

**PETA POTENSI SEKTOR UNGGULAN
18 KABUPATEN/KOTA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2016**



SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR SARJANA
STRATA SATU DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

Oleh:

ANDY YUSUF DWI JULIANTO

13810063

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYRI'AH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

2017



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jl. Marsda Adisucipto, Telp. (274) 589621, 512474, Fax. (274) 586117 Yogyakarta 55281

PENGESAHAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR
Nomor : B-2999/Un.02/DEB/PP.05.3/08/2017

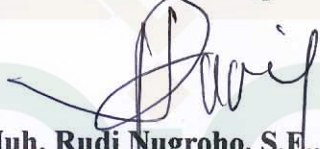
Tugas Akhir dengan judul : **Peta Potensi Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016**

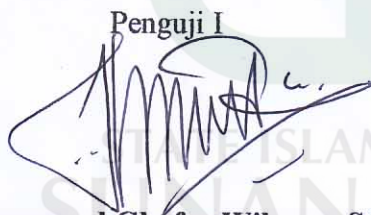
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Andy Yusuf Dwi Julianto
NIM : 13810063
Telah dimunaqasyahkan pada : Jumat, 04 Agustus 2017
Nilai Munaqasyah : A-

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

TIM MUNAQASYAH
Ketua Sidang


Muh. Rudi Nugroho, S.E., M.Sc.
NIP. 19820219 201503 1 002

Penguji I


Muhammad Ghafur Wibowo, S.E., M.Sc.
NIP. 19800314 200312 1 0003

Penguji II


Lailatis Syarifah, M.A.
NIP. 19820709 201503 2 002

Yogyakarta, 16 Agustus 2017

UIN Sunan Kalijaga

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

DEKAN




Dr. H. Syafiq Mahmadah Hanafi, M.Ag.
NIP. 19670518 199703 1 003



SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi Saudara Andy Yusuf Dwi Julianto

Kepada
Yth Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta
Di Yogyakarta

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi saudara:

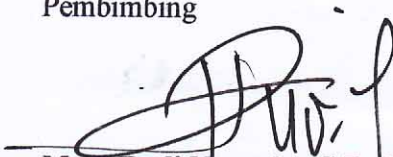
Nama : Andy Yusuf Dwi Julianto
NIM : 13810063
Judul Skripsi : **“ Peta Potensi Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Terhadap
Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016”**

Sudah dapat diajukan kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/Program Studi Ekonomi Syari'ah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Satu dalam Ilmu Ekonomi Islam.

Dengan ini kami mengharap agar skripsi saudara tersebut dapat segera dimunaqosyahkan. Untuk itu kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 4 Agustus 2017
Pembimbing


Muh. Rudi Nugroho, S.E., M.Sc.
NIP. 19820219 201503 1 002

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Andy Yusuf Dwi Julianto
NIM : 13810063
Prodi : Ekonomi Syari'ah

menyatakan bahwa skripsinya yang berjudul **“Peta Potensi Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016”** adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusun sendiri, bukan duplikasi ataupun dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *body note* dan daftar pustaka. Apabila di lain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Wasaalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 4 Agustus 2017

Penyusun



Andy Yusuf Dwi Julianto
13810063

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai civitas akademik UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Andy Yusuf Dwi Julianto
NIM : 13810063
Program Studi : Ekonomi Syari'ah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta hak bebas royalti noneksklusif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Peta Potensi Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : 4 Agustus 2017
Yang menyatakan



(Andy Yusuf Dwi Julianto)

HALAMAN MOTTO

Life's simple: you make choices and you don't look back.

– Han, The Fast and the Furious: Tokyo Drift



HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya sederhana ini saya persembahkan untuk Ayahanda Sukamdi, Ibunda Sunarti, Keluarga Besar dan yang semoga menjadi keluarga nantinya. Teman-teman yang telah dan segera akan menyusul semoga mereka semua diberi ketabahan dan kesabaran. serta almamaterku UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.



PEDOMAN TRANSLITERASI

Transliterasi kata-kata arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
ا	Alif	Tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Bā'	b	be
ت	Tā	t	te
ث	Sā'	ṣ	es (dengan titik di atas)
ج	Jim	j	je
ح	Hā'	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	kh	kadan ha
د	Dāl	d	de
ذ	Zāl	ẓ	zet (dengan titik di atas)
ر	Rā'	r	er
ز	Zai	z	zet
س	Sin	s	es
ش	Syin	sy	es dan ye

ص	Sād	ṣ	es (dengan titik di bawah)
ض	Dād	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ط	Tā	ṭ	te (dengan titik di bawah)
ظ	Zā	ẓ	zet (dengan titik di bawah)
ع	‘Ain	‘	koma terbalik di atas
غ	Gain	g	Ge
ف	Fā	f	Ef
ق	Qāf	q	Qi
ك	Kāf	k	Ka
ل	Lām	l	El
م	Mīm	m	Em
ن	Nūn	n	En
و	Wāwu	w	W
ه	Hā	h	Ha
ء	Hamzah	’	Apostrof
ي	Yā’	y	Ye

B. Konsonan Rangkap karena Syaddah Ditulis Rangkap

متعددة عدة	Ditulis Ditulis	<i>Muta’addidah</i> <i>‘iddah</i>
---------------	--------------------	--------------------------------------

C. Ta’ marbutah

Semua *Ta' marbutah* ditulis dengan h, baik berada pada akhir kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang dikutip oleh kata sandang “al”). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata Arab yang sudah terserap dalam Bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	Ditulis	Hikmah
علة	Ditulis	'illah
كرامة الأولياء	Ditulis	Karāmah al-auliya'

D. Vokal Pendek dan Penerapannya

-----َ-----	Fathah	Ditulis	a
-----ِ-----	Kasrah	Ditulis	i
-----ُ-----	Dhammah	Ditulis	u

فعل	Fathah	Ditulis	fa'ala
ذكر	Kasrah	Ditulis	ẓukira
يذهب	Dhammah	Ditulis	yazhabu

E. Vokal Panjang

1. Fathah + alif	Ditulis	ā
جاهليّه	Ditulis	jāhiliyyah
2. Fathah + yā' mati	Ditulis	ā
تنسى	Ditulis	tansā
3. Kasrah + yā' mati	Ditulis	ī
كريم	Ditulis	karīm
4. Dhammah + wāwu mati	Ditulis	ū

فروض	Ditulis	<i>furūd</i>
------	---------	--------------

F. Vokal Rangkap

1. Fathah + yā' mati	Ditulis	<i>ai</i>
بينكم	Ditulis	<i>bainakum</i>
2. Dhammah + wāwu mati	Ditulis	<i>au</i>
قول	Ditulis	<i>qaul</i>

G. Vokal Pendek Berurutan dalam Satu Kata yang Dipisahkan dengan Apostrof

أَنْتُمْ	Ditulis	<i>a'antum</i>
أَعَدَّتْ	Ditulis	<i>u'iddat</i>
لَنْ شَكَرْتُمْ	Ditulis	<i>la'in syakartum</i>

H. Kata Sandang Alif + Lam

1. Bila diikuti oleh huruf Qomariyyah maka ditulis dengan menggunakan huruf awal “al”.

الْقُرْآنُ	Ditulis	<i>Al-Qur'an</i>
الْقِيَاسُ	Ditulis	<i>Al-Qiyas</i>

2. Bila diikuti oleh huruf Syamsiyyah ditulis sesuai dengan huruf pertama Syamsiyyah tersebut.

السَّمَاءُ	Ditulis	<i>As-Sama'</i>
الشَّمْسُ	Ditulis	<i>Asy-Syams</i>

I. Penulisan Kata-kata dalam Rangkap Kalimat

Ditulis menurut penulisannya

ذوى الفروض أهل السنّة	Dibaca Dibaca	<i>Zawi al-Furud</i> <i>Ahl as-Sunnah</i>
--------------------------	------------------	--



KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah Robbil 'Aalamiin, puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya kepada kita semua. Shalawat serta salam semoga tetap terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, semua keluarga dan sahabat-sahabatnya, serta para pengikut beliau sampai hari kemudian. Atas rahmat dan karunia-Nya, penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Peta Potensi Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016”, sebagai karya ilmiah untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Islam.

Penyusun menyadari bahwa penyusunan skripsi ini dapat selesai dengan baik berkat bantuan, do’a, motivasi baik secara langsung maupun tidak langsung, pengorbanan, bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, penyusun mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. KH. Yudian Wahyudi MA. Ph.D selaku Rektor UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Bapak Dr. H. Syafiq Mahmadah Hanafi, M.Ag selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
3. Dr. Ibu Sunaryati, SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Ekonomi Syari’ah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.

4. Bapak Joko Setyono, SE., M.Si. selaku Dosen Penasehat Akademik yang telah bersedia mendengarkan keluh kesah penyusun dan memberikan nasehat selama kuliah di Prodi Ekonomi Syari'ah.
5. Bapak Muh. Rudi Nugroho, S.E., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing skripsi, yang telah memberikan pengarahan serta masukan hingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Segenap Dosen dan Karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, khususnya Bapak dan Ibu Dosen Ekonomi Syari'ah yang telah memberikan ilmu dan wawasan kepada penyusun selama kuliah.
7. Teristimewa kedua orang tua penyusun, Bapak Sukamdi dan Ibu Sunarti terima kasih atas limpahan do'a dan kasih sayang tanpa batas, penyusun beruntung memiliki kalian.
8. Mamas penyusun Arief Yusuf Friestianto yang selalu mensupport agar cepat menikah..
9. Sahabat wanita skripsi saya terima kasih terkhususkan karena telah menemani dalam pembuatan karya ini.
10. Jomblo Piknik Crew yang pernah jaya dimasanya, terima kasih untuk selalu mengingatkan agar tetap menjadi "pria". Membantu boleh, dimanja jangan.
11. Sahabat-sahabat seperjuangan hidup "Keluarga Emak" terima kasih, semoga tetap sehat semua dan kita bisa dimudahkan jika ingin bertemu.
12. Mbah pecel yang mengajarkan saya bahwa tidak semua pelanggan itu disebut raja, memang sebuah makna yang sulit untuk dimengerti oleh nalar. Terima kasih mbah.

