

**PERAN BELANJA DAERAH DAN TINGKAT PENDIDIKAN  
TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA  
DI PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN  
DALAM MEMPEROLEH GELAR SARJANA EKONOMI  
DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**



**Diajukan Oleh :**

**FIKRI PRAYUDHA RAMADHAN**

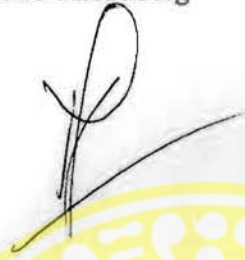
**NIM: 040811495**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2015**

Surabaya, ...23 Desember 2015...

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing



Dr. NURUL ISTIFADAH, S.E., M.Si.



**SKRIPSI**

**PERAN BELANJA DAERAH DAN TINGKAT PENDIDIKAN  
TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA  
DI PROPINSI JAWA TIMUR**

**DIAJUKAN OLEH :  
FIKRI PRAYUDHA RAMADHAN  
NIM: 040811495**

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH :  
DOSEN PEMBIMBING,**

  
**Dr. NURUL ISTIFADAH, S.E., M.Si.**

**TANGGAL.....**

*16-02-2016*

**KETUA PROGRAM STUDI**

*an*  


**NI MADE SUKARTINI SE., M.Si. MDEC**

**TANGGAL.....**

*17-02-2016*

**PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya, (Fikri Prayudha Ramadhan, 040811495), menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dicantumkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lain sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, ....17.....Januari.....2016



Fikri Prayudha Ramadhan

NIM : 040811495

**Declaration**

I, (Fikri Prayudha Ramadhan, 040811495), declare that:

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another's person work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Airlangga University or in any other universities/colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or referred to by quoting the author's name and stated in the References.
3. This statement is true, if on the future this statement is proven to be fraud and dishonest, I agree to receive an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanction in accordance with the prevailing norms and regulation in Airlangga University.

Surabaya, 17 Januari 2016



Fikri Prayudha Ramadhan

NIM : 040811495

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji syukur bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Peran Belanja Daerah dan Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Propinsi Jawa Timur”** ini.

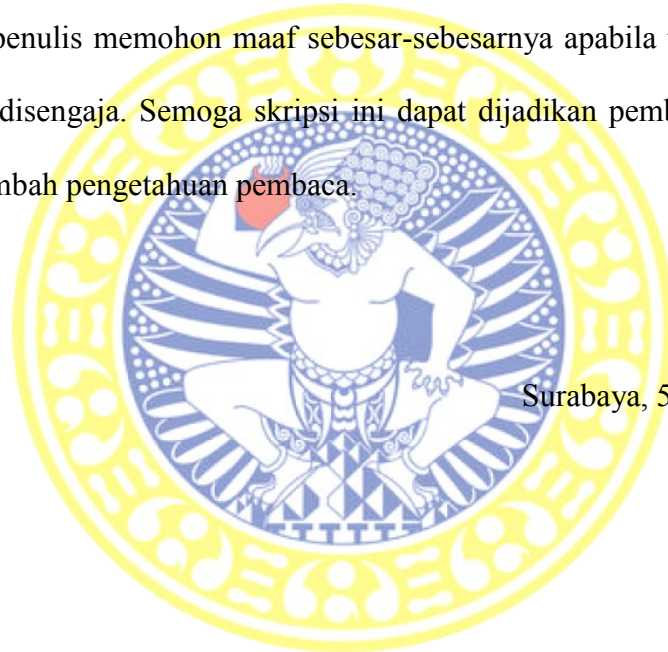
Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga Surabaya. Dalam proses penulisan skripsi ini, penulis mendapat bimbingan, arahan, serta dorongan dari berbagai pihak, karenanya penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua penulis, Drs. Harry Prayudha dan drg. Hidayati Wardhani, atas segala do'a, semangat, dukungan, dan kesabarannya. Penulis sangat menyadari bahwa bukan hal yang mudah bagi mereka untuk mendidik dan selalu memberikan semangat dan dukungan karena segala keterbatasan penulis dalam mengikuti segala arahan dalam menyelesaikan banyak pelajaran kehidupan dengan tujuan untuk mencapai cita-cita penulis.
2. Prof. dr. Moh. Yogiarto, SpJP, Ir. Edison, Dr. Syamsul Ghufroon, M.Si., Siti Fathonah, dan Ria Ningrum selaku sosok yang penulis anggap seperti orang tua yang telah mendo'akan, membimbing, mengarahkan, dan memberikan semangat kepada penulis untuk tetap semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

