

**PENGARUH BI RATE DAN KINERJA KEUANGAN BANK TERHADAP  
KREDIT YANG DISALURKAN OLEH BPR DI JAWA TENGAH**

**TAHUN 2011-2016**

**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana**

**Ekonomi (S1)**

**Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan**

**Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun oleh:**

**Mawar Dian Natalia**

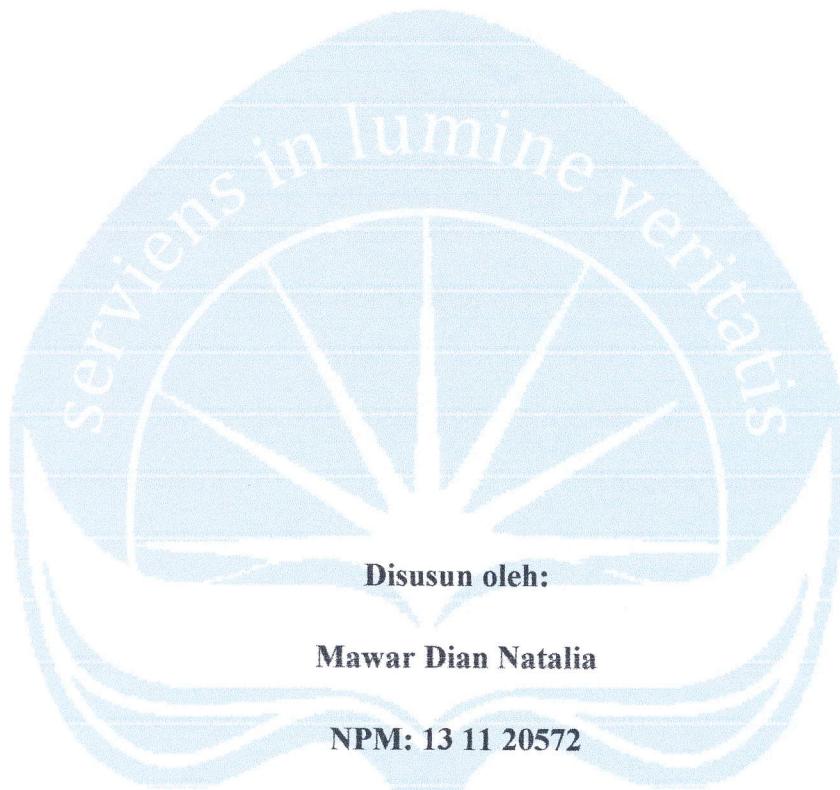
**NPM: 13 11 20572**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA,  
JUNI 2017**

**Skripsi**

**PENGARUH BI RATE DAN KINERJA KEUANGAN BANK TERHADAP  
KREDIT YANG DISALURKAN OLEH BPR DI JAWA TENGAH**

**TAHUN 2011-2016**



**Disusun oleh:**

**Mawar Dian Natalia**

**NPM: 13 11 20572**

**Telah dibaca dan disetujui oleh:**

**Pembimbing**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Y. Sri Susilo".

**Dr. Y. Sri Susilo, M.Si**

**12 Juni 2017**

**Skripsi**

**PENGARUH BI RATE DAN KINERJA KEUANGAN BANK TERHADAP  
KREDIT YANG DISALURKAN BPR DI JAWA TENGAH  
TAHUN 2011-2016**

**Yang dipersiapkan dan disusun oleh**

**Mawar Dian Natalia**

**NPM: 13 11 20572**

**Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 7 Juli 2017 dan  
dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu  
persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1)**

