

**PENGARUH RASIO FDR, LTA DAN LAD TERHADAP ROA PADA  
BANK SYARIAH MANDIRI PERIODE 2006-2016**



**Disusun oleh :**

**Ledyah Wida Ningrum**

**1526100091**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

**JURUSAN D3 PERBANKAN SYARIAH**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN FATAH PALEMBANG**

**2018**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Ledyah Wida Ningrum  
Nim : 1526100091  
Tahun Angkatan : 2015  
Fakultas/Program Studi : Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam/D3 Perbankan syariah  
Judul Tugas Akhir : **Pengaruh Rasio FDR, LTA, dan LAD Terhadap ROA Pada Bank Syariah Mandiri Periode 2006-2016**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Tugas Akhir ini berdasarkan Hasil Penelitian Pemikiran dan Pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan Programming yang tercantum sebagai bagian dari tugas akhir ini. Jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh Karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Palembang, Agustus 2018

**Ledyah Wida Ningrum**



**PROGRAM STUDI D3 PERBANKAN SYARIAH**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

**UIN RADEN FATAH PALEMBANG**

*Jln. Prof. KH Zaenal Abidin Fikri No.1 KM 3,5 Palembang (30126). Telp. (0711) 353347*

---

**HALAMAN PERSETUJUAN TUGAS AKHIR**

Nama : Ledyah Wida Ningrum  
Nim : 1526100091  
Jurusan : D3 PerbankanSyari`ah  
Judul : **Pengaruh Rasio FDR, LTA, dan LAD Terhadap ROA Pada Bank Syariah Mandiri Periode 2006-2016 .**

Palembang, Agustus 2018

Ketua Program Studi,

**Dinnul Alfian Akbar, SE.,M.Si**

**NIP. 197803272003121003**

## ABSTRAK

### PENGARUH RASIO FDR, LTA DAN LAD TERHADAP ROA PADA BANK SYARIAH MANDIRI PERIODE 2006-2016

---

Hasil penelitian ini menemukan bahwa Bank Syariah Mandiri merupakan bank yang profitable yang terlihat dari rata-rata *ROA (Return On Asset)* selama periode 2005-2016 adalah 1.88% atau mencapai 2% setiap periode. Keuntungan (profit) tersebut dapat tercapai karena BSM menyalurkan sebagian besar dana yang dihipunkannya untuk pembiayaan dengan rata-rata tingkat *FDR (financing to deposit ratio)* sebesar 67.38%, *LTA (liquid asset to total asset)* sebesar 18.2% dan *LAD (liquid asset to total deposit)* sebesar 18.75. Serta, Pengujian hipotesis berdasarkan probabilitas F statistik membuktikan bahwa FDR, LTA dan LAD mempengaruhi ROA secara simultan. Hasil penelitian ini mendukung tiga penelitian sebelumnya. Besarnya pengaruh FDR, LTA dan LAD mempengaruhi ROA secara simultan terhadap ROA adalah 58.40%, sedangkan sisanya (42.60%) dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti. Dari hasil perhitungan diperoleh estimasi model:  $ROA = 0.113 + 1.051 FDR - 0.451 LTA - 0.691 LAD$ . Penelitian ini membahas mengenai pengaruh rasio *FDR (financing deposit ratio)*, *LTA (liquid asset to total asset)* dan *LAD (liquid asset to total deposit)* terhadap *ROA (return on asset)* yakni penulis ingin mengukur tingkat keefektifan bank dalam menjalankan sistem operasionalnya serta untuk mengukur tingkat kebangkrutan bank. Penelitian ini merupakan penelitian dengan menggunakan pendekatan kuantitatif yang dilakukan pada Bank Syariah Mandiri. Data yang digunakan adalah laporan keuangan triwulan periode 2006-2016.

Kata kunci: *FDR (financing deposit ratio)*, *LTA (liquid asset to total asset)* dan *LAD (liquid asset to total deposit)* terhadap *ROA (return on asset)*

## KATA PENGANTAR



Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah S.W.T, karena atas izinNya jualah penulisan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan sebagaimana mestinya. Penulisan Tugas Akhir ini mengambil judul **“PENGARUH RASIO FDR, LTA, DAN LAD TERHADAP ROA PADA BANK SYARIAH MANDIRI PERIODE 2006-2016”**.

Tugas Akhir ini penyusun sajikan dalam rangka memenuhi persyaratan yang diwajibkan kepada seluruh mahasiswa/mahasiswi Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam UIN Raden Fatah Palembang yang telah menyelesaikan studi untuk memperoleh gelar Ahli Madya (Am.d)

Dengan selesainya penyusunan Tugas Akhir ini, penyusun banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik bimbingan, saran-saran atau masukan secara moral maupun material, tanpa bantuan tersebut penyusun banyak mengalami kesulitan dan rintangan. Untuk itu kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan, penyusun menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Bapak Prof. Drs. H. M. Sirozi, M.A., Ph. D selaku rektor UIN Raden Fatah Palembang.
2. Ibu Dr. Qodariah Barkah, M.H.I. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Raden Fatah Palembang.
3. Bapak Dinnul Alfian Akbar, SE., M.Si Ketua Program Studi D3 Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Raden Fatah Palembang.
4. Bapak Rinol Sumantri, M.EI dan Ibu Fakhрина, SE., M. HI selaku Pembimbing I dan Pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan saran, bimbingan dan pengarahan yang sabar.