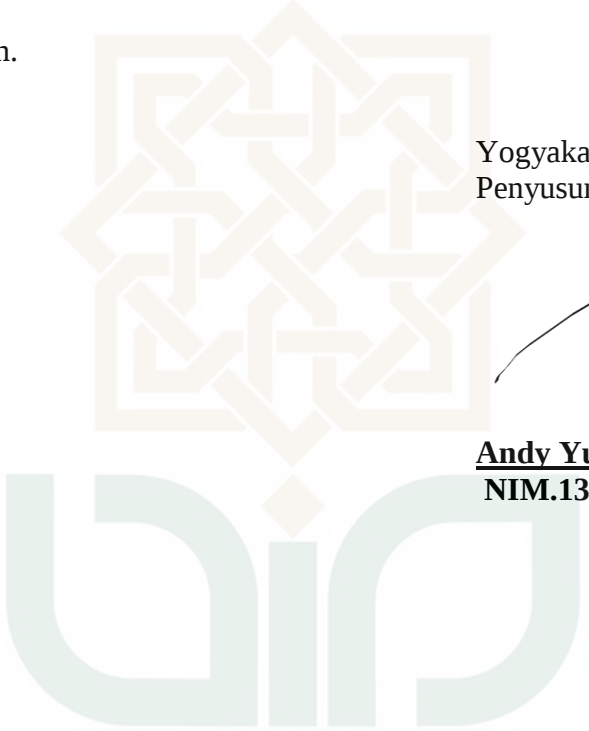
13. Semua pihak yang tidak dapat penyusun sebutkan satu per satu, yang telah membantu penyusun dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penyusun menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun selalu penyusun harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amiiiiin.

Yogyakarta, 4 Agustus 2017
Penyusun,



Andy Yusuf Dwi Julianto
NIM.13810063



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
PEDOMAN TRANSLITERASI	viii
KATA PENGANTAR.....	xiii
DAFTAR ISI.....	xvi
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR.....	xxi
DAFTAR LAMPIRAN	xxii
ABSTRAK	xxiii
ABSTRACK.....	xxiv
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan dan Kegunaan.....	7
1.4 Batasan Masalah.....	8
1.5 Sistematika Pembahasan	8
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Pertumbuhan Ekonomi	10
2.2 Ilmu Ekonomi Regional	13
2.3 Pembangunan Ekonomi Perspektif Islam.....	15
2.4 Pertumbuhan Ekonomi Perspektif Islam	16
2.5 Teori Basis Ekonomi	17
2.6 Sektor Unggulan	19
2.7 Produk Domestik Bruto.....	20
2.8 Jumlah Penduduk.....	21
2.9 Inflasi.....	22
2.10 Anggaran Pemerintah	23
2.11 Telaah Pustaka.....	23
2.12 Hipotesis	31
2.13 Kerangka Pemikiran	33
 BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian	35
3.2 Metode Pengumpulan Data	36
3.3 Definisi Operasional Variabel	37
3.3.1 Produk Domestik Bruto (PDB) Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)	37
3.3.2 Sektor Ekonomi	37

3.3.3	Sektor Unggulan	38
3.3.4	Variabel Dependen	38
3.3.5	Variabel Independen	38
3.4	Teknik Analisis Data	40
3.5	Metode Analisis Data	42
3.5.1	<i>Location Quotient (LQ)</i>	42
3.5.2	<i>Typologi Klassen</i>	44
3.5.3	Regresi Linear	46
BAB IV PEMBAHASAN		
4.1	Deskripsi Obyek Penelitian	49
4.1.1	Keadaan Geografis.....	49
4.1.2	Gambaran Perekonomian.....	51
4.1.3	Keadaan Fiskal.....	53
4.1.4	Ketenagakerjaan	54
4.2	Hasil Analisis Data	55
4.2.1	Analisis Pertumbuhan Ekonomi	55
4.3	<i>Location Quotient</i>	58
4.4	<i>Typologi Klassen</i>	63
4.5	Analisis Statistik Derskriptif	65
4.6	Regresi Data Panel	67
4.6.1	Uji Spesifikasi Model	67
4.6.2	Hasil Estimasi <i>Fixed Effect Model</i>	69
4.7	Pengujian Hipotesis	70
4.7.1	Uji F	70
4.7.2	Uji t	71
4.7.3	Koefisien Determinasi (R^2)	73
4.8	Pembahasan	73
4.8.1	Kabupaten Pacitan	74
4.8.2	Kabupaten Trenggalek.....	76
4.8.3	Kabupaten Malang.....	77
4.8.4	Kabupaten Jember	79
4.8.5	Kabupaten Banyuwangi.....	80
4.8.6	Kabupaten Probolinggo	81
4.8.7	Kabupaten Pasuruan	82
4.8.8	Kabupaten Sidoarjo	83
4.8.9	Kabupaten Mojokerto	84
4.8.10	Kabupaten Jombang.....	85
4.8.11	Kabupaten Bojonegoro	87
4.8.12	Kabupaten Tuban.....	88
4.8.13	Kabupaten Lamongan.....	89
4.8.14	Kabupaten Gresik	91
4.8.15	Kabupaten Sampang	92
4.8.16	Kota Kediri	92
4.8.17	Kota Malang	93
4.8.18	Kota Surabaya.....	94
4.8.19	Pengaruh Inflasi Terhadap Pertumbuhan	

Ekonomi.....	95
4.8.20 Pengaruh Pertumbuhan Penduduk Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	97
4.8.21 Pengaruh Belanja Daerah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	98
4.8.22 Pengaruh Dana Alokasi Umum Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	99
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan.....	101
5.2 Saran.....	102
DAFTAR PUSTAKA.....	104
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Luas Wilayah Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur	50
Tabel 4.2	Distribusi Produk Domestik Regional Bruto Atas Harga Konstan 2010 Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016 (Triliun Rupiah)	51
Tabel 4.3	Jumlah Tenaga Kerja dan Pengangguran Terbuka 18 Kabupaten/Kota di Jawa Timur Tahun 2016	54
Tabel 4.4	Pertumbuhan Ekonomi 18 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016	56
Tabel 4.5	Hasil Analisis LQ 18 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016	59
Tabel 4.6	Hasil Analisis Typologi Klassen 18 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016	64
Tabel 4.7	Data Statistik Deskriptif	66
Tabel 4.8	Hasil Uji Chow Test	67
Tabel 4.9	Hasil Uji Hausman Test	69
Tabel 4.10	Estimasi <i>Fixed Effect Model</i>	69
Tabel 4.11	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Pacitan Tahun 2011-2016	75
Tabel 4.12	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Trenggalek Tahun 2011-2016	76
Tabel 4.13	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Malang Tahun 2011-2016	78
Tabel 4.14	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Jember Tahun 2011-2016	79
Tabel 4.15	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Banyuwangi Tahun 2011-2016	80
Tabel 4.16	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Probolinggo Tahun 2011-2016	81
Tabel 4.17	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Pasuruan Tahun 2011-2016	83
Tabel 4.18	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Sidoarjo Tahun 2011-2016	84
Tabel 4.19	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Mojokerto Tahun 2011-2016	85
Tabel 4.20	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Jombang Tahun 2011-2016	86
Tabel 4.21	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Bojonegoro Tahun 2011-2016	88
Tabel 4.22	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Tuban Tahun 2011-2016	89
Tabel 4.23	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen	

	dan LQ Kabupaten Lamongan Tahun 2011-2016.....	90
Tabel 4.24	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Gresik Tahun 2011-2016	91
Tabel 4.25	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kabupaten Sampang Tahun 2011-2016	92
Tabel 4.26	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kota Kediri Tahun 2011-2016	93
Tabel 4.27	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kota Malang Tahun 2011-2016	93
Tabel 4.28	Sektor Unggulan Menurut Analisis Typologi Klassen dan LQ Kota Surabaya Tahun 2011-2016.....	95
Tabel 5.1	Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016	101



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Perbandingan Pertumbuhan Ekonomi	2
Gambar 1.2 Grafik Kontribusi Sektoral PDRB Provinsi Jawa Timur	4
Gambar 4.1 Peta Potensi Sektor Unggulan 18 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016	74



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Hasil Perhitungan <i>Locationt Quotient</i>	109
Lampiran 2	Hasil Perhitungan Typologi Klassen	127
Lampiran 3	Data Penelitian Regresi	146
Lampiran 4	Hasil Pengujian Data Panel	151
Lampiran 5	<i>Curriculum Vitae</i>	158



Abstrak

Pertumbuhan ekonomi daerah yang baik mengharuskan daerah memiliki kemandirian dalam sistem perekonomiannya. Keunggulan daerah yang beragam memberikan kemudahan pada pemerintah setempat untuk mengoptimalkan output daerah. Sektor unggulan ini memberikan kontribusi yang besar dalam PDRB. Selain itu penyerapan tenaga kerja yang besar merupakan multiplier efek yang baik dalam masalah sosial. Pertumbuhan ekonomi Provinsi Jawa Timur mengalami perlambatan sebesar 1,4% dalam kurun waktu empat tahun.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sektor unggulan yang terdapat pada 18 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Timur dan faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi. Alat analisis yang digunakan dalam sektor unggulan adalah Location Quotient dan Typologi Klassen. Sedangkan untuk menganalisis faktor-faktor pertumbuhan ekonomi menggunakan regresi data panel. Terdapat empat variabel independent yaitu inflasi, pertumbuhan penduduk, belanja daerah dan dana alokasi umum. Jenis data panel dengan *time series* selama enam tahun 2011-2016 dan *crossection* 18 kabupaten/kota. Hasil analisis data menggunakan *fixed effect model* menunjukkan bahwa inflasi dan belanja daerah tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi. Sementara pertumbuhan penduduk (positif) dan dana alokasi umum (negatif) berpengaruh dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi.

