

**PENGARUH LDR, IPR, APB, NPL, APYD, IRR DAN FBIR  
TERHADAP BOPO PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH  
DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian  
Program Pendidikan Strata Satu  
Jurusan Manajemen



Oleh :

**MARIA FEBBYANA O TOLI**  
**2008210649**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2014**

**PENGARUH LDR, IPR, APB, NPL, APYD, IRR DAN FBIR  
TERHADAP BOPO PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH  
DI INDONESIA**

Disajikan oleh :

**MARIA FEBBIANA OLIVIA TOLI**

**NIM :2008210649**

Skripsi ini telah dibimbing  
dan di dinyatakan siap diujikan

Dosen Pembimbing,

Tanggal : April 2014



**(Dr. Dra. Ec SRI HARYATI, M.M)**

# SKIRIPSI

## PENGARUH LDR, IPR, APB, NPL, APYD, IRR DAN FBIR TERHADAP BOPO PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI INDONESIA

Disajikan oleh :

**MARIA FEBBIANA OLIVIA TOLI**

**NIM :2008210649**

Tim Penguji

**Ketua : Drs. Ec. Herizon, M.Si**

**Sekretaris : Dr. Dra. Ec SRI HARYATI, M.M**

**Anggota : Hj. ANGGRAENI, SE. M. Si**



Handwritten signatures of the examiners, including the names of Drs. Ec. Herizon, Dr. Dra. Ec SRI HARYATI, and Hj. ANGGRAENI, SE. M. Si.

## PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Maria Febbiana Olivia Toli  
Tempat, Tanggal Lahir : Maumere, 16 Februari 1990  
N.I.M : 2008210649  
Jurusan : Manajemen  
Program Pendidikan : Strata 1  
Konsentrasi : Manajemen Perbankan  
Judul : Pengaruh LDR, IPR, APB, NPL, APYD, IRR Dan FBIR terhadap BOPO pada Bank Pembangunan Daerah.

Disetujui dan diterima baik oleh :

Ketua Program Studi S1 Manajemen,

Tanggal : 17 / 6 / 14



(Mellyza Silvy, S.E., M.Si)

Dosen Pembimbing,

Tanggal : 14 / 6 / 14



(Dr. Dra. Ec. SRI HARYATI, M.M.)

## MOTTO

“ Jangan pernah menyerah dan putus asa  
dalam melakukan hal sekecil apapun.

Jadikanlah kegagalan sebagai motivasi dan  
acuan untuk meraih kesuksesan”

“ raihlah mimpimu setinggi tingginya, karena  
dengan itu kamu akan berusaha untuk  
menggapainya, kesuksesan itu tidak akan  
datang dengan sendirinya”

# PERSEMBAHAN

- ✚ Tuhan yang maha kuasa, Bunda Maria yang selalu melindungi, menjaga, memberikan Terang Roh Kudus dalam hidupku sampai saat ini, sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi dan kuliah dengan baik.
- ✚ Terimakasih kepada bapa dan mama ku tercinta atas semua kasih sayang dan doa yang tak henti – hentinya dipanjatkan, maaf bapa dan mama sedikit mengecewakan bapa dan mama, tapi sekarang saya sudah lulus, Orang tua terhebat yang pernah saya miliki,, Bapa dan Mama is the best for me,,, sayang Bapa dan Mama Sekali.
- ✚ Buat keempat sodara saya yang paling baik : ‘’ Lucan toli, Andry toli, Fekky toli n benedikta toli thanks untuk perhatian dan kasih sayang kalian yooo,,,
- ✚ Buat sahabat’’ ku seperjuangan : Benedikta natalia , Patricia ojha, ade Ririn Hewen, ade Imelda.
- ✚ Spesial For Alexandro sayang, terimakasih sakali atas dukungan dan motivasi yang tak pernah habis – habisnya saya dapatkan terimakasih juga sudah jaga dan temani saya selama dari awal masuk kulia sampai selesai kulia terimakasih ew sayang.

