |
| 2.1.3.2 Keunggulan Analisis Rasio Keuangan .....      | 15        |
| 2.1.4 Rasio Likuiditas .....                          | 16        |
| 2.1.4.1 Jenis-jenis Rasio Likuiditas .....            | 16        |
| 2.1.4.2 Tujuan Dan Manfaat Rasio Likuiditas.....      | 17        |
| 2.1.4.3 <i>Current Ratio</i> .....                    | 17        |
| 2.1.5 Rasio Solvabilitas .....                        | 18        |
| 2.1.5.1 Jenis-jenis Rasio Solvabilitas.....           | 18        |
| 2.1.5.2 Tujuan Dan Manfaat Rasio Solvabilitas .....   | 19        |
| 2.1.5.3 <i>Debt To Equity Ratio</i> .....             | 19        |
| 2.1.6 Rasio Aktivitas.....                            | 19        |
| 2.1.6.1 Jenis-jenis Rasio Aktivitas.....              | 20        |
| 2.1.6.2 Tujuan Dan Manfaat Rasio Aktivitas .....      | 20        |
| 2.1.6.3 <i>Inventory Turnover</i> .....               | 21        |
| 2.1.7 Rasio Profitabilitas.....                       | 22        |
| 2.1.7.1 Jenis-jenis Rasio Profitabilitas.....         | 22        |
| 2.1.7.2 Tujuan Dan Manfaat Rasio Profitabilitas ..... | 22        |
| 2.1.7.3 <i>Return On Assets</i> .....                 | 22        |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....                        | 23        |
| 2.3 Kerangka Pemikiran.....                           | 27        |
| 2.4 Hipotesis.....                                    | 28        |
| <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>            | <b>30</b> |
| 3.1 Desain Penelitian.....                            | 30        |
| 3.2 Tahapan Penelitian .....                          | 30        |
| 3.3 Model Konseptual Penelitian .....                 | 31        |
| 3.4 Operasionalisasi Variabel.....                    | 32        |
| 3.4.1 Variabel Dependen (Y) .....                     | 32        |
| 3.4.2 Variabel Independen (X).....                    | 32        |
| 3.5 Waktu Dan Tempat Penelitian .....                 | 33        |
| 3.6 Metode Pengambilan Data .....                     | 33        |
| 3.7 Metode Analisa Data.....                          | 34        |

|  |           |
|--|-----------|
| 3.7.1 Uji Statistik Deskriptif .....                             | 34        |
| 3.7.2 Uji Asumsi Klasik .....                                    | 34        |
| 3.7.2.1 Uji Normalitas .....                                     | 35        |
| 3.7.2.2 Uji Multikolonieritas .....                              | 35        |
| 3.7.2.3 Uji Autokorelasi .....                                   | 35        |
| 3.7.2.4 Uji Heteroskedastisitas .....                            | 36        |
| 3.7.3 Analisis Regresi Linier Berganda .....                     | 36        |
| 3.7.4 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....                  | 37        |
| 3.7.5 Uji Hipotesis .....  | 37        |
| 3.7.5.1 Uji t .....  | 37        |
| 3.7.5.2 Uji F .....  | 37        |
| <b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>                      | <b>39</b> |
| 4.1 Sejarah Perusahaan .....                                     | 39        |
| 4.2 Visi Misi Perusahaan .....                                   | 40        |
| 4.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....                         | 41        |
| 4.4 Hasil Penelitian .....                                       | 42        |
| 4.4.1 Analisis <i>Current Ratio</i> Tahun 2006-2018 .....        | 42        |
| 4.4.2 Analisis <i>Debt to Equity ratio</i> Tahun 2006-2018 ..... | 44        |
| 4.4.3 Analisis <i>Inventory Turnover</i> Tahun 2006-2018 .....   | 46        |
| 4.4.4 Analisis <i>Return On Asset</i> Tahun 2006-2018 .....      | 48        |
| 4.4.5 Analisis <i>Current Ratio</i> Terhadap ROA .....           | 50        |
| 4.4.6 Analisis <i>Debt to Equity Ratio</i> Terhadap ROA .....    | 51        |
| 4.4.7 Analisis <i>Inventory Turnover</i> Terhadap ROA .....      | 52        |
| 4.5 Analisis Data .....  | 53        |
| 4.5.1 Statistik Deskriptif .....                                 | 53        |
| 4.5.2 Uji Asumsi Klasik .....                                    | 54        |
| 4.5.2.1 Hasil Uji Normalitas .....                               | 54        |
| 4.5.2.2 Hasil Uji Multikolonieritas .....                        | 56        |
| 4.5.2.3 Hasil Uji Autokorelasi .....                             | 57        |
| 4.5.2.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....                      | 58        |
| 4.5.3 Analisis Regresi Linier Berganda .....                     | 59        |
| 4.6 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....                    | 61        |