**Program Studi Ekonomi Pembangunan**

**SUSUNAN PANITIA PENGUJI**

**Ketua Panitia Penguji**



**Dr. Y. Sri Susilo, M.Si**

**Anggota Panitia Penguji**



**Nurcahyaningtyas, SE., M.Si**



**Drs. D. Sriyono, M.Si**

**Yogyakarta, 7 Juli 2017**

**Dekan Fakultas Ekonomi**

**Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Drs. Budi Suprapto, MBA., Ph.D.**

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

### **PENGARUH BI RATE DAN KINERJA KEUANGAN BANK TERHADAP**

### **KREDIT YANG DISALURKAN OLEH BPR DI JAWA TENGAH**

**TAHUN 2011-2016**

Benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 12 Juni 2017

Yang menyatakan,



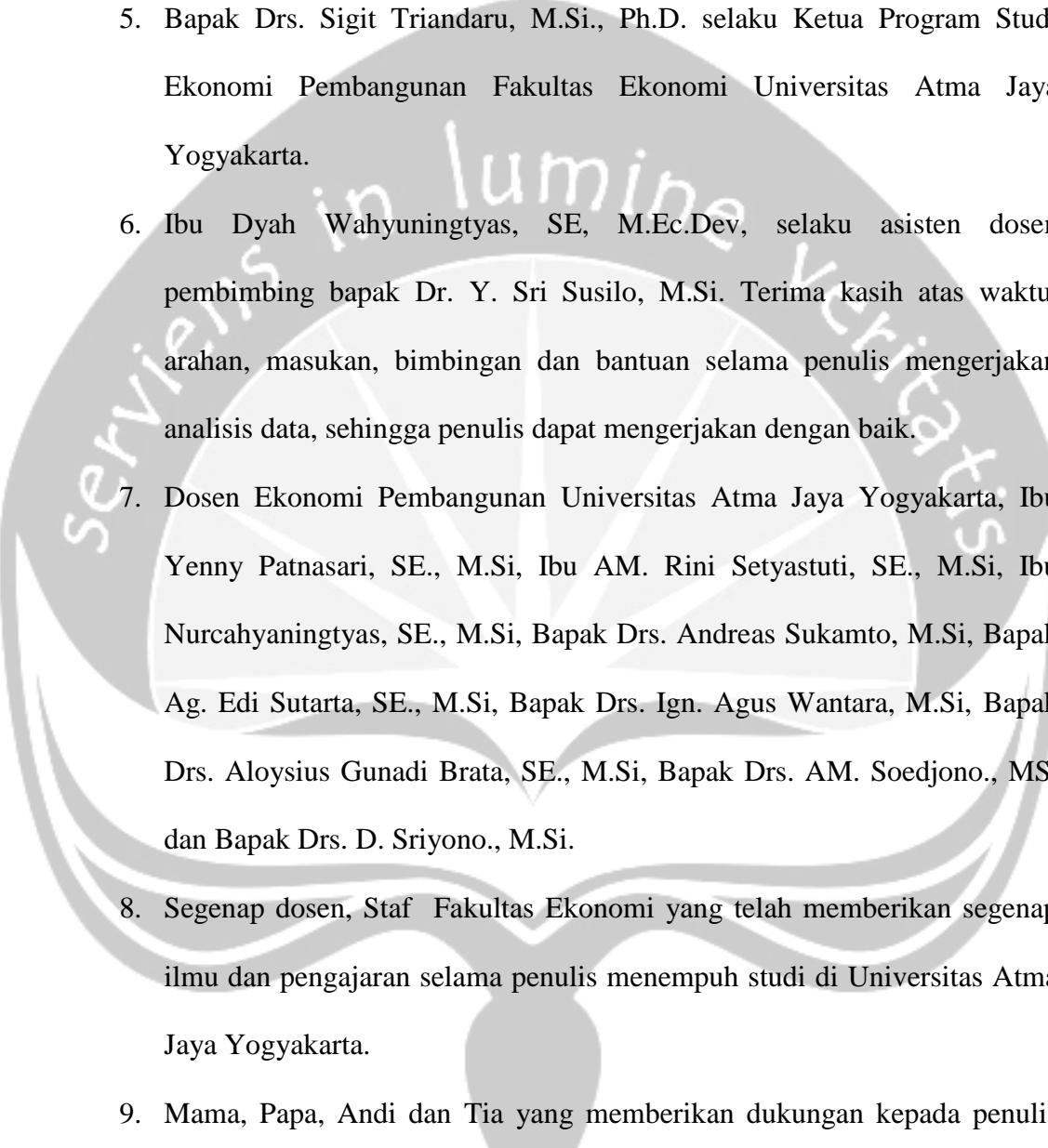
Mawar Dian Natalia

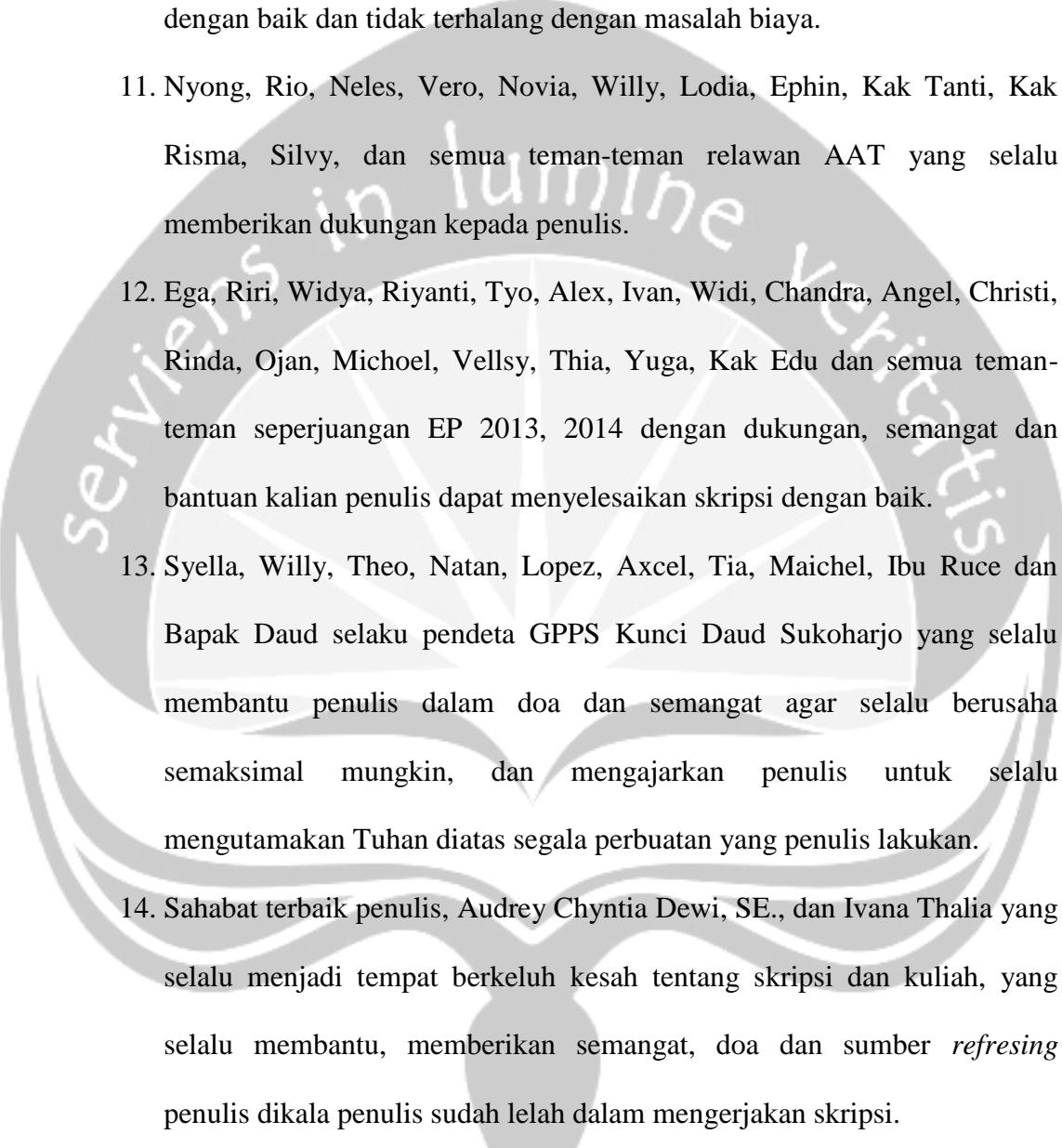
## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, karena anugrah-Nya yang diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat memulai, mengerjakan dan menyelesaikan skripsi tepat pada waktunya. Skripsi disusun guna sebagai salah satu syarat kelulusan untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam mengerjakan skripsi ini penulis mengalami kesulitan yang dihadapi, namun berkat bantuan orang-orang terkasih penulis dalam mengerjakan skripsi ini baik secara langsung maupun tidak langsung penulis dapat menyelesaikan dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Y. Sri Susilo., M.Si, selaku dosen pembimbing penulis. Terima kasih atas waktu, bimbingan, saran, kritikan, masukan, arahan dan bantuan selama penulis mengerjakan skripsi dari awal sampai selesai.
2. Ibu AM. Rini Setyastuti, SE., Bapak Dr. Y. Sri Susilo., M.Si, dan Bapak Drs. D. Sriyono., M.Si, selaku dosen penguji kolokium yang telah memberikan masukan, kritik, dan saran kepada penulis di dalam memperbaiki proposal yang penulis ajukan.
3. Bapak Dr. Y. Sri Susilo., M.Si, Ibu Nurcahyaningtyas, SE., M.Si dan Bapak Drs. D. Sriyono., M.Si selaku Dosen penguji pendadaran yang sudah memberikan masukan, kritik serta saran terhadap penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.

