

**PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN TO
DEPOSIT RATIO (LDR), NET INTEREST MARGIN (NIM),
EFISIENSI (BOPO) DAN NON PERFORMING LOAN (NPL)
TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA)**
**(Studi Kasus Pada Bank Umum Yang Terdaftar di Bursa Efek
Indonesia Periode 2010-2014)**

SKRIPSI



OLEH

KOTIBAH
NIM : 2012 1220 004

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
2016**

**PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN TO
DEPOSIT RATIO (LDR), NET INTEREST MARGIN (NIM),
EFISIENSI (BOPO) DAN NON PERFORMING LOAN (NPL)
TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA)**
**(Studi Kasus Pada Bank Umum Yang Terdaftar di Bursa Efek
Indonesia Periode 2010-2014)**

SKRIPSI

OLEH
KOTIBAH
NIM : 2012 1220 004



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

Juni 2016

**PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN TO
DEPOSIT RATIO (LDR), NET INTEREST MARGIN (NIM),
EFISIENSI (BOPO) DAN NON PERFORMING LOAN (NPL)
TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA)**
**(Studi Kasus Pada Bank Umum Yang Terdaftar di Bursa Efek
Indonesia Periode 2010-2014)**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi
salah satu pesyarat dalam menyelesaikan
Program Sarjana Ekonomi**

OLEH

**KOTIBAH
NIM : 2012 1220 004**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
Juni 2016**

Persetujuan Untuk Ujian Skripsi

PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO* (CAR), *LOAN TO DEPOSIT RATIO* (LDR), *NET INTEREST MARGIN* (NIM), EFISIENSI (BOPO) DAN *NON PERFORMING LOAN* (NPL) TERHADAP *RETURN ON ASSET* (ROA)

(Studi Kasus Pada Bank Umum Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2014)

Oleh:
Kotibah
NIM: 2012 1220 004

Skripsi ini telah memenuhi persyaratan dan disetujui untuk diujikan

Surabaya, 16 Juni 2016

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Ma'ruf Sya'ban ST., SE., M.Ak

Zeni Rusmawati, S.Pd., M.Pd

Mengetahui

Kaprodi Akuntansi

Drs. Ec. Ezif M. Fahmi Wasian, Ak., MM

PENGESAHAN PANITIA PENGUJI

Skripsi ini telah diujikan dan disyahkan dihadapan Komisi Penguji.

Judul : Pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR), *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Net Interest Margin* (NIM), Efisiensi (BOPO) dan *Non Performing Loan* (NPL) terhadap *Return On Asset* (ROA).

Studi kasus pada bank yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2014

Nama : Kotibah
NIM : 20121220004

Program Studi : Akuntansi

Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surabaya

Pada Hari / Tanggal : Selasa / 21 Juni 2016

Pukul : 09.30 WIB sampai dengan 10.30 WIB

Komisi Penguji terdiri dari :

Ketua Penguji :

Ma'ruf Sya'ban ST., SE., M.Ak

Anggota

Anggota

Zeni Rusmawati, S.Pd., M.Pd

Drs. Ec. Soejono, MM

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi

Kaprodi Akuntansi

Dr. Anna Marina, M.Si., Ak., CA

Drs. Ec. Ezif M Fahmi Wasian, Ak., MM

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Kotibah
NIM : 20121220004
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya, dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 16 Juni 2016
Yang membuat pernyataan,

Kotibah

MOTTO :

- Jadi Diri Sendiri, Cari Jati Diri, And Dapetin Hidup Yang Mandiri
- Optimis, Karena Hidup Terus Mengalir Dan Kehidupan Terus Berputar
- Sesekali Lihat Ke Belakang Untuk Melanjutkan Perjalanan Yang Tiada

Berujung

PERSEMPAHAN :