5. Segenap Dosen, Staf Administrasi dan Pengurus Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Raden Fatah Palembang yang telah memberikan ilmu dan bantuannya selama ini.
6. Kedua orang tua Ayah dan Ibu yang selalu menjadi motivasi hidup penulis. Terima kasih atas setiap do'a yang tidak pernah henti dipanjatkan dan kasih sayang yang tidak pernah henti diberikan, membantu dan mendukung penulis baik secara moril maupun materil, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
7. Saudara/saudariku Atyah Ningdyah, Dyah Mutiara Puspita, Dyah Puspa Rahmiati, Famela Nurdyah, Ferdiansyah, Dyah Vita Az-zahra dan segenap keluarga besar penulis terima kasih atas dukungan dan semua hal yang telah kalian berikan kepada penulis.
8. Untuk Meri Marsita Amd, Miftahul Jannah Amd, Mila Karmila Amd, Lestari Marantika Amd, Helda Melianti Amd, Nova Adelia Amd, Nadiatus Syahkirah Amd, Marina Amd kalian adalah terbaik dan luar biasa, terima kasih untuk saran, motivasi, suka duka dan kebersamaannya selama ini. Yakinlah kita akan sukses bersama.
9. Sahabat seperjuangan dan munaqosyah
10. Sahabat-sahabat seperjuangan, khususnya keluarga besar D3 Perbankan syariah yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis sangat menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, seperti istilah “tak ada gading yang tak retak”. Oleh karena itu, saran maupun kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kemajuan penulisan-penulisan serupa di masa yang akan datang. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan dapat memperkaya ilmu pengetahuan serta sebagai bahan masukan akademisi bagi penelitian sumber daya manusia.

Palembang, Agustus 2018

Penulis,

**Ledyah Wida Ningrum**  
**1526100091**

**Halaman persembahan**

**“Ku persembahkan Tugas Akhir Ini Sebagai Wujud Kecintaan Dan Baktiku Kepada-  
Mu Ya Allah, Ayah dan Ibu, Saudara/i, Sahabat, dan Orang-Orang Yang Senantiasa  
Merindukan Ladang Amal”**

## **MOTTO**

*Saat Allah mendorongmu ke tebing, yakinlah kalau hanya ada dua hal yang mungkin terjadi. Mungkin saja ia akan menangkapmu atau ia ingin kau belajar bagaimana caranya terbang.*  
(Anonim)

*Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. “Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada tuhanmulah kamu berharap”.*

*(Qs. Alam Nasyir: 6-8)*

*Jangan sia-siakan waktumu untuk menunggu datangnya sayap, yakinlah bahwa kau mampu untuk terbang sendiri. (Audrey Gene).*

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>NOTA DINAS.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>x</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	01
B. Rumusan Masalah.....	07
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	07
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Gambaran Umum Bank Syariah Mandiri .....	10
B. Visi dan Misi BSM .....	12
C. Struktur organisasi BSM.....	13
D. Rasio Financing Deposit Ratio (FDR) .....	21
E. Rasio Liquid Asset To Tottal Asset (LTA).....	21
F. Rasio Liquid Asset to Deposit (LAD) .....	22
G. Return Of Asset (ROA) .....	24
H. Pandangan Fiqih Tentang Risiko dan keuntungan.....	26
I. Penelitian Sebelumnya.....	27
J. Hipotesis Penelitian .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	

A. Jenis Penelitian.....	30
B. Objek Penelitian.....	30
C. Jenis Data .....	31
D. Teknik Pengumpulan Data.....	31
E. Teknik Pengujian Data	
1. Uji Normalitas.....	32
2. Uji heterokedastisitas .....	32
3. Uji Multikolonieritas.....	33
4. Uji Autokorelasi.....	33
F. Teknik Analisis Data.....	34

#### **BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN**

A. Rasio FDR, LTA,LAD dan ROA pada PT. Bank Syariah Mandiri periode 2006 -2016 .....	36
B. Pengaruh Rasio FDR, LTA dan LAD terhadap ROA pada PT. Bank Syariah Mandiri .....	38
1. Uji Normalitas.....	39
2. Uji Autokorelasi.....	41
3. Uji Multikolonieritas.....	42
4. Uji Heterokedastisitas .....	43

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

A. Simpulan .....	48
B. Saran .....	49

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel II. 1:</b> Penelitian Terdahulu.....	28
<b>Tabel IV. 1 :</b> Grafik ROA, FDR, LTA dan LAD.....	36
<b>Tabel IV. 2 :</b> Tabel Bantu Uji Durbin Watson.....	41
<b>Tabel IV. 3 :</b> Tabel Bantu Uji Multikolinieritas .....	42
<b>Tabel IV. 4 :</b> Tabel Model Sumarry.....	44
<b>Tabel IV. 5 :</b> Tabel ANOVA.....	44
<b>Tabel IV. 6 :</b> Tabel Coefficients .....	45

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar IV. 1 :</b> Normal P-P Plot.....	37
<b>Gambar IV. 2 :</b> Histogram.....	38
<b>Gambar IV. 3 :</b> Scatterplot .....	41