

**KOLABORASI RISET  
DOSEN DAN MAHASISWA**

**PENGARUH RISIKO USAHA DAN PROFITABILITAS TERHADAP  
KECUKUPAN MODAL INTI (TIER 1) PADA BANK  
PEMBANGUNAN DAERAH DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

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



Oleh :

**DIDIT SETYAWAN**  
**NIM : 2010210463**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2015**

**KOLABORASI RISET  
DOSEN DAN MAHASISWA**

**PENGARUH RISIKO USAHA DAN PROFITABILITAS TERHADAP  
KECUKUPAN MODAL INTI (TIER 1) PADA BANK  
PEMBANGUNAN DAERAH DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

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



Oleh :

**DIDIT SETYAWAN**  
**NIM : 2010210463**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2015**

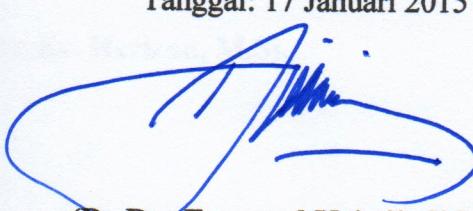
**PENGARUH RISIKO USAHA DAN PROFITABILITAS TERHADAP  
KECUKUPAN MODAL INTI (TIER 1) PADA BANK  
PEMBANGUNAN DAERAH DI INDONESIA**

Diajukan Oleh:

**DIDIT SETYAWAN**  
**NIM: 2010210463**

Skripsi ini telah dibimbing dan  
Dinayatakan siap diujikan

Dosen Pembimbing,  
Tanggal: 17 Januari 2015

  
**(Dr. Drs. Emanuel Kristijadi, M.M.)**

**PENGARUH RISIKO USAHA DAN PROFITABILITAS TERHADAP  
KECUKUPAN MODAL INTI (TIER 1) PADA BANK  
PEMBANGUNAN DAERAH DI INDONESIA**

Disusun Oleh :

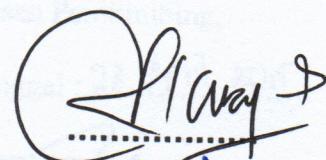
**DIDIT SETYAWAN**

**2010210463**

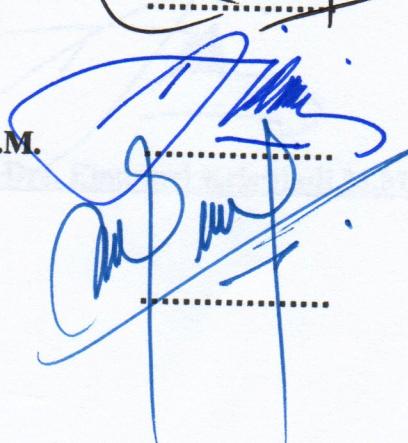
Dipertahankan di depan Tim Penguji  
Dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi  
pada tanggal 11 Februari 2015

Tim Penguji

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



Sekretaris : Dr. Drs. Emanuel Kristijadi, M.M.



Anggota : Drs. Ec. Herizon, M.Si.

## **PENGESAHAN SKRIPSI**

**N a m a** : Dudit Setyawan

**Tempat, Tanggal Lahir** : Jombang, 19 Februari 1992

**N.I.M** : 2010210463

**Jurusan** : Manajemen

**Program Pendidikan** : Strata 1

**Konsentrasi** : Perbankan

**J u d u l** : Pengaruh Risiko Usaha dan Profitabilitas Terhadap

Kekurupan Modal Inti (Tier 1) Pada Bank

Pembangunan Daerah di Indonesia

**Disetujui dan diterima baik oleh :**

Ketua Program Sarjana Manajemen

Tanggal : 28 April 2015



(Dr. Muazaroh, S.E, M.T)

Dosen Pembimbing,

Tanggal : 28 April 2015



(Dr. Drs. Emanuel Kristijadi, M.M)