3. Ibu Dr. Nurul Istifadah, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, pikiran, tenaga dan kesabarannya untuk membimbing dan memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Dr. Lilik Sugiharti, S.E., M.Si. selaku Ketua Departemen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
5. Ibu Martha Rangi Primanthi, S.E., MDEC. selaku sekretaris Ketua Departemen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
6. Seluruh staf pengajar dan karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, khususnya staf pengajar Program Studi Ekonomi Pembangunan.
7. Bapak Prof. DR. H. Roem Rowi, MA., yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan semangat dan motivasi menyelesaikan penulisan skripsi ini.
8. Diaz Patria Yunanto dan Salman Faris selaku saudara dan sahabat bagi penulis yang selalu membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Ibu Arofah, om Chamdan, tante Triza, om Imam, tante Ira, om Mega, tante Haniem, om Diar, om Doddy, tante Ima, serta keluarga besar penulis yang selalu memberikan do'a dan semangat dalam upaya menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan seperti Fariz, Bayu, Hurin, Tutut, Primi, Angga, Aji, Ainun, dan Amar yang setia menjalani hari-hari bersama penulis selama menuntut ilmu dan proses pengerjaan skripsi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga Surabaya.

11. Terima kasih untuk teman-teman Ekonomi Pembangunan Universitas Airlangga angkatan 2008 yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
12. Terima kasih untuk seluruh staf yang bertugas di Departemen Ilmu Ekonomi dan ruang baca Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga Surabaya.
13. Terima kasih untuk semua pihak yang terlibat dalam pengerjaan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis memohon maaf sebesar-sebesaranya apabila terdapat kesalahan yang tidak disengaja. Semoga skripsi ini dapat dijadikan pembanding yang baik serta menambah pengetahuan pembaca.



Surabaya, 5 Desember 2015

Penulis



## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan .....	ii
Lembar Pernyataan Orisinalitas .....	iii
<i>Declaration</i> .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Abstrak .....	viii
<i>Abstract</i> .....	ix
Daftar Isi .....	ix
Daftar Tabel .....	xiii
Daftar Gambar .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	10
1.3. Tujuan Penelitian .....	11
1.4. Manfaat Penelitian .....	11
1.5. Sistematika Skripsi .....	11
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>13</b>
2.1. Landasan Teori .....	13
2.1.1. Teori Ketenagakerjaan .....	13
2.1.2. Teori Pengangguran .....	16
2.1.3. Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah .....	20
2.1.3.1. Pendapatan Daerah .....	22
2.1.3.2. Belanja Daerah .....	25
2.1.3.3. Pembiayaan Daerah .....	26
2.1.3.4. Teori Keynes Tentang Peran Pemerintah .....	26
2.1.4. Tingkat Pendidikan .....	27
2.1.4.1. Pendidikan .....	27
2.1.4.2. Teori Pendidikan .....	28

