

**PENGARUH LIKUIDITAS, KUALITAS AKTIVA, SENSITIVITAS DAN  
EFISIENSI BANK TERHADAP ROA PADA BANK  
PEMBANGUNAN DAERAH**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian  
Program pendidikan sarjana  
Program studi manajemen



Oleh :  
**MUHAMMAD HAZAR FIRDAUS**  
NIM : 2013210800

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2017**

**PENGARUH LIKUIDITAS, KUALITAS AKTIVA, SENSITIVITAS DAN  
EFISIENSI BANK TERHADAP ROA PADA BANK**

**PEMBANGUNAN DAERAH**

Diajukan oleh :

**MUHAMMAD HAZAR FIRDAUS**

**Nim : 2013210800**

Skripsi ini telah dibimbing  
dan dinyatakan siap diujikan

Dosen Pembimbing,

Tanggal : 4 agustus 2017



**( Anggraeni, S.E., M.si )**

**PENGARUH LIKUIDITAS, KUALITAS AKTIVA, SENSITIVITAS  
DAN EFISIENSI BANK TERHADAP ROA PADA  
BANK PEMBANGUNAN DAERAH**

**SKRIPSI**

Disusun oleh  
**MUHAMMAD HAZAR FIRDAUS**  
NIM : 2013210800

Dipertahankan di depan Tim Penguji  
Dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi  
Pada tanggal 29 Agustus 2017

Tim Penguji

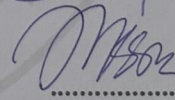
Ketua : Dr. Dra. Ec. Sri Haryati, M.M.

Sekretaris : Anggraeni SE.Msi

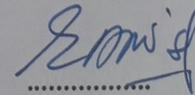
Anggota : Evi Sistiyarini, S.E.,M.M.



.....



.....



.....

## PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Muhammad Hazar Firdaus  
Tempat, Tanggal Lahir : Gresik, 20 november 1994  
Program Studi : Manajemen  
Program Pendidikan : Sarjana  
Konsentrasi : Manajemen Perbankan  
Judul : Pengaruh Likuiditas, Kualitas Aktiva, Sensitivitas  
Dan Efisiensi Terhadap ROA Pada Bank  
Pembangunan Daerah

Disetujui dan diterima baik oleh :

Ketua Program Studi Sarjana Manajemen

Tanggal : 02-10-2017

**Dr. Muazaroh, SE.M.T**

Dosen Pembimbing,

Tanggal : 29-09-2017

**Anggraeni, S.E., M.Si.**

## MOTTO

**“ Perlakukan seseorang sebagaimana kamu diperlakukan ”**

### **Terima kasih ku ucapkan**

Puji syukur alhamdulillah kepada Allah SWT yang telah memberikan karunia dan berkahnya untuk menjalani semua perjalanan kehidupan saya sekarang dan kedepannya. Serta atas nikmat dan kemudahaannya yang selalu diberikan sehingga dapat terselesaikan skripsi ini dan proses studi saya selama di STIE perbanas Surabaya. Tak lupa juga shalawat serta serta salam Kepada Rasulullah Muhammad SAW.

### **Teruntuk kedua orang tuaku dan keluarga tercinta.**

Sebagai sedikit wujud cinta dan sayang anakmu kepadamu, ku persembahkan karya sederhana ini. Terima kasih banyak bapak dan ibuku yang sangat aku sayangi dan banggakan. Yg telah memberikan segalanya kepadaku. Selalu mendidik dan mengajarkanku tanpa kenal lelah demi kebahagiaan dan kesuksesan anaknya, terutama untuk ibuku yang sudah banyak berjuang dan memberikan doanya sampai akhirnya pendidikan sarjana ini terselesaikan. kalian lah yg selalu jadi motivasiku untuk menjadi sosok pribadi lebih baik dan bisa dibanggakan. dan tak lupa terimakasihku untuk kakakku tercinta yang selalu memberikan support kepadaku. Telah menjadi saudara yang baik dan pengertian dalam kondisi apapun dari dulu sampai sekarang. Semoga kalian semua selalu diberi kesehatan dan kemudahan serta ridho allah SWT.

### **“ Dulur- dulur kere hore ”**

Terima kasih dulur-dulurku ( mas kacong, mas zain, mas bonz, etama13, mr.jack, fian forever ) telah menjadi sahabat dan keluarga kedua selama menempuh pendidikan di STIE perbanas Surabaya. Banyak hal yang telah saya dapatkan dari kalian semua. Semoga persahabatan ini tak habis termakan oleh waktu. Tetap jaga tali silaturahmi persaudaraan kita. Hanya doa yang mampu aku panjatkan dan berikan kepada kalian semua agar selalu diberikan kesehatan dan kemudahan serta berkah ridho Allah SWT. Amiiinnnnn.