Kata kunci: *pertumbuhan ekonomi, sektor unggulan, inflasi, pertumbuhan penduduk, belanja daerah dan dana alokasi umum.*

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Abstract

Regional economic growth good requires regions having independence in the system economy. Regional excellence diverse provide facilities on local government to optimize output regions. Leading sector it contributes that is great in gdp. In addition the absorption of great labor is multiplier the effect both in social problems. Economic growth the province of east java experiencing deceleration as 1.4 % in the last four years.

This study aims to to analyze superior sectors which is found in 18 districts in the province of east java and the factors that affect economic growth. Instrument analysis used in the leading sector was locationt quotient and typology klassen. While to analyze factors economic growth use regression panel data. There are four variable independent the inflation, population growth, regional spending and general allocation funds. Types of panel data with time series for six years 2011-2016 and crossection 18 district/city. The results of the analysis data using fixed effect model showed that inflation and regional spending has not been affecting the economic growth. Meanwhile population growth (positive) and general allocation fund (negative) influential and significant on economic growth.

Keywords: economic growth, leading sectors, inflation, population growth, regional spending and general allocation funds.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

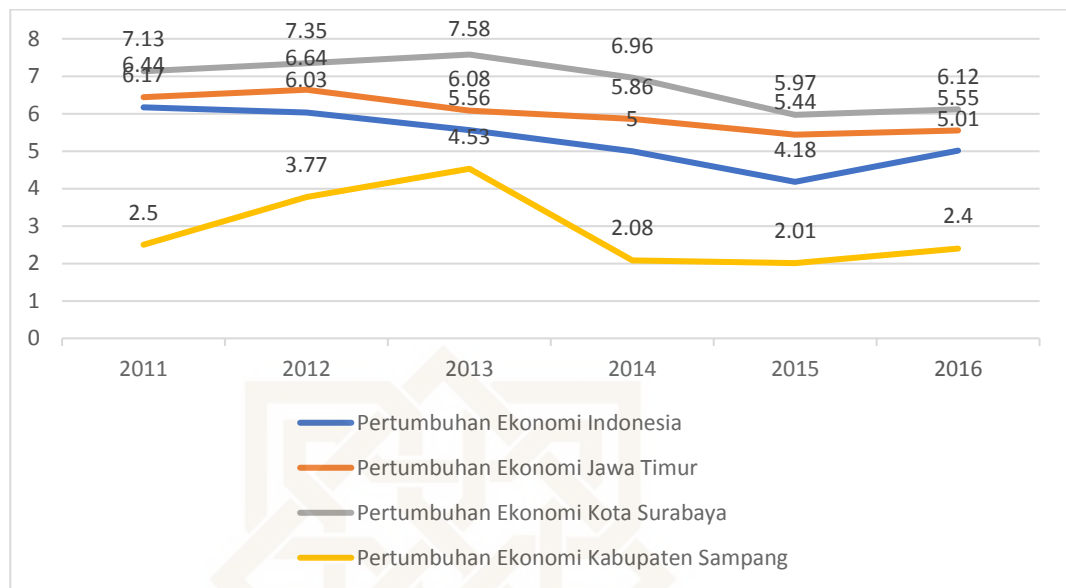
BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Beberapa tahun terakhir perekonomian Indonesia mengalami perlambatan pertumbuhan. Tidak hanya di Indonesia, sebagian negara yang termasuk kategori sedang berkembang juga mengalami hal yang serupa. Secara global memang ketidakpastian akan keputusan ekonomi di negara maju cukup berdampak bagi negara berkembang. Kondisi ini membuat pemerintah di negara berkembang bergerak untuk memutar otak guna tetap menjaga stabilitas ekonominya. Di Indonesia hal ini juga tercermin dari respon pemerintah atas kondisi tersebut dengan mengeluarkan beberapa paket kebijakan ekonomi.

Pada tahun 2011 hingga tahun 2015 Produk Domestik Bruto (PDB) Indonesia mengalami penurunan setiap tahunnya. Namun pada tahun 2016 laju pertumbuhan PDB mulai menunjukkan sisi positif. Hal ini memang tidak terlepas dari dampak kondisi eksternal dan internal. Kondisi global yang telah dijelaskan menjadi faktor eksternal menurunnya jumlah PDB Indonesia. Sedangkan dari sisi internal, hal tersebut tercermin dari kondisi setiap sektor perekonomian Indonesia. Tercatat dari 17 sektor yang ada 12 diantaranya mengalami penurunan setiap tahun terutama yang sangat erat dengan kegiatan ekspor. (BPS, Berita Resmi Statistik, 2015).



Gambar 1.1 Grafik Perbandingan Pertumbuhan Ekonomi

Sumber: Badan Pusat Statistik (diolah), 2017

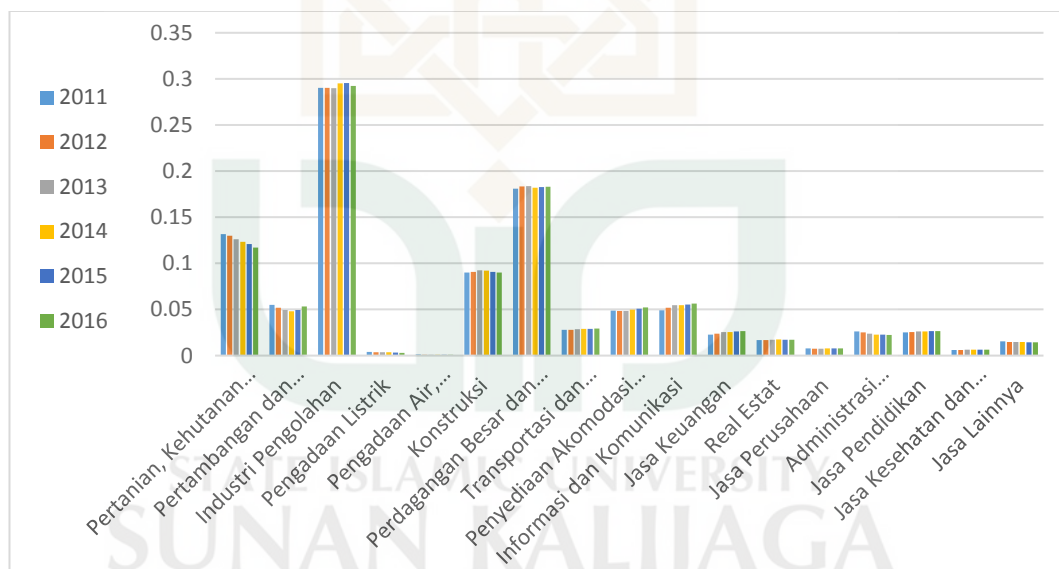
Pembangunan ekonomi adalah pertumbuhan ekonomi yang diikuti oleh perubahan dalam struktur kegiatan ekonomi. Hal ini tentu menimbulkan dampak positif maupun negatif. Pembangunan dikatakan berhasil apabila pertumbuhan ekonomi wilayah tersebut relatif tinggi. Pertumbuhan suatu sektor perekonomian akan berkaitan dengan pertumbuhan ekonomi wilayah lainnya (Sukirno, 2010:423). Pembangunan yang berdasarkan pada pemanfaatan sumber daya manusia dan sumber daya fisik potensial dapat menciptakan peluang pekerjaan dan menstimulasi aktivitas ekonomi baru berbasis lokal (Blakely: 1994, dalam Kuncoro, 2010: 25). Hal ini sejalan dengan pelaksanaan otonomi daerah. Pemerintah daerah mempunyai kewenangan yang lebih luas dalam menentukan kebijakan dan program pembangunan yang terbaik bagi peningkatan kesejahteraan masyarakat dan kemajuan masing-masing daerah.

Kemudian secara singkat pertumbuhan ekonomi adalah proses kenaikan output per kapita dalam jangka panjang (Boediono, 1999: 1). Menurut scumpeter pertumbuhan ekonomi sangat ditentukan oleh kemampuan kewirausahaan (Arifin, 2009: 16). Struktur perekonomian Indonesia dalam penyumbang PDB terbesar masih terdapat di Pulau Jawa. Ekspor manufaktur ke berbagai wilayah di luar Pulau Jawa juga mengalami penurunan. Tingkat konsumsi yang minim ini memberikan dampak pada menurunnya daya saing industri manufaktur di pulau Jawa. Kebijakan pemerintah mengenai adanya pembangunan berbagai proyek infrastruktur mampu untuk menahan laju perlambatan perekonomian Pulau Jawa baik dari segi investasi maupun penyerapan tenaga kerja.

Pendekatan makro yang meliputi penetapan sektor unggulan sebagai faktor pemicu utama pertumbuhan ekonomi, penciptaan lapangan kerja dan memberikan kontribusi terbesar terhadap Pendapatan Regional Bruto Daerah (PDRB). Penetapan sektor unggulan penunjang sebagai sektor yang berfungsi mendukung perkembangan dan keberlangsungan terhadap sektor unggulan utama. Sedangkan penetapan sektor pendukung sebagai sektor yang berfungsi mendorong dan memperlancar sektor unggulan tersebut. Guna meningkatkan PDRB maka pembangunan sektor unggulan dapat dijadikan sebagai penggerak pembangunan ekonomi. Apabila sektor unggulan telah diketahui maka pembangunan sektor itu dapat disegerakan karena membantu untuk memperbaiki struktur perekonomian (Tarigan, 2014: 80).