## **MOTO & PERSEMPAHAN**

“Jadikan tekanan itu cambuk semangatmu untuk terus maju ke garis finis”

## **SKRIPSIINI SAYA PERSEMPAHKAN UNTUK**

Sebelumnya terima kasih kepada **Allah SWT** yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Kedua orang tuaku Bapak **Suprapto** dan Ibu **Sukanah** yang telah memberikan perhatian, kasih sayang dan merawat sampai saat ini, yang selalu mendoakan demi semua kebaikanku, memberikan semangat dan membiayai pendidikan mulai taman kanak-kanak hingga ke bangku kuliah dan menjadi Sarjana (S1). Dan kedua adik-adikku **Hestin** dan **Dion Pratama**.

Dosen yang membimbing saya, Bapak **Dr. Drs. Emanuel Kristijadi, MM** yang sudah memberikan banyak waktu untuk membagi ilmu dan membantu dalam penyelesaian skripsi ini. Terima kasih banyak Bapak.

Dosen penguji, Bapak **Drs. Ec. Herizon, Msi** dan Ibu **Dr. Dra. Ec. Sri Haryati, MM** yang sudah memberikan arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih untuk semua Dosen dan civitas akademik STIE Perbanas Surabaya yang telah mengajar saya sampai saya lulus dan menjadi sarjana terima kasih Bapak atau Ibu.

**Devi Putri Hartianah** seseorang yang selalu ada disampingku, setia menungguku, mendoakanku, memberiku semangat dan pengertian sampai terselsaikan skripsi ini.

*Lais Drey Community* Baharuddin Salam, Gibson, M. Jeffri, Candra Kusuma, Rendra Yoga, Muhammad Aang, Ricky, Rexy, Anggun Putri, Hebbi Em Arta, Tantri Yurista, Novita P, Galuh Mega K, Khomsatullayli, dan Yanti Putri D, terima kasih atas dukungan dan motivasi kalian.

Buat teman-teman sebimbanganku seperjuanganku Anifatur, Vinny, Tika, Rindia, Anita, Tyas, Suci, Diah dan Rani terima kasih banyak atas semua bantuan yang diberikan dan semangat yang selalu dikobarkan dan yang pasti motivasi kalian.

Buat sahabatku Vivin Dwi A, Edo Diar P, Achmad Suaidi, Resti, Dio Okta, Intan P, Cindy Wahyudi, Dimas Prakasa, Ersa Satriyawan, Soly Perdana, Rifki Pramuditya, Roni Adrianto, Yuda DN, Faizal Rachman, Dwi Manggala S, Franseto H, Hendry W, Rizal Azis D, Anis Widad, Emi Nur Rosita, Yunan A, Noverio A, dan semua keluarga besar UKM Tenis Lapangan STIE Perbanas Surabaya.

## KATA PENGANTAR

Dengan menguncapkan segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah meberikan lindungan dan limpahan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Risiko Usaha dan Profitabilitas Terhadap Kecukupan Modal Inti (Tier 1) Pada Bank Pembangunan Daerah di Indonesia”**.

Tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat penyelsaian program pendidikan Sarjana Strata 1 (S1) Jurusan Manajemen Perbankan STIE Perbanas Surabaya.

Penulis menyampaikan terima kasih kepada beberapa pihak yang telah mendukung dan membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini, yang terhormat:

1. Dr.Drs. Emanuel Kristijadi,M.M selaku dosen pembimbing yang sangat berperan besar atas selesaiannya skripsi ini karena banyak meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, arahan, dan pengetahuan.
2. Melisa Silvi, S.E, M.Si. selaku ketua program studi sarjana manajemen STIE Perbanas Surabaya periode 2010 – 2014 dan Dr. Muazaroh , S.E, M.T selaku ketua program studi sarjana manajemen STIE Perbanas Surabaya periode 2014 – 2018.
3. Prof. Dr. Dra. Psi. Tatik Suryani, MM selaku Ketua STIE Perbanas Surabaya periode 2010 – 2014 dan Bapak Lutfi, SE., M.Fin selaku Ketua STIE Perbanas Surabaya periode 2014 – 2018.
4. Bapak Ibu Dosen STIE Perbanas Surabaya yang telah banyak memberikan pengetahuan kepada penulis selama masa kuliah.