- Allah SWT, Yang memberiku nikmat hidup
 - Ibu dan Bapak, dengan kasih sayangnya
- Suami dan Anakku, yang selalu memberiku semangat
- Ibu dan Bapak dosen, untuk ilmu yang sangat berharga

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah kami panjatkan kehadiran Allah SWT, karena hanya dengan rahmat dan kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh *Capital Adequacy Ratio (CAR), Loan to Deposit Ratio (LDR), Net Interest Margin (NIM)*, Efisiensi (BOPO) dan *Non Performing Loan (NPL)* terhadap *Return On Asset (ROA)*. (Studi kasus pada bank yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2014)”. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat sesuai dengan apa yang diharapkan penulis, meskipun dengan keterbatasan yang dimiliki.

Adapun tujuan penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada jurusan Akuntansi Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. dr. Sukadiono, MM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Ibu Dr. Anna Marina, M.Si.,Ak, CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Bapak Drs. Ec. Ezif M. Fahmi Wasian, Ak., MM selaku Ketua Jurusan Akuntansi Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Bapak Ma'ruf Sya'ban ST., SE., M.Ak selaku Dosen Pembimbing I yang dengan tulus dan sabar membimbing dan mengarahkan penulis serta atas kemudahan yang beliau berikan.

5. Ibu Zeni Rusmawati, S.Pd., M.Pd selaku Dosen Pembimbing II yang juga dengan tulus dan sabar membimbing dan mengarahkan penulis serta atas kemudahan yang beliau berikan.
6. Seluruh dosen dan staff Jurusan Akuntansi maupun Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah membantu selama proses perkuliahan.
7. Orang tua penulis, Ibu Marfu'ah, Bapak Masmut serta (Alm.) Bapak Rifa'i yang telah mendidik, membimbing, memotivasi serta mendoakan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik.
8. Suami tercinta Arifin dan anak tersayang Kanaya Nayla Azzahra yang selalu menjadi penyemangat dalam mengerjakan skripsi.
9. Bapak Hendro Suratman selaku atasan tempat penulis bekerja yang selalu mengijinkan penulis untuk mondar-mandir ke kampus dan meninggalkan pekerjaan karena harus bimbingan skripsi.
10. Sahabat terbaik penulis, mbak Puuu yang senantiasa memberikan saran untuk proses penggerjaan skripsi ini.
11. Para sahabat di kelas (Dasmuji, Elvina dan Farikha) yang selalu memberi dukungan dan semangat semasa berjuang bersama-sama di kelas Akuntansi.
12. Teman seperjuangan Ecy (Desy Indra Kumalasari) yang selalu bersama-sama saat bimbingan, sempro sampai dengan sidang skripsi.
13. Teman-teman Akuntansi angkatan 2012 yang berjuang bersama-sama dari semester awal hingga akhir.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat kekurangan dan keterbatasan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat dibutuhkan. Namun, merupakan harapan bagi penulis bila karya tulis ini dapat memberikan sumbangan pengetahuan dan menjadi suatu karya tulis yang bermanfaat.

Surabaya, 16 Juni 2016

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	11
C. Tujuan Penelitian	11
D. Manfaat Penelitian	12
E. Sistematika Penulisan Skripsi	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	15
1. Pengertian Bank	15
2. Analisis Rasio Keuangan	22
B. Penelitian Terdahulu	31
C. Kerangka Konseptual	33
D. Hipotesis	34
BAB III METODE PENELITIAN	

A. Pendekatan Penelitian	35
B. Identifikasi Variabel	35
C. Definisi Operasional Variabel	36
D. Teknik Pengumpulan Data	37
E. Populasi dan Sampel	37
F. Teknik Pengolahan Data	39
G. Analisis Data	40

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Objek Penelitian	49
B. Deskripsi Hasil Penelitian	55
C. Pengujian Hipotesis	70
D. Pembahasan	72