- 
4. Bapak Drs. Budi Suprapto., MBA., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
  5. Bapak Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
  6. Ibu Dyah Wahyuningtyas, SE, M.Ec.Dev, selaku asisten dosen pembimbing bapak Dr. Y. Sri Susilo, M.Si. Terima kasih atas waktu, arahan, masukan, bimbingan dan bantuan selama penulis mengerjakan analisis data, sehingga penulis dapat mengerjakan dengan baik.
  7. Dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Ibu Yenny Patnasari, SE., M.Si, Ibu AM. Rini Setyastuti, SE., M.Si, Ibu Nurcahyaningtyas, SE., M.Si, Bapak Drs. Andreas Sukamto, M.Si, Bapak Ag. Edi Sutarta, SE., M.Si, Bapak Drs. Ign. Agus Wantara, M.Si, Bapak Drs. Aloysius Gunadi Brata, SE., M.Si, Bapak Drs. AM. Soedjono., MS, dan Bapak Drs. D. Sriyono., M.Si.
  8. Segenap dosen, Staf Fakultas Ekonomi yang telah memberikan segenap ilmu dan pengajaran selama penulis menempuh studi di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
  9. Mama, Papa, Andi dan Tia yang memberikan dukungan kepada penulis selama penulis menempuh studi di Universitas Atma Jaya Yogayakarta. Tanpa dukungan dan doa dari mereka penulis mungkin tidak bisa mengerjakan skripsi dengan maksimal.

- 
10. AAT (Anak Anak Terang) atas beasiswa yang diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat belajar di Universitas Atma Jaya Yogyakarta dengan baik dan tidak terhalang dengan masalah biaya.
  11. Nyong, Rio, Neles, Vero, Novia, Willy, Lodia, Ephin, Kak Tanti, Kak Risma, Silvy, dan semua teman-teman relawan AAT yang selalu memberikan dukungan kepada penulis.
  12. Ega, Riri, Widya, Riyanti, Tyo, Alex, Ivan, Widi, Chandra, Angel, Christi, Rinda, Ojan, Michoel, Vellsy, Thia, Yuga, Kak Edu dan semua teman-teman seperjuangan EP 2013, 2014 dengan dukungan, semangat dan bantuan kalian penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
  13. Syella, Willy, Theo, Natan, Lopez, Axcel, Tia, Maichel, Ibu Ruce dan Bapak Daud selaku pendeta GPPS Kunci Daud Sukoharjo yang selalu membantu penulis dalam doa dan semangat agar selalu berusaha semaksimal mungkin, dan mengajarkan penulis untuk selalu mengutamakan Tuhan diatas segala perbuatan yang penulis lakukan.
  14. Sahabat terbaik penulis, Audrey Chyntia Dewi, SE., dan Ivana Thalia yang selalu menjadi tempat berkeluh kesah tentang skripsi dan kuliah, yang selalu membantu, memberikan semangat, doa dan sumber *refresing* penulis dikala penulis sudah lelah dalam mengerjakan skripsi.
  15. Semua pihak yang penulis tidak dapat sebutkan terima kasih selama ini selalu membantu penulis didalam mengerjakan skripsi.