Pertumbuhan ekonomi meningkat dengan adanya perkembangan ekonomi dari masing-masing wilayah (Sjafrizal, 2014: 7). Kasus di Jawa Timur pada tahun

2016 memberikan kontribusi sebesar 11,4% terhadap PDB Nasional, masih berada di bawah Provinsi Jakarta dengan jumlah 17%. Secara umum, wilayah Provinsi Jawa Timur dibagi menjadi 2 bagian besar, yaitu Jawa Timur daratan dan Pulau Madura. Dimana luas wilayah Jawa Timur daratan hampir mencakup 90 persen dari seluruh luas wilayah Provinsi Jawa Timur, sedangkan luas Pulau Madura hanya sekitar 10 persen. Luas wilayah Provinsi Jawa Timur yang mencapai 47.995 km² habis terbagi menjadi 38 Kabupaten/Kota, 29 Kabupaten dan 9 Kota. Jumlah penduduk mencapai 38,85 juta jiwa dengan jumlah angkatan kerja 19,95 juta jiwa pada tahun 2016 (BPS, Jatim Dalam Angka: 2016).



Gambar 1.2 Grafik Kontribusi Sektoral PDRB Provinsi Jawa Timur

Sumber: Badan Pusat Statistik (diolah), 2017

Perekonomian Jawa Timur pada tahun 2011 hingga tahun 2015 selalu berada pada sisi negatif berada pada sisi yang positif. Penyebab merosotnya perekonomian Jawa Timur memang dampak dari masalah-masalah sebelumnya. Sementara kondisi pada tahun 2016 relatif kondusif dalam arti beberapa sektor

terlihat membaik sepanjang tahun (BPS, Berita Resmi Statistik: 2016). Perencanaan pembangunan dengan memperhitungkan kegiatan sektor-sektor industri utama dalam perekonomian senantiasa berhubungan satu sama lain. Semua industri memproduksi yang menghasilkan suatu input dan output. Hasil tersebut juga dijadikan input dalam industri lainnya. Jadi dikatakan bahwa disini industri tidak hanya berperan sebagai produsen melainkan konsumen bagi industri lainnya. Dengan ditetapkannya masing-masing target produksi perencanaan perekonomian dapat dilaksanakan dengan terarah (Todaro dan Smith, 2006: 12).

Struktur perekonomian sektoral primer Jawa Timur masih terdapat pada Industri Pengolahan, Pertanian dan Perdagangan. Ketiga sektor primer ini juga tidak luput dari melambatnya pertumbuhan perekonomian. Kondisi ini memberikan dampak pada wilayah di sekitar kawasan industri. Kota Surabaya termasuk dalam kawasan industri mengalami penurunan pertumbuhan perekonomian. Senasib dengan kawasan industri lainnya seperti Kabupaten Mojokerto, Gresik, Pasuruan, Lamongan dan Sidoarjo mengalami hal serupa. Kesenjangan ekonomi antarkota dan kabupaten di Jawa Timur juga cukup tinggi melihat dari pendapatan perkapita pada wilayah industrial menjadi pemusatan dari pertumbuhan ekonomi (Kajian Ekonomi Keuangan Regional, 2016: 43).

Pada sisi moneter di Provinsi Jawa Timur dilihat dari inflasi, beberapa gejala perekonomian dapat dirasakan oleh sebagian masyarakat. Tahun 2014 pada Kota Malang adalah angka tertinggi dengan nilai. Kemudian sisi fiskal, realisasi pendapatan daerah juga mengalami perlambatan, akibatnya pemerintah juga harus membantu dengan memberikan dana bantuan yang masuk pada dana

perimbangan. Konsumsi dana ini juga harus mengikuti keadaan dan kepentingan keuangan daerah. Menimimalisir penggunaan untuk membayar kewajiban atau utang bisa menjadi salah satu opsi pemerintah dalam penggunaan dana keseimbangan. (Kajian Ekonomi Keuangan Regional, 2014:2)

Tercatat pada tahun 2016 jumlah penduduk yang berada pada garis kemiskinan sebesar 12,05% dari total penduduk. Ketimpangan pendapatan meningkat 0,37 (*y-on-y*) menjadi 0,42 di tahun 2015 (BPS Jatim, 2015). Melambatnya pertumbuhan perekonomian pada beberapa tahun terakhir juga berdampak meningkatnya angka pengangguran. Pada Agustus 2015 Tingkat Perekonomian Terbuka (TPT) menurun 4,31 menjadi 4,12 di tahun 2016. Penurunan ini juga sejalan dengan membaiknya kondisi ekonomi pada tahun 2016. Penyerapan tenaga kerja terbanyak hingga saat ini masih ada pada salah satu sektor primer yaitu pertanian yang tingkat produktivitasnya cenderung rendah. Namun mulai terjadi pergeseran penyerapan tenaga kerja ke sektor sekunder dengan tingkat produktivitas yang lebih tinggi (Disnakertrans Jatim, Laporan Kinerja; 2015).

Melihat kondisi di atas, hal tersebut menjadi fenomena yang menarik untuk diteliti lebih jauh. Perubahan kontribusi sektoral yang terjadi sebagai strategi kebijakan pemerintah yang tepat dalam menjaga stabilitas perekonomian Jawa Timur. Oleh karena judul penelitian ini adalah “ANALISIS SEKTOR UNGGULAN 18 KABUPATEN/KOTA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2016”

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan penelitian yang dilakukan sebelumnya terkait dengan analisis sektor unggulan dan pertumbuhan ekonomi. Penyusun terdorong untuk melakukan penelitian yang sejenis. Adapun pertanyaan penelitian yang akan dibahas adalah:

- a. Sektor mana yang menjadi sektor basis dan non basis di Provinsi Jawa Timur?
- b. Sektor mana yang berpotensi dan menjadi sektor unggulan di Provinsi Jawa Timur?
- c. Apakah faktor Inflasi, Pertumbuhan Penduduk dan Belanja Daerah serta Dana Alokasi Umum mempengaruhi pertumbuhan ekonomi kota/kabupaten di Provinsi Jawa Timur?

1.3 Tujuan dan Kegunaan

Berdasarkan rumusan masalah di atas, tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini antara lain:

- a. Untuk mengetahui sektor mana yang sektor basis dan non basis di Provinsi Jawa Timur.
- b. Untuk mengetahui sektor mana yang berpotensi dan menjadi sektor unggulan di Provinsi Jawa Timur.
- c. Untuk mengetahui faktor apa saja yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi sektoral kota/kabupaten di Provinsi Jawa Timur.

Kegunaan yang ingin dicapai dalam penelitian ini antara lain:

a. Manfaat bagi penulis

Melalui penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi peneliti sendiri sebagai sarana menambah wawasan intelektual akademis, mulai dari dasar teori hingga penerapannya. Terutama dalam bidang sektor unggulan regional dan pertumbuhan ekonomi regional.

b. Manfaat bagi pembaca

Melalui penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan bagi penelitian berikutnya dan menambah bukti empiris tentang variable-variable pertumbuhan ekonomi regional.

1.4 Batasan Masalah

Penelitian ini berfokus untuk mengetahui dan menganalisis potensi sektoral terhadap pertumbuhan ekonomi yang terdapat di Provinsi Jawa Timur periode 2011-2016. Penelitian ini menggunakan variabel dependen pertumbuhan ekonomi dan variabel independennya yaitu inflasi, pertumbuhan penduduk, belanja daerah dan dana alokasi umum. Alat analisis yang digunakan untuk menguji variabel pada penelitian ini yaitu regresi data panel dengan aplikasi Eviews 8. Adapun penambahan alat analisis guna mengetahui sektor unggulan yaitu *Location Quotient* dan *Typologi Klassen*.

1.5 Sistematika Pembahasan

Skripsi ini direncanakan terdiri dari lima bab yaitu Bab I merupakan pendahuluan. Pada bab ini berisi latar belakang masalah yang menjelaskan fenomena pertumbuhan perekonomian di Provinsi Jawa Timur, perumusan

masalah sebagai inti permasalahan yang harus dijawab dalam penelitian ini, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

Bab II merupakan landasan teori yang berisi teori-teori yang digunakan dalam penelitian ini. Teori tersebut terdiri dari beberapa teori diantaranya teori pertumbuhan ekonomi, ekonomi regional, sektor unggulan, pembangunan ekonomi perspektif islam dan lainnya. Kemudian terdapat telaah pustaka untuk mengetahui penelitian terdahulu, dan kerangka pemikiran supaya mengetahui batasan dalam penelitian.

Bab III merupakan metode penelitian, pada bab ini dipaparkan tentang sampel dan populasi, jenis dan pengumpulan data, definisi operasional, metode analisis data yang digunakan untuk mencapai tujuan penelitian dan teknik analisis data.