BAB V PENUTUP

A. Simpulan	80
B. Saran	83
DAFTAR RUJUKAN	85
LAMPIRAN	88

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Indikator Kinerja Bank Umum 2006-2013	6
Tabel 3.1	Definisi Operasional Variabel	36
Tabel 3.2	Sampel Penelitian.....	38
Tabel 3.3	Kriteria Nilai Uji Durbin Watson	45
Tabel 4.1	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL Periode 2010	50
Tabel 4.2	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL Periode 2011	51
Tabel 4.3	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL Periode 2012	52
Tabel 4.4	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL Periode 2013	53
Tabel 4.5	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL Periode 2014	54
Tabel 4.6	Deskripsi Variabel Penelitian Bank-Bank Sampel	55
Table 4.7	Analisis Regresi	59
Tabel 4.8	Kolmogorov-Smirnov	63
Tabel 4.9	Uji Multikolinieritas	64
Tabel 4.10	Kriteria Nilai Uji Durbin Watson	65
Tabel 4.11	Uji Autokorelasi	66
Tabel 4.12	Uji Heterokedastisitas	68
Tabel 4.13	Uji Koefisien Determinasi (R^2)	69
Tabel 4.14	Uji F	70
Tabel 4.15	Uji t	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Konseptual	34
Gambar 4.1	Grafik Histogram	61
Gambar 4.2	Grafik Normal P-Plot	62
Gambar 4.3	Uji Heterokedastisitas	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Perhitungan CAR 2010-2014	88
Lampiran 2.	Perhitungan LDR 2010-2014	89
Lampiran 3.	Perhitungan NIM 2010-2014	92
Lampiran 4.	Perhitungan BOPO 2010-2014	95
Lampiran 5.	Perhitungan NPL 2010-2014	98
Lampiran 5.	Perhitungan NPL 2010-2014	101
Lampiran 6.	Perhitungan ROA 2010-2014	104
Lampiran 7.	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL 2010	107
Lampiran 8.	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL 2011	108
Lampiran 9.	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL 2012	109
Lampiran 10.	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL 2013	110
Lampiran 11.	Data ROA, CAR, LDR, NIM, BOPO dan NPL 2014	111
Lampiran 12.	Hasil Olahan Data SPSS 20	112

DAFTAR RUJUKAN

- Aini, Yuyun N., 2006. *Analisis Pengaruh CAR, LDR, ROA, dan Besaran Perusahaan Terhadap Perubahan Laba Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar di BEJ*. Tesis - Tidak Dipublikasikan Universitas Negeri Semarang.
- Almilia, Luciana Spica, dan Winny Herdiningtyas. 2005. *Analisa Rasio Camel terhadap Prediksi Kondisi Bemasalah pada Lembaga Perbankan Periode 2000-2002*. Jurnal Akuntansi dan Keuangan, Vol. 7, No. 2, Nopember 2005.
- Arikunto, Suharsimi. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Bank Indonesia. *Laporan Keuangan Publikasi Bulanan Bank*. (<http://www.bi.go.id>, di akses 2 Mei 2016).
- _____. 2010. *Peraturan Bank Indonesia No. 12/19/PBI/2010 Tanggal 4 Oktober 2010*. (<http://www.bi.go.id>, di akses 25 Januari 2016).
- _____. 2012. *Statistik Perbankan Indonesia-Vol.11, No. 1, Desember 2012*. (<http://www.bi.go.id>, di akses 25 Januari 2016).
- _____. 2015. *Statistik Perbankan Indonesia-Vol.13, No. 2, Januari 2015*. (<http://www.bi.go.id>, di akses 25 Januari 2016).
- Bursa Efek Indonesia. (<http://www.idx.co.id>, di akses 17 April 2015).
- Buyung, Ahmad. 2009. *Analisis Pengaruh Npl, Car, Ldr, Dan Bopo Terhadap Profitabilitas Bank (Perbandingan Bank Umum Go Publik Dan Bank Umum Non Go Publik Di Indonesia Periode Tahun 2005-2007)*. Tesis Program pascasarjana Magister Manajemen UNDIP.
- Drbanker. 2014. *Analisa Rasio Keuangan/Akuntansi Risiko Kredit*. (<http://bankernote.com/rasio-keuangan-akuntansi/>, di akses 24 Maret 2016).
- Fatihudin, Didin. 2012. *Metode Penelitian Untuk Ilmu Ekonomi, Manajemen Dan Akuntansi Dari Teori ke Praktek*. Penerbit PPs UMSurabaya. Surabaya.
- Ghozali, Imam. 2005. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Penerbit Universitas Dipenegoro. Semarang.