5. Seluruh Staff Administrasi STIE Perbanas Surabaya yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini.

Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan bagi para peneliti yang ingin mengambil obyek yang sama pada khususnya

Surabaya, Maret 2015

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SIAP DIUJI .....	ii
HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN MOTTO & PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK .....	xiii
BAB I     PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Manfaat Penelitian.....	13
1.5 Sistematika Penulisan Skripsi.....	14
BAB II    TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Peneliti Terdahulu .....	16
2.2 Landasan Teori .....	21
2.3 Kerangka Pemikiran Skripsi.....	51
2.4 Hipotesis Penelitian .....	52
BAB III   METODE PENELITIAN	
3.1 Rancangan Penelitian .....	54
3.2 Batasan Penelitian .....	55
3.3 Identifikasi Variabel .....	55
3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	56
3.5 Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel .....	58
3.6 Data dan Metode Pengumpulan Data .....	58
3.7 Teknik Analisis Data .....	60
BAB IV   GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	
4.1 Gambaran Umum Subyek Penelitian .....	66
4.2 Analisis Data .....	73
BAB V    PENUTUP	
5.1 Kesimpulan.....	124
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	128
5.3 Saran .....	128
DAFTAR RUJUKAN	
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Perkembangan Kecukupan Modal Inti (TIER 1) Bank Pembangunan Daerah di Indonesia.....	2
Tabel 2.1 Perbandingan dengan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian Sekarang .....	20
Tabel 3.1 Populasi Bank Pembangunan Daerah di Indonesia.....	59
Tabel 3.2 Sampel Bank Pembangunan Daerah di Indonesia berdasarkan Kriteria .....	60
Tabel 4.1 Posisi LDR Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	74
Tabel 4.2 Posisi IPR Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	76
Tabel 4.3 Posisi NPL Sampel Penelitian (dalam presentase).....	78
Tabel 4.4 Posisi IRR Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	79
Tabel 4.5 Posisi PDN Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	81
Tabel 4.6 Posisi BOPO Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	83
Tabel 4.7 Posisi FBIR Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	84
Tabel 4.8 Posisi ROA Sampel Penelitian (dalam presentase).....	85
Tabel 4.9 Poisisi TIER 1 Sampel Penelitian (dalam presentase) .....	87
Tabel 4.10 Koefisien Regresi Linier Berganda .....	89
Tabel 4.11 Hasil Perhitungan Uji F.....	93
Tabel 4.12 Hasil Uji Parsial (Uji t) .....	96
Tabel 4.13 Pengaruh Hipotesis Teori Dengan Hasil Uji Parsial .....	104

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 2.1	Kerangkan Pemikiran .....
Gambar 3.1	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji F .....
Gambar 3.2	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t Sisi Kanan .....
Gambar 3.3	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t Sisi Kiri .....
Gambar 3.4	Daerah Penerimaan dan Penolakan Uji T Dua Sisi .....
Gambar 4.1	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ (Uji F) .....
Gambar 4.2	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t LDR .....
Gambar 4.3	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t IPR .....
Gambar 4.4	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t NPL .....
Gambar 4.5	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t IRR .....
Gambar 4.6	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t PDN .....
Gambar 4.7	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t BOPO .....
Gambar 4.8	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t FBIR .....
Gambar 4.9	Daerah Penerimaan dan Penolakan $H_0$ Uji t ROA.....