Bab IV merupakan hasil dan pembahasan, pada bab ini dipaparkan tentang deskripsi obyek penelitian, gambaran perekonomian, analisis location quotient, typologi klassen dan statistik deskriptif, hasil analisis regresi data panel, serta pengujian hipotesis. Pembahasan yang berisikan interpretasi dari hasil penelitian. Bab V yang merupakan penutup, yang terdiri dari kesimpulan, saran dan daftar pustaka.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis *Location Qoutient*, *Typologi Klassen*, dan faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di 18 kabupaten/kota Provinsi Jawa Timur selama tahun 2011-2016, penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Hasil analisis LQ dan Typologi Klassen pada 18 kabupaten/kota di Jawa Timur dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 5.1 Sektor Unggulan Pada 18 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur
Tahun 2011-2016**

No	Sektor Ekonomi	Kabupaten
1	Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	Kab. Trenggalek, Kab. Malang, Kab. Jember, Kab. Banyuwangi, Kab. Probolinggo, Kab. Pasuruan, Kab. Bojonegoro, Kab. Tuban, Kab. Lamongan,
2	Pertambangan dan Penggalian	Kab. Bojonegoro, Kab. Tuban
3	Industri Pengolahan	Kab. Malang, Kab. Pasuruan, Kab. Sidoarjo, Kab. Mojokerto, Kab. Gresik
4	Pengadaan Listrik	Kab. Probolinggo, Kab. Sidoarjo, Kab. Gresik,
5	Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	Kab. Malang, Kab. Probolinggo, Kab. Jombang, Kab. Lamongan, Kota Malang, Kota Surabaya
6	Konstruksi	Kab. Banyuwangi, Kab. Pasuruan, Kab. Sidoarjo, Kab. Mojokerto, Kota Malang,
7	Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	Kab. Jombang, Kab. Lamongan, Kota Malang
8	Transportasi dan Pergudangan	Kab. Banyuwangi, Kota Surabaya
9	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	Kota Surabaya

No	Sektor Ekonomi	Kabupaten
10	Informasi dan Komunikasi	Kab. Pacitan, Kab. Mojokerto, Kota Surabaya
11	Jasa Keuangan	Kota Surabaya
12	Real Estat	Kab. Trenggalek, Kab. Jombang, Kab. Lamongan, Kota Surabaya
13	Jasa Perusahaan	-
14	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	Kab. Jember
15	Jasa Pendidikan	Kab. Pacitan, Kab. Trenggalek, Kab. Jember, Kab. Banyuwangi, Kota Malang
16	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	Kab. Trenggalek, Kab. Jember, Kab. Jombang, Kab. Lamongan, Kota Malang, Kota Surabaya
17	Jasa Lainnya	Kab. Trenggalek, Kab. Probolinggo, Kab. Jombang, Kab. Lamongan.

Sumber: Lampiran

2. Dari hasil analisis regresi dengan menggunakan empat variabel independent dan satu variabel dependen yaitu inflasi (IN), pertumbuhan penduduk (PP), belanja daerah (BD) dan dana alokasi umum (DAU) dan pertumbuhan ekonomi (PE) sebagai dependen menunjukkan dua variabel signifikan yaitu PP dan DAU. Variabel PP berpengaruh positif terhadap PE, namun untuk variabel DAU berpengaruh negatif. Kemudian untuk IN memiliki pengaruh positif dan BD berpengaruh negatif terhadap PE, tetapi kedua variabel ini tidak signifikan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan diatas, penelitian ini memberikan beberapa saran baik terhadap sektor unggulan maupun pertumbuhan ekonomi daerah, diantaranya:

1. Masing-masing daerah telah memiliki sektor unggulan meski beberapa masih tergolong tertekan, potensial dan tertinggal. Sektor yang menjadi menopang

sebagian besar PDRB tentu memiliki kontribusi besar terhadap perekonomian daerah baik terhadap penyerapan tenaga kerja, distribusi PDRB dan lainnya. Pemerintah daerah diharapkan mampu memaksimalkan sektor-sektor ekonomi yang tergolong potensial agar mampu menjadi alternatif lain dalam masalah perekonomian. Seperti Kabupaten Sampang yang memiliki banyak sektor potensial namun belum ada sektor unggulan pada daerah tersebut. Sektor tertekan dan tertinggal memiliki keadaan yang sama dalam hal pertumbuhan, namun dampaknya terhadap PDRB, penyerapan tenaga kerja tentu berbeda. Untuk itu pemerintah perlu melihat persoalan ini secara merata agar sektor yang telah unggul tidak melemah tetapi juga sektor yang melemah dapat diunggulkan di kemudian hari.

2. Pertumbuhan ekonomi daerah Jawa Timur masih perlu diperhatikan pada sisi fiskal. Banyaknya pegawai negeri memaksa daerah membelanjakan sebagian pendapatannya untuk membayar gaji. Hal ini perlu diperhatikan agar alokasi dana pada APBD baik yang bersumber dari daerah maupun transfer dari negara memiliki porsi yang pas. Karena kebutuhan masyarakat akan fasilitas umum yang baik, terjaminnya kehidupan mereka, keamanan dan kenyamanan antar sesama juga bagian dari program pemerintah. Hendaknya daerah-daerah memiliki alokasi dana yang proposional dalam penggunaannya

Daftar Pustaka

Buku

- Arifin, Imamul, Giana Hadi W. (2009). *Membuka Cakrawala Ekonomi*. Jakarta: PT Grafindo Media Pratama.
- Arsyad, Lincollin. (2010). *Pengantar Perencanaan Pembangunan Ekonomi Daerah Edisi Kedua*. Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta.
- _____. 2015. *Ekonomi Pembangunan Edisi kelima*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Ajija, Shocrul R, Dyah W. Sari, Rahmat H, Stianto, Martha R. Primanti. (2011). *Cara Cerdas Menguasai EvIEWS*, Jakarta: Salemba Empat.
- Beik, Irfan Syauqi, Laily Dwi Arsyianti, (2017). *Ekonomi Pembangunan Islam*, Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Boediono. (1999). *Teori Pertumbuhan Ekonomi Edisi Pertama*. Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta
- Glasson, T. (1977). *Pengantar Perencanaan Regional* (terjemahan). Jakarta: LPFEUI
- Harmadi, Sony Harry B. (2014). *Pengantar Ekonomi Makro*. Banten. Universitas Terbuka
- Jhingan, M.L. (2007). *Ekonomi Pembangunan Dan Perencanaan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- J Supranto. (2005). *Pengantar Statistika*. Yogyakarta: BPFE
- Kuncoro, Mudrajad. (2010). *Ekonomika Pembangunan*. Jakarta: Erlangga
- Mankiw, Gregory N. (2000). *Teori Makroekonomi Edisi Kelima*, Jakarta: Erlangga
- Naf'an. (2014). *Tinjauan Ekonomi Syariah*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Oktaviani, Rina. (2011). *Teori Ekonomi Makro*. Banten: Universitas Terbuka.
- Sarwoko. (2005). *Dasar-dasar ekonometrika*. Yogyakarta: Andi
- Sugiyono. (2006). *Metode Penelitian Bisnis Cetakan ke Sembilan*. Bandung: Alfabet.

Sukirno, Sadono. (2006). *Ekonomi Pembangunan: proses, masalah, dan dasar kebijakan*. Jakarta: Prenada Media.

_____. (2010). *Makro Ekonomi Teori Pengantar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada

Sjafrizal. (2012). *Ekonomi Wilayah dan Perkotaan*. Jakarta: Rajawali.

_____. (2014). *Perencanaan Pembangunan Daerah Dalam Era Otonomi Daerah*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Tambunan, T.T.H. (2001). *Perekonomian Indonesia*. Jakarta: Ghalia Indonesia.

Tarigan, Robinson. (2014). *Ekonomi Regional: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Bumi Aksara.

Todaro, Michael P. dan Stephen C. Smith. (2006). *Pembangunan Ekonomi*. Jakarta: Erlangga.

Widarjono, Agus. (2009). *Ekonometrika Pengantar dan Aplikasinya Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Ekonisia

Jurnal

Arianto, Christiawan Eka, Moh. Adenan, IKM Dwipaya. (2015). *Pengaruh Jumlah Penduduk dan Angka Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember*. Jember: Universitas Negeri Jember.

Dewi, Sanita Laksmi, Ida Bagus Putu Purbadarmaja. (2013). *Pengaruh PAD, PMA dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Bali*. Bali. Universitas Udayana.

Dewi, Ni Wayan Ratna dan I Dewa Gede Dharma Suputra. (2017). *Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Alokasi Umum, Dana Alokasi Khusus, dan Belanja Modal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi*. Bali: Universitas Udayana.

Ernita, Dewi, Anwar dan Sofyan. (2013). *Analisis Pertumbuhan Ekonomi, Investasi dan Konsumsi Indonesia*. Jurnal. Padang: Universitas Negeri Padang.

Fattah, Sanusi dan Abdul Rahman. (2013). *Analysis of Regional Economic Development in the Regency/Municipality at South Sulawesi Province In Indonesia*. Makassar: Universitas Hasanuddin.

Ferguson C. E. (1965). *Substitutions, Technical Progress, and Return to Scale*. Amerika: Economic Review.

Gokal V, Hanif S. 2004. *Relationship Between Inflation and Economic Growth*. Working Paper. Bank of Fiji.

Margareth, Dewi dkk. (2015). *Leading Sector Development and It's Implications on the Lending Portofolio and Non-Performing Loan of Small Medium Enterprises*. Jurnal. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

Mawarni, Darwani, Syukiy Abdullah. (2013). *Pengaruh Pendapatan Asli Daerah Terhadap Belanja Modal Serta Dampaknya Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Daerah (Studi Pada Kabupaten dan Kota di Aceh)*. Aceh: Universitas Syiah Kuala.

Putra, Agus Adi Pratama, I Gusti Ayu Nyoman Budiashih. (2017). *Kinerja Keuangan Daerah Memoderasi Pengaruh Pendapatan Asli Daerah dan Dana Alokasi Umum pada pertumbuhan Ekonomi*. Bali. Universitas Udayana.

Salvatore, Dominick. (1976). *International Economics – Theory and Problem*. New York: McGraw-Hill.

Santos, Auina Cadoso Dos. (2013). *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia Tahun 1986-2013*. Jurnal. Yogyakarta: Universitas Atma Jaya.