- Hapsari, Nesti. 2005. *Pengaruh Tingkat Kesehatan Bank Terhadap Pertumbuhan Laba Masa Mendatang Pada Perusahaan Sektor Perbankan Yang Terdaftar di BEJ*. Tesis-Tidak Dipublikasikan Universitas Diponegoro.
- Hasan, Iqbal. 2006. *Analisis Data Penelitian Dengan Statistik*. PT Bumi Aksara. Jakarta.
- J. Supranto. 2003. *Metode Penelitian Hukum Statistik*. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Jumingan. 2011. *Analisa Laporan Keuangan*. Cetakan Keempat. Penerbit Bumi Aksara. Bandung.
- Kasmir. 2008. *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Edisi Revisi 2008. Penerbit PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- _____. 2014. *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Edisi Revisi 2014. Penerbit PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Kuncoro dan Suhardjono. 2002. *Manajemen Perbankan (Teori dan Aplikasi)*. Edisi Pertama. Penerbit BPFE. Yogyakarta.
- Leon, Boy dan Sonny Ericson. 2007. *Manajemen Aktiva Pasiva Bank Non Devisa*. PT. Grasindo. Jakarta.
- Marina, Anna., Dr., 2014. Pedoman Penulisan Skripsi. Edisi Ketiga. Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah. Surabaya.
- Mishkin, Frederic S. 2008. *The Economic of Money, Banking, and Financial Markets*. New York: Harper Collins College Publisher.
- Riyadi, Selamet. 2004. *Banking Assets and Liability Management*. Lembaga Penerbit fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Safitri, Nurani E., 2012. *Analisis Pengaruh Capital Adequacy Ratio (CAR), Efisiensi (BOPO), Non Performing Loan (NPL) Dan Loan To Deposit Ratio (LDR) Terhadap Return On Assets (ROA) (Studi Pada Bank Persero Pemerintah)*. Skripsi Jurusan Manajemen Universitas Hasanuddin Makassar.
- Siamat, Dahlan. 2005. *Manajemen Lembaga Keuangan. Kebijakan Moneter dan Perbankan*. Edisi Kelima. Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Sudarini, Sinta. 2005. *Penggunaan Rasio Keuangan Dalam Memprediksi Laba pada Masa Yang Akan Datang*. Jurnal Akuntansi dan Manajemen, Vol. XVI, No.3, Desember 2005, 195-207.
- Sudjana, Nana. 2001. *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*. Sinar Baru. Bandung.

- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- Sulaiman, Wahid. 2004. *Analisis-Analisis Regresi menggunakan SPSS*. ANDI. Yogyakarta.
- Surat Edaran Bank Indonesia No.6/23./DPNP tanggal 31 Mei 2004 *Perihal Pedoman Sistem Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum (CAMELS Rating)*. Bank Indonesia. Jakarta. (<http://www.bi.go.id>, di akses 25 Januari 2016).
- Taswan. 2008. *Manajemen Perbankan*. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- _____. 2012. *Akuntansi Perbankan. Transaksi Dalam Valuta Rupiah*. Edisi III. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Undang-Undang RI No. 7 Tahun 1992. *Tentang Perbankan*.
- _____ No. 10 Tahun 1998. *Tentang Perbankan*.