Penulis menyadari didalam mengerjakan skripsi ini banyak kesalahan dan kekurangan yang penulis lakukan, oleh karena itu segala saran dan kritik yang diberikan akan penulis terima dengan senang hati. Semoga Tuhan memberikan berkat dan perlindungan terhadap semua pihak yang membantu penulis didalam mengerjakan skripsi.

Yogyakarta, 12 Juni 2017



Mawar Dian Natalia

MOTTO



## HALAMAN PERSEMBAHAN



Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

- ♥ Papa, Edi Bejo Santoso (Tan Hogie)
- ♥ Mama, Kastini (Kie Giok Lan)
- ♥ Adik, Andi Bagus Santoso (Andi)
- ♥ Adik, Mawar Diah Estiana (Tia)

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>ix</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	7
1.3.Tujuan Penelitian .....	8
1.4.Manfaat Penelitian .....	8
1.5.Hipotesis Penelitian.....	9
1.6.Sistematika Penulisan .....	10
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1. Bank .....	11
2.1.1. Fungsi dan Peranan Bank.....	12

2.1.2. Jenis-Jenis Bank .....	14
<b>2.2. Kredit.....</b>	<b>15</b>
2.2.1. Unsur-Unsur Kredit.....	17
2.2.2. Fungsi Kredit.....	18
2.2.3. Tujuan Kredit .....	20
2.2.4. Prinsip Dasar Pemberian Kredit .....	21
2.3. Kinerja Keuangan Perbankan .....	23
2.3.1. Rasio Permodalan (CAR).....	24
2.3.2. <i>Non Performing Loan</i> (NPL) .....	25
2.3.3. Dana Pihak Ketiga (DPK) .....	28
2.4. BI Rate.....	30
2.4.1. Jadwal Penetapan dan Penentuan .....	30
2.4.2. Besar Perubahan BI Rate .....	31
2.4.3. Teori Suku Bunga.....	32
2.5. Hubungan Antar Variabel .....	36
2.5.1. Pengaruh BI Rate Terhadap Penyaluran Kredit .....	36
2.5.2. Pengaruh CAR Terhadap Penyaluran Kredit .....	36
2.5.3. Pengaruh NPL Terhadap Penyaluran Kredit .....	36
2.5.4. Pengaruh DPK Terhadap Penyaluran Kredit .....	37
2.6. Penelitian Terdahulu .....	37
2.7. Kerangka Berpikir .....	41
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
3.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	43

3.1.1 Variabel Dependen .....	43
3.1.2 Variabel Independen .....	43
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	44
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Data .....	44
3.4 Metode Analisis Data .....	46
3.4.1 Model Teoritis .....	47
3.4.2 Model yang ditaksir.....	48
3.4.2.1 Deteksi Stasionatiras : Uji Akar Unit .....	49
3.4.2.2 Uji Derajat Integrasi .....	50
3.4.2.3 Uji Kointegrasi.....	51
3.4.2.4 Uji ECM.....	52
3.4.3 Uji Asumsi Klasik .....	62
3.4.4 Uji Hipotesis.....	66
3.4.5 Koefisien Determinasi.....	68
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>70</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	70
4.4.1 Uji Stasioneritas .....	70
4.4.2 Uji Derajat Integrasi.....	71
4.4.3 Uji Kointegrasi .....	72
4.4.4 Uji ECM .....	73
4.4.5 Uji Asumsi Klasik .....	75
4.4.6 Uji Hipotesis .....	78
4.4.7 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	82

4.2 Pembahasan.....	83
4.2.1 Variabel CAR.....	83
4.2.2 Variabel NPL .....	84
4.2.3 Variabel DPK .....	85
4.2.4 Variabel Bi Rate.....	86
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>88</b>
5.1 Kesimpulan.....	88
5.2 Saran.....	88
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>99</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1. Jumlah Aset, DPK dan Kredit BPR.....	6
Tabel 1.2. Tingkat NPL BPR di Jawa Tengah.....	7
Tabel 3.1. Definisi Operasional dan Pengukuran Data.....	45
Tabel 4.1. Hasil Uji Akar Unit Philips Perron (PP) .....	71
Tabel 4.2. Hasil Uji Akar Unit PP <i>First Difference</i> .....	71
Tabel 4.3. <i>Lag Leght Criteria</i> .....	72
Tabel 4.4. Hasil Uji Kointegrasi .....	73
Tabel 4.5. Hasil Analisis ECM Jangka Pendek .....	73
Tabel 4.6. Hasil Analisis ECM Jangka Panjang .....	75
Tabel 4.7. Hasil Uji Normalitas Jangka Pendek .....	76
Tabel 4.8. Hasil Uji Multikolinearitas Jangka Pendek.....	77
Tabel 4.9. Hasil Uji Autokorelasi Jangka Pendek .....	77
Tabel 4.10. Hasil Uji Heteroskedastisitas Jangka Pendek .....	78