Sumarsono, Hadid dan Sugeng Hadi Utomo (2009). *Delibrate Inflation pada Kebijakan Desentralisasi Fiskal Jawa Timur dan Dampaknya bagi Pertumbuhan Daerah*. Jurnal. Malang: Universitas Negeri Malang

Vinod, Dubey. (1964). *The Definition of Regional Economis*.

Publikasi Pemerintah

Badan Pemeriksa Keuangan. (2014). *Laporan Hasil Pemeriksaan Laporan Keuangan*. Surabaya: Auditoriat III

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Jawa Timur. (2005). *Laporan Kinerja Akuntabilitas Pemerintah Jawa Timur*. BAPPEDA Jawa Timur.

Badan Pusat Statistik. (2015). *Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 2015*. Berita Resmi Statistik. Jakarta: BPS.

_____. (2016). *Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Triwulan II-2016*. Berita Resmi Statistik. Jakarta: BPS.

- _____. (2016). *Jawa Timur Dalam Angka Tahun 2015*. Surabaya: BPS.
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Pacitan Tahun 2016*. Pacitan: BPS.
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Malang Tahun 2016*. Malang: BPS
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Jember Tahun 2016*. Jember: BPS
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Probolinggo Tahun 2016*. Probolinggo: BPS
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Pasuruan Tahun 2016*. Pasuruan: BPS
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Jombang Tahun 2016*. Jombang: BPS
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Lamongan Tahun 2016*. Lamongan: BPS
- _____. (2017). *Statistik Daerah Kabupaten Gresik Tahun 2016*. Gresik: BPS
- Bank Indonesia (2015). *Laporan Perekonomian Indonesia Tahun 2015*. Jakarta: Tim Bank Indonesia
- _____. (2016). *Kajian Ekonomi dan Keuangan Regional Provinsi Jawa Timur Triwulan IV 2015*. Jakarta: Tim Bank Indonesia
- _____. (2016). *Kajian Ekonomi dan Keuangan Regional Provinsi Jawa Timur Agustus 2016*. Jakarta: Tim Bank Indonesia
- Dinakertrans (2016). *Laporan Kinerja*. Surabaya: Tim Disnakertrans Provinsi Jawa Timur.
- Pemprov Jatim (2016). *Data Dinamis Perekonomian Jawa Timur 2015*. Surabaya: Pemerintah Provinsi Jawa Timur.

Skripsi dan Tesis

- Amalia, Fitri.(2014). *Determination of the Regional Economy Leading Sectors in Indonesia. Jurnal*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.

- Haris, Zulfi. (2012). *Analisis Penentuan Sektor/Subsektor Unggulan dan Kaitannya Dengan Perencanaan Pembangunan Ekonomi Kabupaten Lampung Utara*. Tesis. Jakarta. Universitas Indonesia.
- Ismail, Agus Nur. (2015). *Analisis Penentuan Sektor Ekonomi Unggulan terhadap Pengembangan Perekonomian di Kabupaten Blitar*. Universitas Brawijaya Malang. Skripsi
- Novrilasari, Dylla. (2008). *Analisis Sektor Unggulan Dalam Meningkatkan Perekonomian dan Pembangunan Wilayah Kabupaten Kuantan Sengingi*. Skripsi. Bogor: Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Olfiani, Natia. (2016). *Analisis Dampak Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Negara ASEAN+5*. Bogor: Fakultas Ekonomi dan Manajemen. Institut Pertanian Bogor.
- Prabowo, Intan. (2017). *Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Alokasi Umum, Dana Alokasi Khusus, Dan Belanja Modal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi*. Surakarta: Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rustiono. Deddy. (2008). *Analisis Pengaruh Investasi, Tenaga Kerja dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Tengah*. Semarang: Fakultas Ekonomi. Universitas Diponegoro.
- Sandhika, Ardyan Wahyu. (2012). *Analisis Pengaruh Aglomerasi, Tenaga Kerja, Jumlah Penduduk, dan Modal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Kendal*. Semarang: Fakultas Ekonomi. Universitas Diponegoro.
- Umami. Prisca. (2017). *Analisis Sektor Unggulan Dalam Meningkatkan Perekonomian di Kota Banjar Jawa Barat*. Yogyakarta: FEBI UIN Sunan Kalijaga
- Usya, N. (2006). *Analisis Struktur Ekonomi dan Identifikasi Sektor Unggulan di Kabupaten Subang*. Skripsi. Bogor: Fakultas Ekonomi dan Manajemen. Institut Pertanian Bogor.