### **“ pakher squad ”**

Terima kasih banyak ( bayek, maul, alfina dan putri bebek ) sudah menjadi teman

sekaligus rekan selama pengerjaan skripsi ini. Support dan bantuan kalian selalu ada untukku. Sudah menjadi teman yang baik dan mampu menghargai satu sama lain. Semoga pertemanan ini selalu terjaga dan bertimbal balik baik untuk kedepannya.

**“ bimbingan ibu anggraeni 2017 ”**

Saya ucapkan banyak terima kasih kepada ibu anggraeni karena telah mencurahkan waktu dan kesabarannya dalam membimbing saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Dan saya ucapkan terima kasih juga kepada rekan-rekan patner bimbingan dalam penyusunan skripsi ini yang selalu memberikan support dan saling tukar pikiran dalam pengerjaan skripsi ini. Sukses buat kita semua semoga silaturahmi pertemanan kita tidak terputus dijalan.

**“ mahasiswa manajemen 2013 ”**

Terima kasih banyak kepada teman2 anak manajemen 2013 yang mungkin tidak bisa saya cantumkan satu2. Makasih atas bantuan dan dukungannya selama saya menjadi mahasiswa STIE perbanas Surabaya hingga terselesaikannya skripsi ini.





## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat dan ridho-Nya, penulisan penelitian ini dengan judul “ Pengaruh Likuiditas, Kualitas Aktiva, Sensitivitas dan Efisiensi Bank Terhadap ROA Pada Bank Pembangunan Daerah ” dapat terselesaikan dengan baik tanpa ada halangan apapun.

Tujuan penulisan penelitian ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian studi pada program sarjana manajemen konsentrasi perbankan di STIE Perbanas Surabaya. Penelitian ini juga dapat selesai penulisannya juga karena bantuan banyak pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada :

1. Dr. Lutfi, SE., M.Fin sebagai ketua STIE Perbanas Surabaya.
2. Dr. Muazaroh, SE, MT sebagai ketua program studi sarjana manajemen STIE Perbanas Surabaya.
3. Anggraeni, S.E., M.Si sebagai Dosen Pembimbing yang telah mendukung dan mengarahkan dalam proses penyelesaian penelitian ini.
4. Bapak dan ibu dosen program studi sarjana manajemen STIE Perbanas Surabaya yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan selama penulis menempuh studi.
5. Bapak dan ibu staff administrasi STIE Perbanas Surabaya yang telah memberikan bantuan di bidang administrasi selama penulis menempuh studi.

Akhir kata peneliti mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu dan peneliti berharap semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca

Surabaya, September 2017

Muhammad Hazar Firdaus





## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SIAP DIUJI</b> .....	ii
<b>HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI</b> .....	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	iv
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>ABSTRAK</b> .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
1.5 Sistematika Penulisan Skripsi.....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Penelitian Terdahulu.....	12
2.2 Landasan Teori.....	16
2.3 Kerangka Pemikiran.....	29
2.4 Hipotesis Penelitian.....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Rancangan Penelitian.....	31
3.2 Batas Penelitian.....	31
3.3 Identifikasi Variabel.....	31
3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	32
3.5 Populasi dan Teknik Sampling.....	34
3.6 Data dan Metode Pengumpulan Data.....	36
3.7 Teknik Analisis Data.....	36
<b>BAB IV GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA</b>	
4.1 Gambaran Subyek penelitian .....	42
4.2 Analisis Data .....	49
4.3 Pembahasan Hipotesis .....	75
<b>BAB V PENUTUP</b>	
5.1 Kesimpulan.....	90
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	93
5.3 Saran .....	93
<b>DAFTAR RUJUKAN</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Perkembangan ROA pada BPD ( 2012-2016 triwulan IV ).....	2
Tabel 2.1 Persamaan dan perbedaan peneliti terdahulu dengan sekarang....	15
Tabel 3.1 Total asset BPD (Desember Tahun 2016).....	35
Tabel 3.2 Sampel Penelitian BPD (Desember Tahun 2016).....	36
Tabel 4.1 posisi LDR sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	50
Tabel 4.2 posisi LAR sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	52
Tabel 4.3 posisi IPR sampel penelitian periode tahun 2012 -2016.....	53
Tabel 4.4 posisi APB sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	55
Tabel 4.5 posisi NPL sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	56
Tabel 4.6 posisi IRR sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	58
Tabel 4.7 posisi BOPO sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	59
Tabel 4.8 posisi FBIR sampel penelitian periode tahun 2012 -2016.....	61
Tabel 4.9 posisi ROA sampel penelitian periode tahun 2012 -2016 .....	62
Tabel 4.10 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	63
Tabel 4.11 Hasil Perhitungan Uji F.....	66
Tabel 4.12 Hasil Analisis Uji T dan Koefisiensi Determinasi Parsial.....	70
Tabel 4.13 Kesesuaian Hasil Penelitian Dengan Teori.....	75