## **DAFTAR GAMBAR**

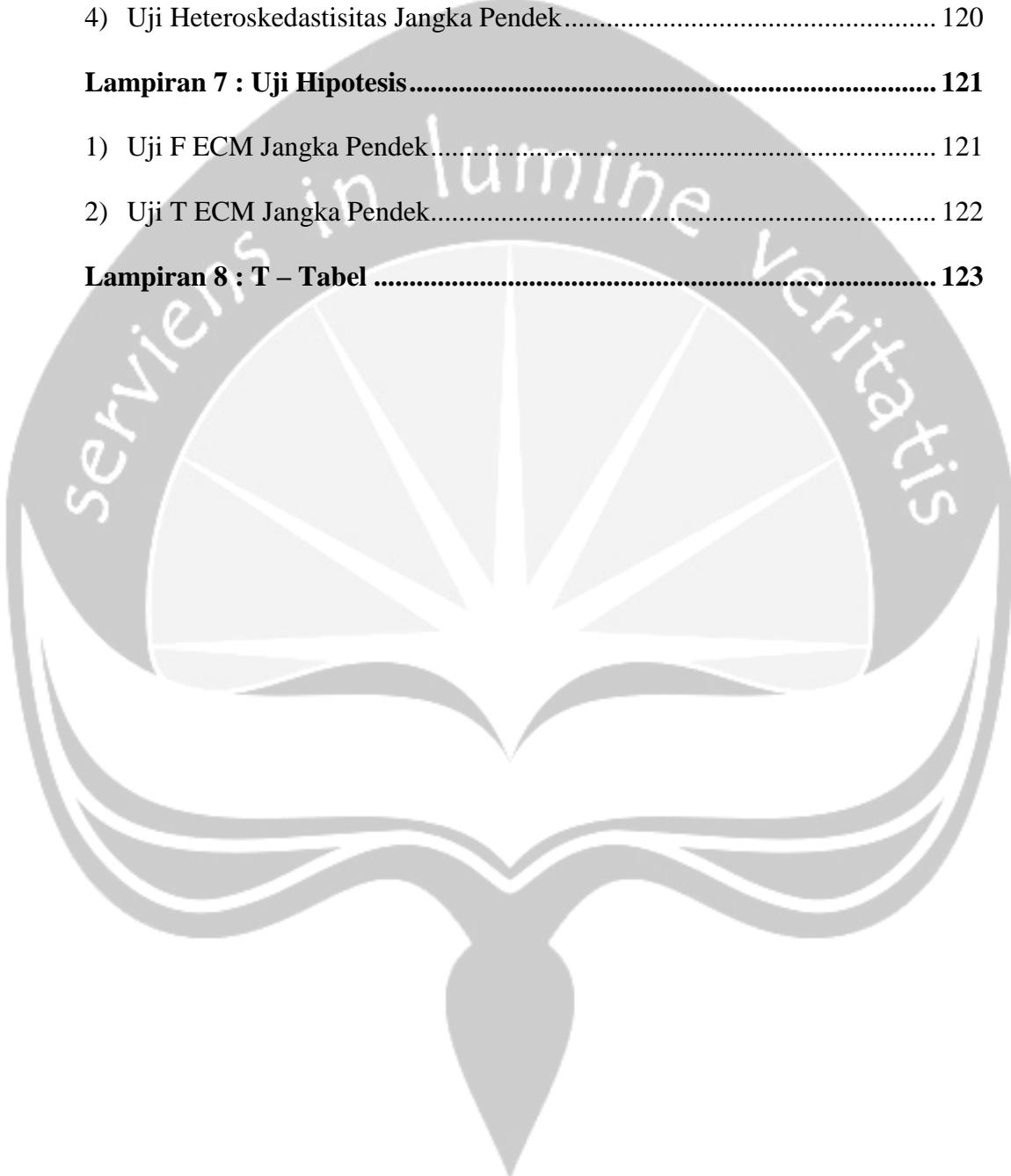
Gambar 1.1. Pergerakan Inflasi Indonesia .....	3
Gambar 2.1. Kerangka Berpikir .....	41
Gambar 4.1. Distribusi T-tabel Terhadap DPK .....	81