Website

<http://disnakertrans.jatimprov.go.id/lkj-th-2015/>

LAMPIRAN 1

Lapangan Usaha	Pacitan							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.23	2.25	2.40	2.48	2.52	2.64	2.42	Basis
Pertambangan dan Penggalian	1.19	1.20	1.17	1.23	1.19	1.22	1.20	Basis
Industri Pengolahan	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.24	0.24	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.10	0.11	0.08	0.08	0.09	0.10	0.09	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.87	0.93	0.89	0.95	1.00	1.08	0.95	Non Basis
Konstruksi	1.58	1.58	1.61	1.64	1.64	1.63	1.61	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.88	0.89	0.88	0.87	0.88	0.87	0.88	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.74	0.74	0.70	0.72	0.73	0.70	0.72	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.36	0.38	0.39	0.39	0.39	0.35	0.37	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	1.19	1.16	1.01	0.98	0.97	0.99	1.05	Basis
Jasa Keuangan	0.73	0.74	0.75	0.75	0.76	0.67	0.73	Non Basis
Real Estat	0.95	0.95	0.90	0.91	0.89	0.92	0.92	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.36	0.36	0.34	0.35	0.35	0.34	0.35	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.93	1.94	1.93	1.96	1.84	2.18	1.96	Basis
Jasa Pendidikan	1.81	1.83	1.83	1.84	1.85	1.74	1.82	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	1.46	1.46	1.42	1.40	1.41	1.33	1.41	Basis
Jasa Lainnya	1.85	1.89	1.77	1.80	1.88	1.95	1.86	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Trenggalek							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.19205	2.21379	2.24947	2.46905	2.57699	2.68561	2.3978275	Basis
Pertambangan dan Penggalian	1.34039	1.3495	1.35106	1.2978	1.31489	1.21597	1.311603	Basis
Industri Pengolahan	0.48874	0.4858	0.48507	0.47319	0.47462	0.48139	0.4814703	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.11364	0.12849	0.12561	0.12061	0.12389	0.11695	0.1215327	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.54488	0.62753	0.57572	0.57876	0.58104	0.50631	0.5690389	Non Basis
Konstruksi	0.79142	0.79527	0.80043	0.80628	0.81676	0.82672	0.8061476	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.92746	0.91478	0.91413	0.88151	0.83536	0.82202	0.8825442	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.45877	0.46696	0.47196	0.43985	0.45628	0.46498	0.4597991	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.34448	0.35192	0.35873	0.34373	0.33868	0.35657	0.3490196	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	1.02488	1.04868	1.06509	0.95843	0.92056	0.90664	0.9873801	Non Basis
Jasa Keuangan	1.0245	1.03046	1.00571	1.00143	0.98586	0.98478	1.005457	Basis
Real Estat	1.2013	1.21497	1.21751	1.1363	1.0996	1.1381	1.1679628	Basis
Jasa Perusahaan	0.31174	0.32123	0.31682	0.32157	0.32308	0.32528	0.3199537	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.89123	1.91106	1.92162	2.05664	1.89087	1.88101	1.9254051	Basis
Jasa Pendidikan	1.70885	1.71946	1.72473	1.77022	1.74966	1.72081	1.732288	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	1.34527	1.35008	1.35492	1.21454	1.2546	1.25246	1.2953107	Basis
Jasa Lainnya	1.86578	1.91131	1.92866	1.74949	1.86216	1.89911	1.8694185	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Malang							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	1.4046	1.39857	1.43945	1.47414	1.48663	1.55734	1.4601213	Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.42466	0.41924	0.41849	0.43606	0.41331	0.40282	0.4190975	Non Basis
Industri Pengolahan	1.02201	1.02972	1.01165	1.01583	1.02202	1.03322	1.022409	Basis
Pengadaan Listrik	0.21567	0.24094	0.24966	0.25239	0.24202	0.22355	0.2373721	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	90.1197	102.218	99.4	105.209	110.925	108.092	102.66061	Basis
Konstruksi	1.26617	1.32354	1.3473	1.37089	1.39512	1.40963	1.3521081	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	1.07099	1.03451	1.0371	1.01671	1.01229	1.04939	1.0368317	Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.35864	0.36409	0.38365	0.39482	0.40139	0.40686	0.3849085	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.63346	0.64251	0.63575	0.62313	0.62617	0.61346	0.6290788	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.84881	0.80949	0.77084	0.73206	0.718	0.71857	0.7662957	Non Basis
Jasa Keuangan	0.65021	0.6721	0.67095	0.67022	0.6598	0.66283	0.6643517	Non Basis
Real Estat	0.85782	0.81239	0.80296	0.7518	0.7813	0.82454	0.8051337	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.4556	0.45511	0.47712	0.46307	0.47816	0.45539	0.4640763	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.7927	0.82536	0.87053	0.83496	0.83745	0.88937	0.841727	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.90662	0.91284	0.92518	0.92112	0.90877	0.91676	0.9152163	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.8703	0.85133	0.87472	0.86094	0.8721	0.90116	0.8717579	Non Basis
Jasa Lainnya	1.37332	1.32083	1.30186	1.29845	1.31041	1.34955	1.3257362	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Jember							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.43013	2.4475	2.46332	2.49825	2.56375	2.65142	2.50906131	Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.98725	1.00269	0.99872	0.96764	0.90969	0.94617	0.96869197	Non Basis
Industri Pengolahan	0.70362	0.71643	0.68801	0.67101	0.66115	0.67764	0.68631072	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.11982	0.10709	0.11096	0.11217	0.12101	0.15968	0.12178758	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.54072	0.61331	0.6958	0.73646	0.77648	0.64855	0.66855256	Non Basis
Konstruksi	0.71624	0.69312	0.7401	0.79544	0.81235	0.8245	0.76362529	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.64469	0.62866	0.66091	0.67927	0.68417	0.68702	0.66412247	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.5021	0.49616	0.52316	0.54721	0.55577	0.56071	0.53085171	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.39847	0.42216	0.4328	0.4181	0.41941	0.41217	0.41718591	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	1.25388	1.13986	1.09781	1.05519	1.07248	1.07519	1.11573442	Basis
Jasa Keuangan	0.91381	0.94686	0.92207	0.90401	0.89379	0.89766	0.91303515	Non Basis
Real Estat	0.79825	0.78885	0.80878	0.79771	0.81023	0.82454	0.8047251	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.40354	0.41496	0.45061	0.43734	0.43939	0.41636	0.42703259	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.38437	1.45933	1.53181	1.59961	1.5603	1.52971	1.51085354	Basis
Jasa Pendidikan	2.01295	2.15869	2.20209	2.24025	2.17199	2.18294	2.16148662	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	1.17156	1.15653	1.2087	1.16841	1.1475	1.115	1.16128248	Basis
Jasa Lainnya	0.72897	0.77218	0.77702	0.7654	0.83452	0.85564	0.78895614	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Banyuwangi							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.6398	2.75478	2.87335	2.94259	3.01545	3.12153	2.8912496	Basis
Pertambangan dan Penggalian	1.70773	1.7349	1.58097	1.66326	1.46482	1.45204	1.600619	Basis
Industri Pengolahan	0.40109	0.39213	0.38506	0.37158	0.36866	0.03781	0.3260548	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.11982	0.13386	0.11096	0.11217	0.12101	0.15968	0.1262495	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.63084	0.71553	0.6958	0.63125	0.66555	0.75665	0.682602	Non Basis
Konstruksi	1.18966	1.20471	1.2036	1.24627	1.25715	1.27111	1.2287515	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.74809	0.74851	0.77143	0.76116	0.76908	0.77174	0.7616668	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.98626	0.96734	0.98354	1.01823	1.03606	1.04279	1.0057029	Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.41481	0.42422	0.43695	0.44624	0.45486	0.67097	0.4746751	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.8997	0.83074	0.76902	0.73754	0.71981	0.70437	0.7768631	Non Basis
Jasa Keuangan	0.72929	0.71437	0.68664	0.68191	0.6713	0.68934	0.6954778	Non Basis
Real Estat	0.86377	0.81828	0.79714	0.83214	0.86232	0.8768	0.8417425	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.2994	0.30787	0.30483	0.28299	0.28431	0.27323	0.2921045	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.95199	0.96491	0.9668	0.97119	1.01816	1.0539	0.9878249	Non Basis
Jasa Pendidikan	1.2501	1.26936	1.21192	1.1713	1.13125	1.13468	1.1947671	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.56904	0.51401	0.49302	0.47659	0.4896	0.50404	0.5077176	Non Basis
Jasa Lainnya	0.78755	0.75186	0.73613	0.7244	0.74486	0.76521	0.7516669	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Probolinggo							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.92087	3.01971	3.07558	3.12179	3.17015	3.29162	3.0999548	Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.48818	0.48492	0.47308	0.47967	0.46599	0.44217	0.4723339	Non Basis
Industri Pengolahan	0.73567	0.07271	0.74149	0.73299	0.74443	0.7532	0.6300818	Non Basis
Pengadaan Listrik	2.08484	2.22203	2.16368	1.99106	2.14791	2.29942	2.1514901	Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	1.08144	1.22662	1.1928	1.15729	1.22018	1.18902	1.1778897	Basis
Konstruksi	0.7495	0.74593	0.74766	0.78027	0.75716	0.7835	0.7606707	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.65741	0.63411	0.64295	0.6441	0.64583	0.64712	0.645253	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.30126	0.31055	0.28948	0.29439	0.28818	0.29745	0.2968834	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.29221	0.2986	0.30027	0.30352	0.30718	0.29714	0.2998213	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.5618	0.5197	0.48589	0.471	0.4648	0.4684	0.4952649	Non Basis
Jasa Keuangan	0.76883	0.77778	0.75335	0.76763	0.76337	0.76131	0.7653783	Non Basis
Real Estat	1.36417	1.30689	1.30917	1.25108	1.30795	1.3181	1.3095608	Basis
Jasa Perusahaan	0.42957	0.44173	0.46387	0.4502	0.45232	0.45539	0.4488458	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.33507	1.39553	1.41043	1.37109	1.40603	1.40075	1.3864844	Basis
Jasa Pendidikan	0.96653	0.97552	0.98253	1.03484	1.01812	1.04075	1.0030497	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.90377	0.94771	0.87472	0.86094	0.9027	0.88589	0.8959539	Non Basis
Jasa Lainnya	1.29522	1.2531	1.28822	1.25061	1.29662	1.33564	1.286567	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Pasuruan							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.57582	0.58915	6.14641	0.64301	0.66183	0.68636	1.5504296	Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.12159	0.11785	0.11524	0.12459	0.12359	0.11616	0.1198363	Non Basis
Industri Pengolahan	1.92962	1.9362	1.93325	1.90091	1.89848	1.91941	1.9196455	Basis
Pengadaan Listrik	3.61851	3.77477	2.96813	2.94453	3.26725	3.57687	3.358343	Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.36048	0.40887	0.3976	0.31563	0.33278	0.32428	0.3566048	Non Basis
Konstruksi	1.42139	1.42585	1.41861	1.45434	1.48121	1.48942	1.4484708	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.56452	0.5366	0.54114	0.54627	0.54011	0.55421	0.547142	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.19367	0.19989	0.20926	0.2078	0.21613	0.1983	0.2041761	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.62324	0.6384	0.66681	0.69348	0.71084	0.69589	0.6714428	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.56384	0.54095	0.52242	0.48561	0.46118	0.45775	0.505292	Non Basis
Jasa Keuangan	0.30314	0.31703	0.32567	0.32342	0.32606	0.31816	0.3189125	Non Basis
Real Estat	0.43487	0.41208	0.41312	0.39025	0.40512	0.41808	0.4122507	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.13017	0.13386	0.13253	0.12863	0.12923	0.13011	0.1307562	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.50824	0.54625	0.54408	0.51416	0.50688	0.52473	0.5240554	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.2636	0.27424	0.28291	0.27671	0.27904	0.27052	0.2745045	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.21757	0.20882	0.22266	0.23061	0.2142	0.24438	0.2230397	Non Basis
Jasa Lainnya	0.74849	0.71122	0.68842	0.69706	0.71728	0.7513	0.71896	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Sidoarjo							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.17092	0.18098	0.18875	0.19379	0.20103	0.21112	0.1911008	Non Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.03448	0.03284	0.03033	0.03738	0.01823	0.02623	0.0299152	Non Basis