- ✚ Thanks to Ibu Dr. Dra. Ec. Sri Haryati, M. M Dosen pembimbing yang paling super baik hatinya, thanks ya Ibu sudah banyak membantu selama proses bimbingan skripsi, banyak sekali materi yang saya dapatkan dari Ibu, thankyo so much Ibu.... Thanks para dosen Stie Perbanas untuk ilmu yang sudah di ajarkan selama ini, untuk para staf akademika thanks untuk pelayanan dan bantuannya selama ini....  
“hehehehe”
- ✚ Buat teman – teman kos 18 dan 74 thanks untuk motivasi dan kebersamaan kita selama ini yaa, banyak kenangan manis yang tertinggal di kos 18 dan 74, akhirnya saya lulus juga yaa,  
“hahahahaha”
- ✚ Buat teman” kaka dan adek sekalian : nona mey yang baik dan selalu memberikan dukungan dan doa, ebno dantes, novy nong, dan kaka – kaka kontrakan klampis .

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa yang telah memberikan perlindungannya, bimbingan, dan kasih yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal yang berjudul “ Pengaruh LDR, IPR, NPL, APB, APYD, IRR, Dan FBIR terhadap BOPO pada bank pembangunan daerah di Indonesia”. tujuan penyusunan skripsi ini adalah untuk menempuh dan memenuhi salah satu syarat penyelesaian program pendidikan sarjana strata satu (S1 Jurusan Manajemen Perbankan STIE PERBANAS SURABAYA .

Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar – besarnya kepada semua pihak yang mendukung dan membantu penulis selama menjalani perkuliahan dan penyusunan skripsi, yaitu:

1. Ibu Dr. Dra. Ec. Sri Haryati, M. M. selaku dosen pembimbing yang sangat berperan besar dan membantu atas proses penyusunan dan sekaligus penyelesaian skripsi ini melalui proses pemberian bimbingan, arahan dan pengetahuannya kepada penulis.
2. Ibu Prof. Dr. Dra. Psi, Tatik Suryani, M.M. selaku Ketua STIE Perbanas Surabaya.
3. Ibu Mellyza Silvy S.E.,M.Si. selaku Ketua Jurusan Manajemen STIE Perbanas Surabaya.
4. Bapak dan Ibu Dosen beserta seluruh civitas Akademik STIE Perbanas Surabaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan bantuan kepada penulis.



Demikian sebuah pengantar sederhana dari penulis, semoga skripsi ini berkesan dan memberi manfaat bagi pembaca. Akhirnya dengan segala kerendahan hati, penulis memohon maaf yang sebesar – besarnya jika terdapat kesalahan dalam seluruh proses penyusunan skripsi.

Surabaya, 21 Maret 2014



Penulis

## DAFTAR ISI

## Halaman

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SIAP DIUJI .....	ii
HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI .....	iii
HALAMAN PENEKSAAN SKRIPSI .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
ABSTRAK .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Manfaat Penelitian .....	10
1.5 Sistematika Penulisan .....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	13
2.1 Penelitian Terdahulu .....	13
2.2 Landasan Teori .....	17
2.3 Kerangka Pemikiran .....	28
2.4 Hipotesis Penelitian .....	28
BAB III METODE PENELITIAN .....	31
3.1 Rancangan Penelitian .....	31
3.2 Batasan Penelitian .....	31
3.3 Identifikasi Variabel .....	32
3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	32
3.5 Populasi, Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel .....	34
3.6 Data dan Metode Pengumpulan Data .....	36
3.7 Teknik Analisa Data .....	36
BAB IV GAMBARAN SUBJEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA ....	45
4.1 Gambaran Subjek Penelitian .....	45
4.2 Analisis Data .....	52
BAB V PENUTUP .....	84
5.1 Kesimpulan .....	84
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	87
5.3 Saran .....	87