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1 : Data Variabel Penelitian (Sebelum Diolah) .....</b>	<b>100</b>
<b>Lampiran 2 : Data IHK Jawa Tengah (Persentase) .....</b>	<b>101</b>
<b>Lampiran 3 : Data Variabel Penelitian (Setelah Diriilkan) .....</b>	<b>102</b>
<b>Lampiran 4 : Data Variabel Penelitian (Setelah Diolah) .....</b>	<b>103</b>
<b>Lampiran 5 : Model Regresi .....</b>	<b>104</b>
1) Regresi Linear Berganda.....	104
2) Regresi <i>Error Correction Model</i> (ECM) Jangka Pendek .....	105
3) Error Correction Model (ECM) Jangka Panjang .....	106
4) Uji Stasioner Akar Unit Philips Perron (Level) .....	107
5) Uji Stasioner Akar Unit Philips Perron ( <i>First Difference</i> ) .....	108
6) Penentuan Lag Optimum .....	109
a. Lag 1.1.....	109
b. Lag 1.2.....	110
c. Lag 1.3.....	111
7) Uji Kointegrasi Johansen .....	112
<b>Lampiran 6 : Uji Asumsi Klasik.....</b>	<b>113</b>
1) Uji Normalitas Jangka Pendek.....	113
2) Uji Multikolinearitas Jangka Pendek .....	114
a. Regresi Awal.....	114
b. Regresi <i>Auxiliary</i> ( $\Delta X_1$ ) .....	115
c. Regresi <i>Auxiliary</i> ( $\Delta X_2$ ) .....	116
d. Regresi <i>Auxiliary</i> ( $\Delta \log x_3$ ).....	117

e. Regresi <i>Auxiliary</i> ( $\Delta X_4$ ) .....	118
3) Uji Autokorelasi Jangka Pendek .....	119
4) Uji Heteroskedastisitas Jangka Pendek.....	120
<b>Lampiran 7 : Uji Hipotesis.....</b>	<b>121</b>
1) Uji F ECM Jangka Pendek.....	121
2) Uji T ECM Jangka Pendek.....	122
<b>Lampiran 8 : T – Tabel .....</b>	<b>123</b>



**PENGARUH BI RATE DAN KINERJA KEUANGAN BANK TERHADAP  
KREDIT YANG DISALURKAN OLEH BPR DI JAWA TENGAH**

**TAHUN 2011-2016**

**Disusun oleh :**

**Mawar Dian Natalia**

**NPM: 13 11 20572**

**Pembimbing :**

**Dr. Y. Sri Susilo., M.Si**

**Intisari**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis bagaimana pengaruh kinerja perbankan melalui CAR, NPL dan DPK serta BI rate di dalam penyaluran kredit yang dilakukan oleh BPR di Jawa Tengah pada tahun 2011-2016. Data yang digunakan adalah data sekunder yang diperoleh dari website Bank Indonesia dan BPS Jawa Tengah. penelitian ini menggunakan metode *Error Correction Model* (ECM). Hasil dari penelitian ini mengungkapkan bahwa dalam jangka pendek variabel CAR, NPL, DPK mempengaruhi penyaluran kredit, namun BI Rate tidak memberikan pengaruh. Sedangkan di dalam jangka panjang DPK tidak memberikan pengaruh terhadap kredit yang disalurkan BPR di Jawa Tengah. Untuk variabel CAR, NPL, dan BI Rate memberikan pengaruh terhadap penyaluran kredit oleh BPR di Jawa Tengah pada tahun 2011-2016

**Kata Kunci : CAR, NPL, DPK, BI Rate, Penyaluran Kredit, ECM**