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	30
Gambar 3.1 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji F.....	39
Gambar 3.2 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji T Sisi Kanan.....	41
Gambar 3.3 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji T Sisi Kiri.....	41
Gambar 3.4 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji T Dua Sisi.....	41
Gambar 4.1 Daerah Penerimaan dan Penolakan Ho Uji F.....	68
Gambar 4.2 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_1$ .....	72
Gambar 4.3 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_2$ .....	72
Gambar 4.4 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_3$ .....	73
Gambar 4.5 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_4$ .....	73
Gambar 4.6 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_5$ .....	74
Gambar 4.7 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_6$ .....	74
Gambar 4.8 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_7$ .....	75
Gambar 4.9 Daerah Penerimaan dan Penolakan variabel $X_8$ .....	75

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 perhitungan LDR
- Lampiran 2 perhitungan LAR
- Lampiran 3 perhitungan IPR
- Lampiran 4 perhitungan APB
- Lampiran 5 perhitungan NPL
- Lampiran 6 perhitungan IRR
- Lampiran 7 perhitungan BOPO
- Lampiran 8 perhitungan FBIR
- Lampiran 9 perhitungan ROA
- Lampiran 10 output SPSS
- Lampiran 11 Titik Presentase Distribusi F
- Lampiran 12 Titik Presentase Distribusi T
- Lampiran 13 Tingkat Suku Bunga



**EFFECT OF LIQUIDITY, QUALITY ASSETS, SENSITIVITY AND BANK  
EFFICIENCY ON ROA IN BANK REGIONAL  
DEVELOPMENT**

**Muhammad Hazar Firdaus**  
**STIE Perbanas Surabaya**  
**Email : [hazarfirdaus26@yahoo.com](mailto:hazarfirdaus26@yahoo.com)**

**ABSTRACT**

The purpose of this study was to analyze whether the variable LDR, LAR, IPR, APB, NPL, IRR, ROA and FBIR simultaneously and partially significant effect on return on assets (ROA) of the Bank for Regional Development. The sampling method using purposive sampling technique, the sample in this research are BPD Bali, BPD West Sumatera, BPD South Sumatera and Bangka Belitung. This research uses documentation method and secondary data.

The research data was taken from the report financial publications bank issued from the Regional Development Bank for the period in 2012 first quarter to 2016 fourth quarter, using Multiple Linear Regression Analysis, Based on the results of the research that the variable LDR, LAR, IPR, APB, NPL, IRR, BOPO and FBIR, simultaneously have a significant influence on ROA in Regional Development Banks. In addition, LDR, FBIR partially have a positive and significant effect on ROA. However, BOPO partially negatively and significantly affects ROA. Meanwhile, APB, IRR have positive and insignificant effect on ROA. And also LAR, IPR, NPL partially have negative influence and not significant to ROA. Among the eight independent variables studied were LDR, LAR, IPR, APB, NPL, IRR, ROA and FBIR, that the variable most dominant BOPO own contribution to ROA amounted to 79.21 percent compared to other independent variables

***Keywords:*** *Bank, Liquidity, Asset Quality, Sensitivity, Efficiency and Profitability*

**PENGARUH LIKUIDITAS, KUALITAS AKTIVA, SENSITIVITAS DAN  
EFISIENSI BANK TERHADAP ROA PADA BANK  
PEMBANGUNAN DAERAH**

**Muhammad Hazar Firdaus**  
**STIE Perbanas Surabaya**  
**Email : [hazarfirdaus26@yahoo.com](mailto:hazarfirdaus26@yahoo.com)**

**ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis apakah variabel LDR, LAR, IPR, APB, NPL, IRR, BOPO dan FBIR secara simultan dan parsial berpengaruh signifikan terhadap *return on asset* (ROA) pada Bank Pembangunan Daerah. Pemilohan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*, sampel dalam penelitian ini yaitu BPD Bali, BPD Sumatera Barat, BPD Sumatera Selatan dan Bangka Belitung. penelitian ini menggunakan metode dokumentasi dan data sekunder.

Data penelitian ini diambil dari laporan publikasi keuangan bank yang diterbitkan dari Bank Pembangunan Daerah pada periode tahun 2012 triwulan satu sampai 2016 triwulan empat, menggunakan Analisis Regresi Linier Berganda, Berdasarkan hasil dari penelitian bahwa variabel LDR, LAR, IPR, APB, NPL, IRR, BOPO dan FBIR, secara simultan memiliki pengaruh signifikan terhadap ROA pada Bank Pembangunan Daerah. Selain itu, LDR, FBIR secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA. Tetapi, BOPO secara parsial berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap ROA. Sedangkan, APB, IRR berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap ROA. Dan juga LAR, IPR, NPL secara parsial memiliki pengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap ROA. Diantara delapan variabel independen yang diteliti yaitu LDR, LAR, IPR, APB, NPL, IRR, BOPO dan FBIR, bahwa variabel BOPO memiliki kontribusi paling dominan terhadap ROA sebesar 79.21 persen dibandingkan variabel independen lainnya.

**Kata kunci :** *Bank, Likuiditas, Kualitas Aktiva, Sensitivitas, Efisiensi dan Profitabilitas*