2.2.	Penelitian Terdahulu .....	29
2.3.	Hipotesis dan Model Analisis .....	32
2.3.1.	Hipotesis.....	32
2.3.2.	Model Analisis .....	32
2.4.	Kerangka Berpikir.....	33
<b>BAB 3</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1.	Pendekatan Penelitian .....	34
3.2.	Identifikasi Variabel.....	35
3.3.	Definisi Operasional.....	35
3.4.	Jenis dan Sumber Data.....	36
3.5.	Prosedur Pengumpulan Data.....	37
3.6.	Teknik Analisis .....	37
3.6.1.	Metode Regresi Data Panel.....	39
3.6.1.1.	Pendekatan <i>Pooled Least Square</i> (PLS) .....	40
3.6.1.2.	Pendekatan <i>Fixed Effect Model</i> (FEM).....	40
3.6.1.3.	Pendekatan <i>Random Effect Model</i> (REM) ....	41
3.6.2.	Pemilihan Model Estimasi Dalam Metode Data Panel .....	41
3.6.3.	Pengujian Secara Statistik dan Pengukuran Ketepatan Model .....	42
3.6.3.1.	Uji t-Statistik (Parsial) .....	42
3.6.3.2.	Uji F-Statistik (Simultan).....	43
3.6.3.3.	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	44
<b>BAB 4</b>	<b>PEMBAHASAN .....</b>	<b>45</b>
4.1.	Gambaran Umum .....	45
4.1.1.	Kondisi Tingkat Pengangguran Terbuka Kabupaten/Kota di Propinsi Jawa Timur .....	45
4.1.2.	Kondisi Belanja Daerah Kabupaten/Kota di Propinsi Jawa Timur .....	49

4.1.3. Kondisi Rata-Rata Lama Sekolah Kabupaten/Kota di Propinsi Jawa Timur .....	52
4.2. Hasil Analisis dan Pembuktian Hipotesis .....	55
4.2.1. Analisis Model .....	55
4.2.2. Pemilihan Model Estimasi .....	56
4.2.3. Hasil Regresi Data Panel.....	58
4.2.4. Pengaruh Variabel Belanja Daerah .....	60
4.2.5. Pengaruh Variabel Tingkat Pendidikan .....	61
4.2.6. Pengujian Koefisien Regresi Secara Individual (Uji t).....	61
4.2.7. Pengujian Koefisien Regresi Secara Simultan (Uji F).....	62
4.2.8. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	62
4.2.9. Pembuktian Hipotesis .....	63
4.3. Pembahasan.....	64
4.4. Keterbatasan Penelitian.....	67
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>68</b>
5.1. Simpulan .....	68
5.2. Saran .....	69
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>72</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>76</b>

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu .....	31
Tabel 3.1	Deskripsi Variabel Penelitian.....	37
Tabel 4.1	Hasil <i>Restricted F-Test</i> .....	57
Tabel 4.2	Hasil <i>Hausman Test</i> .....	68
Tabel 4.3	Hasil Estimasi Metode <i>Fixed Effect Model</i> (FEM).....	59



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jumlah Angkatan Kerja di Indonesia Tahun 2013 (dalam jiwa)....	2
Gambar 1.2 Jumlah Penduduk Usia 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja di Jawa Timur Tahun 2002-2013 .....	4
Gambar 1.3 Total Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah di Jawa Timur ..	9
Gambar 1.4 Tingkat Pengangguran Terbuka di Jawa Timur (dalam persen) ....	10
Gambar 2.1 <i>Full Employment</i> .....	14
Gambar 2.2 Siklus Ketenagakerjaan .....	15
Gambar 2.3 Kerangka Berpikir Penelitian .....	33
Gambar 4.1 Tingkat Pengangguran Terbuka Kabupaten/Kota di Propinsi Jawa Timur 2004-2013 (dalam persen) .....	47
Gambar 4.2 Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia dan Propinsi Jawa Timur 2004-2013 (dalam persen) .....	48
Gambar 4.3 Kontribusi Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur 2004-2013 (dalam persen) .....	51
Gambar 4.4 Rata-Rata Lama Sekolah Kabupaten/Kota Propinsi Jawa Timur 2004-2013 (dalam tahun) .....	54

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1A-1J Analisis Tingkat Pengangguran Terbuka, Belanja Daerah, dan Rata-Rata Lama Sekolah Propinsi Jawa Timur Tahun 2004-2013..... 76