DAFTAR RUJUKAN  
LAMPIRAN  
SURAT PERNYATAAN

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 : Biaya Operasional dan Pendapatan Operasional (BOPO) Pada Bank Pembangunan Daerah Selama Tahun 2008-2013 ...	8
Tabel 2.1 : Perbedaan dan Persamaan Ketiga Penelitian Terdahulu Dengan Peneliti Sekarang.....	18
Tabel 3.1 : Total Asset Pada Bank – Bank Pembangunan Daerah Periode Triwulan IV Tahun 2013 (Dalam Jutaan Rupiah).....	35
Tabel 3.2 : Sampel Penelitian.....	36
Tabel 4.1 : Posisi LDR.....	54
Tabel 4.2 : Posisi IPR . .....	56
Tabel 4.3 : Posisi APB . .....	58
Tabel 4.4 : Posisi NPL . .....	59
Tabel 4.5 : Posisi APYD.....	61
Tabel 4.6 : Posisi IRR.....	63
Tabel 4.7 : Posisi BOPO.....	65
Tabel 4.8 : Posisi FBIR.....	66
Tabel 4.9 : Hasil Perhitungan Persamaan Regresi.....	67
Tabel 4.10 : Hasil Analisis uji t dan Koefisien Determinasi Parsial .....	73
Tabel 4.11 : Rangkuman Hasil Regresi .....	78

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....	29
Gambar 3.1 Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji F.....	39
Gambar 3.2 Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji T Sisi Kanan .....	41
Gambar 3.3 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji T Sisi Kiri .....	42
Gambar 3.4 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji T Dua Sisi.....	44
Gambar 4.1 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji F.....	69
Gambar 4.2 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t LDR ( $X_1$ ).....	73
Gambar 4.3 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t IPR ( $X_2$ ).....	74
Gambar 4.4 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t APB ( $X_3$ ) .....	74
Gambar 4.5 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t NPL ( $X_4$ ) .....	75
Gambar 4.6 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t APYD ( $X_5$ ).....	76
Gambar 4.7 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t IRR ( $X_6$ ) .....	76
Gambar 4.8 Daerah Penolakan dan Penerimaan $H_0$ Uji t IRR ( $X_7$ ) .....	77

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Perhitungan *Loan to Deposit Ratio* (LDR)
- Lampiran 2 : Perhitungan *Investing Poloce Ratio* (IPR)
- Lampiran 3 : Perhitungan *Aktiva Prodktif Bermasalah* (APB)
- Lampiran 4 : Perhitungan *Non Performing Loan* (NPL)
- Lampiran 5 : Perhitungan *Aktiva Prodktif Yang Diklasifikasikan* (APYD)
- Lampiran 6 : perhitungan *Interest Rate Ratio* (IRR)
- Lampiran 7 : Perhitungan *Fee Based Income Ratio* (FBIR)
- Lampiran 8 : Perhitungan *Beban Operasional Pendapatan Operasional* (BOPO)
- Lampiran 9 : Perhitungan *Tren BOPO dan Tren Komponen BOPO*
- Lampiran 10 : Hasil Perhitungan SPSS
- Lampiran 11 : Tabel F
- Lampiran 12 : Tabel t

# **THE LDR, IPR, APB, NPL, APYD, IRR AND FBIR AGAINST BOPO ON REGIONAL DEVELOPMENT BANK IN INDONESIA**

## **ABSTRACT**

Operating income and operating costs are comparisons between the operational costs by operational income gained bank.

The title of this research is “The Influence of LDR , IPR , APB , NPL , APYD , IRR , and FBIR toward BOPO on Regional Banks in Java”.

This research aims to analyze whether the LDR , IPR , APB , NPL , APYD , IRR , and FBIR have significant influence simultaneously to BOPO on Regional Banks in Java. The sample of this research are three banks, namely : PT. BPD Jatim, PT. BPD Jateng, PT. BPD DKI. Data is secondary data and collecting data method in this research is collecting data from financial report of Regional Banks in Java started from the first quarter period of 2008 until the second quarter of period of 2013. The technique of data analyzing in this research is descriptive analyze and using multiple linear regression analyze.

The result of research shows that LDR , IPR , APB , NPL , APYD , IRR , and FBIR have significant influence simultaneously to BOPO on Regional Banks in Java. LDR, IPR, APB, and APYD partially have positive insignificant influence to BOPO on Regional Banks in Java. NPL and FBIR partially have negative insignificant influence to BOPO on Regional Banks in Java. On the other hand, IRR partially have negative significant influence to BOPO on Regional Banks in Java.

Keyword : Health Score , LDR , IPR , APB , NPL , APYD , IRR , and FBIR