|  |    |
|--|----|
| 4.7 Uji Hipotesis .....  | 62 |
| 4.7.1 Hasil Uji t .....  | 62 |
| 4.7.2 Hasil Uji F .....  | 63 |
| 4.8 Pembahasan Hipotesis .....                                     | 64 |
| 4.8.1 Variabel CR Secara Parsial Terhadap ROA .....                | 64 |
| 4.8.2 Variabel DER Secara Parsial Terhadap ROA .....               | 65 |
| 4.8.3 Variabel ITO Secara Parsial Terhadap ROA .....               | 66 |
| 4.8.4 Variabel CR, DER, dan ITO Secara Simultan Terhadap ROA ..... | 66 |
| <b>BAB V PENUTUP</b> .....   | 68 |
| 5.1 Kesimpulan .....   | 68 |
| 5.2 Implikasi Manajerial .....                                     | 69 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....  | 71 |
| <b>LAMPIRAN</b>  |    |



## DAFTAR TABEL

|  | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1.1 Data Penjualan dan <i>Return on Assets</i> PT. Kalbe Farma, Tbk..... | 2       |
| Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....   | 22      |
| Tabel 4.1 Perhitungan CR Tahun 2006-2018 .....                                 | 40      |
| Tabel 4.2 Perhitungan DER Tahun 2006-2018.....                                 | 42      |
| Tabel 4.3 Perhitungan ITO Tahun 2006-2018 .....                                | 44      |
| Tabel 4.4 Perhitungan ROA Tahun 2006-2018 .....                                | 46      |
| Tabel 4.5 Statistik Deskriptif .....   | 51      |
| Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas Data.....                                       | 53      |
| Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolonieritas .....                                    | 55      |
| Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi .....   | 56      |
| Tabel 4.9 Hasil Regresi Linier Berganda.....                                   | 58      |
| Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....                               | 59      |
| Tabel 4.11 Hasil Uji Parsial (Uji t) .....                                     | 60      |
| Tabel 4.12 Hasil Uji Simultan (Uji F).....                                     | 62      |

## DAFTAR GAMBAR

|   | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 1.1 Perkembangan Penjualan dan <i>Return on Assets</i> PT. Kalbe Farma ..... | 3       |
| Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....   | 27      |
| Gambar 3.1 Kerangka Konseptual .....  | 29      |
| Gambar 4.1 Struktur Organisasi PT. Kalbe Farma, Tbk.....                            | 39      |
| Gambar 4.2 Grafik Perkembangan <i>Current Ratio</i> Tahun 2006-2018.....            | 41      |
| Gambar 4.3 Grafik Perkembangan <i>Debt to Equity Ratio</i> Tahun 2006-2018 .....    | 43      |
| Gambar 4.4 Grafik Perkembangan <i>Inventory Turnover</i> Tahun 2006-2018.....       | 45      |
| Gambar 4.5 Grafik Perkembangan <i>Return On Assets</i> Tahun 2006-2018 .....        | 47      |
| Gambar 4.6 Grafik Perkembangan CR Terhadap ROA Tahun 2006-2018 .....                | 48      |
| Gambar 4.7 Grafik Perkembangan DER Terhadap ROA Tahun 2006-2018.....                | 49      |
| Gambar 4.8 Grafik Perkembangan ITO Terhadap ROA Tahun 2006-2018.....                | 50      |
| Gambar 4.9 Hasil Uji Normalitas P-Plot.....   | 54      |
| Gambar 4.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....                                     | 57      |

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2006
- Lampiran 2 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2007
- Lampiran 3 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2008
- Lampiran 4 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2009
- Lampiran 5 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2010
- Lampiran 6 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2011
- Lampiran 7 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2012
- Lampiran 8 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2013
- Lampiran 9 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2014
- Lampiran 10 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2015
- Lampiran 11 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2016
- Lampiran 12 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2017
- Lampiran 13 Laporan Keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk Tahun 2018
- Lampiran 14 Tabel Durbin-Watson (DW)
- Lampiran 15 Tabel Distribusi t
- Lampiran 16 Tabel Distribusi F
- Lampiran 17 Uji Plagiat
- Lampiran 18 Uji Referensi
- Lampiran 19 Biodata
- Lampiran 20 Riwayat Hidup