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |             |  |
|-------------|--|
| Lampiran 1  | Posisi Perhitungan LDR                           |
| Lampiran 2  | Posisi Perhitungan IPR                           |
| Lampiran 3  | Posisi Perhitungan NPL                           |
| Lampiran 4  | Posisi Perhitungan IRR                           |
| Lampiran 5  | Posisi Perhitungan PDN                           |
| Lampiran 6  | Posisi Perhitungan BOPO                          |
| Lampiran 7  | Posisi Perhitungan FBIR                          |
| Lampiran 8  | Posisi Perhitungan ROA                           |
| Lampiran 9  | Posisi Perhitungan Kecukupan Modal Inti (Tier 1) |
| Lampiran 10 | Rata-rata LDR                                    |
| Lampiran 11 | Rata-rata IPR                                    |
| Lampiran 12 | Rata-rata NPL                                    |
| Lampiran 13 | Rata-rata IRR                                    |
| Lampiran 14 | Rata-rata PDN                                    |
| Lampiran 15 | Rata-rata BOPO                                   |
| Lampiran 16 | Rata-rata FBIR                                   |
| Lampiran 17 | Rata-rata ROA                                    |
| Lampiran 18 | Rata-rata Kecukupan Modal Inti (Tier 1)          |
| Lampiran 19 | Hasil Output SPSS                                |
| Lampiran 20 | Data Perhitungan SPSS                            |
| Lampiran 21 | Rata-rata Trend LDR                              |
| Lampiran 22 | Rata-rata Trend IPR                              |
| Lampiran 23 | Rata-rata Trend NPL                              |
| Lampiran 24 | Rata-rata Trend IRR                              |
| Lampiran 25 | Rata-rata Trend PDN                              |
| Lampiran 26 | Rata-rata Trend BOPO                             |
| Lampiran 27 | Rata-rata Trend FBIR                             |
| Lampiran 28 | Rata-rata Trend ROA                              |
| Lampiran 29 | Rata-rata Trend Kecukupan Modal Inti (Tier 1)    |
| Lampiran 30 | Tabel F  |
| Lampiran 31 | Tabel T  |
| Lampiran 32 | Pergerakan Suku Bunga                            |
| Lampiran 33 | Pergerakan Nilai Tukar                           |

**THE EFFECT OF BUSINESS RISK AND PROFITABILITY OF  
THECORE CAPITAL ADEQUACY (TIER 1) ON THE  
REGIONAL DEVELOPMENT BANK**

**Didit Setyawan**  
**STIE Perbanas Surabaya**  
**Email: diditsetyawan19@gmail.com**

**ABSTRACT**

*The objective of this study is: (1) To examine simultaneously the effect of LDR, IPR, NPL, IRR, PDN, BOPO, FBIR, and ROA on Core Capital Adequacy (2) Examine partial the positive effect of LDR, IPR, FBIR and ROA on Core Capital Adequacy (3) Examine partial the negative effect of NPL and BOPO on Core Capital Adequacy (4) Examine partially the effect of IRR and PDN on Core Capital Adequacy. The dependent variable in this study is represented byCore Capital Adequacy, while the independent variable consist of LDR, IPR, NPL, IRR, PDN, BOPO, FBIR, and ROA. The samples of this study is the Regional Development Bank in Indonesia, one quarter period of 2010 to the second quarter of 2014.The sampling technique in this study using purposive sampling, so that from 26 Regional Development Bank in Indonesia, only 3 Regional Development Bank in Indonesia as a sample. The technique used in this study are some of the test regression analysis. The result of this study is simultaneously LDR, IPR, NPL, IRR, PDN, BOPO, FBIR, and ROA has a significant effect on Core Capital Adequacy and result of research partially LDR, IPR, NPL, IRR, PDN and BOPO has negative effect significant at Core Capital Adequacy, ROA has a significant positive effect on Core Capital Adequacy.*

**Keyword:** *Liquidity risk, credit risk, market risk, operational risk, Profitability Core Capital Adequacy*