Industri Pengolahan	1.71185	1.6625	1.6203	1.59403	1.58094	1.59906	1.6281118	Basis
Pengadaan Listrik	3.28302	3.85509	3.46744	3.53344	3.2975	3.67268	3.5181934	Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.72096	0.71553	0.7952	0.73646	0.8874	0.75665	0.7686984	Non Basis
Konstruksi	1.01892	1.01438	0.994	0.9981	1.00108	1.01068	1.006194	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.85756	0.85256	0.88358	0.86887	0.88411	0.87886	0.8709251	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	3.17396	3.55882	3.8051	3.96556	4.00016	4.01388	3.7529126	Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.62528	0.63428	0.63989	0.63318	0.64192	0.61154	0.631015	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.73482	0.69551	0.65029	0.63348	0.62395	0.62453	0.6604298	Non Basis
Jasa Keuangan	0.47009	0.49034	0.48261	0.47928	0.48334	0.4583	0.4773269	Non Basis
Real Estat	0.57784	0.53571	0.52949	0.50502	0.52665	0.53421	0.5348192	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.20828	0.21417	0.21205	0.20581	0.20677	0.20818	0.2092099	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.7927	0.83333	0.84961	0.81299	0.80219	0.86269	0.8255826	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.43933	0.45054	0.45495	0.44729	0.45627	0.47717	0.4542586	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.5021	0.48189	0.47712	0.47659	0.4743	0.47349	0.4809137	Non Basis
Jasa Lainnya	0.27336	0.25739	0.25219	0.25286	0.25518	0.25043	0.2569034	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Mojokerto							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.6966	0.71469	0.74233	0.7541	0.76855	0.78807	0.7440558	Non Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.20144	0.20479	0.20823	0.20972	0.20868	0.19111	0.2039963	Non Basis
Industri Pengolahan	1.83176	1.81192	1.79627	1.77152	1.76543	1.79052	1.79457	Basis
Pengadaan Listrik	0.16775	0.16063	0.1387	0.14022	0.15126	0.19162	0.1583612	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.72096	0.81775	0.6958	0.73646	0.66555	0.64855	0.7141777	Non Basis
Konstruksi	0.98233	1.02868	1.05558	1.09346	1.11366	1.1215	1.0658717	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.60654	0.59543	0.57653	0.55891	0.55435	0.55476	0.5744206	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.37657	0.36766	0.39411	0.43292	0.42883	0.42395	0.4040088	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.34534	0.34391	0.36447	0.37388	0.39579	0.38916	0.3687564	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	1.09104	1.06065	1.01562	0.99312	0.97301	0.95277	1.0143653	Basis
Jasa Keuangan	0.57992	0.59179	0.59248	0.60397	0.62144	0.61738	0.6011625	Non Basis
Real Estat	0.91739	0.9007	0.90769	0.87231	0.91441	0.90002	0.9020872	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.19526	0.20079	0.21205	0.20581	0.20677	0.20818	0.2048094	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.05819	1.11244	1.11328	1.05908	1.06664	1.08503	1.0824436	Basis
Jasa Pendidikan	0.52321	0.52106	0.52758	0.53069	0.53546	0.54104	0.5298394	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.58578	0.57826	0.60435	0.61495	0.6273	0.6415	0.6086919	Non Basis
Jasa Lainnya	0.66388	0.64348	0.62026	0.60822	0.62072	0.71651	0.6455122	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Jombang							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	1.66288	1.72588	1.7662	1.82037	1.83657	0.19163	1.50058923	Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.13792	0.13717	0.1395	0.15158	0.14385	0.1349	0.14082024	Non Basis
Industri Pengolahan	0.73153	0.70439	0.69284	0.67643	0.67131	0.69166	0.69469152	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.21567	0.24094	0.22192	0.22435	0.21177	0.22355	0.2230329	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.9012	1.02218	0.994	1.05209	1.10925	1.08092	1.02660608	Basis
Konstruksi	1.02446	1.00338	0.9994	1.03169	1.07172	1.06498	1.03260722	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	1.21032	1.2023	1.20314	1.20081	1.26372	0.12254	1.03380674	Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.41244	0.39979	0.38714	0.38443	0.38424	0.38976	0.39296524	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.39847	0.40569	0.41003	0.4181	0.42729	0.40258	0.41035877	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	1.21724	1.17849	1.15079	1.12639	1.10684	1.1018	1.14692552	Basis
Jasa Keuangan	0.88745	0.94686	0.95346	0.98195	0.98586	0.95069	0.95104393	Non Basis
Real Estat	1.11993	1.10085	1.12298	1.09039	1.1459	1.08584	1.11098161	Basis
Jasa Perusahaan	0.3775	0.3748	0.38435	0.36016	0.36185	0.36431	0.37049584	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.52471	1.61084	1.61551	1.57763	1.5074	1.60975	1.57430904	Basis
Jasa Pendidikan	2.06087	2.02549	2.01476	1.95975	2.00231	1.98005	2.00720496	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	1.18829	1.18865	1.2087	1.21454	1.2393	1.26773	1.21786963	Basis
Jasa Lainnya	1.06742	1.04989	1.03603	1.05926	1.08971	1.12694	1.07154214	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Bojonegoro							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.99591	1.08204	1.13332	1.22115	1.49987	1.63855	1.2618045	Basis
Pertambangan dan Penggalian	9.96689	10.1061	10.3531	10.0793	7.79413	6.7562	9.1759415	Basis
Industri Pengolahan	0.184	0.18591	0.18874	0.19781	0.23257	0.25095	0.2066641	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.04793	0.05354	0.05548	0.05609	0.0605	0.06387	0.0562355	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.27036	0.30665	0.2982	0.31563	0.4437	0.43237	0.3444847	Non Basis
Konstruksi	0.66191	0.69202	0.70985	0.7781	0.9183	0.96447	0.7874427	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.38151	0.4004	0.41212	0.43526	0.51765	0.54765	0.4490985	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.2367	0.25344	0.26507	0.23551	0.37051	0.38976	0.2918316	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.13282	0.14415	0.14703	0.1588	0.191	0.19746	0.1618767	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.89563	0.90609	0.87679	0.9201	1.0978	1.16568	0.9770127	Non Basis
Jasa Keuangan	0.43055	0.46498	0.47084	0.51046	0.6176	0.68934	0.5306276	Non Basis
Real Estat	0.58379	0.59458	0.61095	0.63128	0.74079	0.76647	0.6546425	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.14319	0.16063	0.15904	0.16722	0.20677	0.19517	0.1720028	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.46023	1.63078	1.69922	1.71386	2.12006	1.78763	1.7352967	Basis
Jasa Pendidikan	0.37543	0.38786	0.38231	0.39801	0.47512	0.4659	0.4141051	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.5523	0.5622	0.57254	0.61495	0.7038	0.73315	0.6231585	Non Basis
Jasa Lainnya	0.52069	0.53511	0.52483	0.56722	0.68279	0.61217	0.5738008	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Tuban							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	1.46006	1.56261	1.64089	1.6809	1.7646	1.80693	1.6526644	Basis
Pertambangan dan Penggalian	1.68958	1.69433	1.68812	1.96643	1.87205	1.78741	1.7829862	Basis
Industri Pengolahan	1.02614	1.00494	1.00544	0.96468	0.95872	0.98432	0.9907078	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.2636	0.29449	0.2774	0.25239	0.27227	0.31936	0.2799172	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.54072	0.61331	0.5964	0.63125	0.66555	0.64855	0.6159636	Non Basis
Konstruksi	1.55333	1.56448	1.52341	1.51394	1.48673	1.42626	1.5113576	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.69501	0.67279	0.69358	0.68806	0.67979	0.66297	0.6820338	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.17215	0.17134	0.17787	0.19395	0.20927	0.24617	0.195124	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.1553	0.15651	0.16153	0.16684	0.17328	0.1802	0.1656091	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.98519	0.93507	0.82199	0.79048	0.78311	0.7718	0.8479386	Non Basis
Jasa Keuangan	0.75126	0.7651	0.76904	0.77543	0.79789	0.79918	0.7763173	Non Basis
Real Estat	0.75655	0.74764	0.76805	0.7518	0.80445	0.82454	0.7755024	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.23431	0.24094	0.25181	0.25726	0.25847	0.27323	0.2526711	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.97854	1.03269	1.02957	0.97998	0.97849	0.96941	0.9947819	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.5911	0.5955	0.5964	0.61029	0.62973	0.63497	0.609665	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.71967	0.6907	0.69978	0.72257	0.7497	0.67205	0.7090788	Non Basis
Jasa Lainnya	0.77453	0.75863	0.74976	0.7859	0.83452	0.91129	0.8024399	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Lamongan							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.89276	3.0097	3.13744	3.25396	3.30583	3.42154	3.17020592	Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.245	0.24343	0.24058	0.26579	0.27554	0.26605	0.2560646	Non Basis
Industri Pengolahan	0.24913	0.24512	0.24222	0.24185	0.2451	0.24377	0.24453084	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.16775	0.1874	0.16644	0.16826	0.15126	0.15968	0.16679744	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.99132	1.1244	1.0934	1.05209	1.10925	1.08092	1.07522905	Basis
Konstruksi	1.25064	1.21242	1.1539	1.15524	1.15892	1.18799	1.18651857	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	1.0262	1.00728	1.0322	1.0299	1.02708	1.02316	1.02430191	Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.25463	0.2463	0.24763	0.25629	0.26073	0.26326	0.2548068	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.26156	0.25948	0.25885	0.26332	0.27764	0.27606	0.26615113	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	1.4554	1.32726	1.20924	1.15377	1.12673	1.11245	1.23080767	Basis
Jasa Keuangan	0.80398	0.82005	0.79651	0.79881	0.79406	0.77646	0.79830988	Non Basis
Real Estat	1.16758	1.15972	1.15789	1.11909	1.18063	1.17874	1.16060852	Basis
Jasa Perusahaan	0.36448	0.3748	0.35784	0.3473	0.33601	0.33829	0.35311988	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.8433	1.88197	1.85826	1.79296	1.77186	1.81876	1.82785281	Basis
Jasa Pendidikan	0.9865	0.9912	0.97488	0.97798	0.97287	0.95433	0.9762946	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	1.2385	1.20471	1.22461	1.22991	1.2393	1.22191	1.22649105	Basis
Jasa Lainnya	1.32125	1.24632	1.19962	1.23011	1.28282	1.09912	1.22987349	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Gresik							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.53784	0.56913	0.60116	0.6276	0.68582	0.71286	0.6224004	Non Basis
Pertambangan dan Penggalian	2.53165	2.5328	2.49073	2.53746	1.72618	1.61692	2.2392883	Basis
Industri Pengolahan	1.65431	1.65768	1.65826	1.63298	1.66218	1.66573	1.6551886	Basis
Pengadaan Listrik	1.19818	1.28503	1.22054	1.12173	1.24034	1.43714	1.2504925	Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.54072	0.61331	0.5964	0.63125	0.66555	0.54046	0.5979483	Non Basis
Konstruksi	0.85261	0.84605	0.86003	0.8984	0.99446	0.9996	0.9085241	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.59935	0.60633	0.62607	0.62211	0.6661	0.66352	0.6305808	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.75673	0.75674	0.75335	0.76194	0.78562	0.80004	0.7690702	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.20843	0.21623	0.22158	0.22513	0.24023	0.25113	0.2271218	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.72872	0.69357	0.66307	0.628	0.66012	0.65115	0.6707725	Non Basis
Jasa Keuangan	0.42615	0.43116	0.41983	0.41304	0.43347	0.44694	0.4284328	Non Basis
Real Estat	0.7208	0.68877	0.67495	0.63702	0.68291	0.7026	0.684509	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.33845	0.36141	0.34459	0.3473	0.33601	0.3513	0.3465095	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.48927	0.53429	0.53571	0.50537	0.53773	0.53362	0.5226657	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.31552	0.32126	0.31349	0.30325	0.30921	0.30058	0.3105508	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.56904	0.54614	0.54074	0.53809	0.5661	0.53459	0.5491145	Non Basis
Jasa Lainnya	0.18875	0.18288	0.17722	0.17768	0.19311	0.22261	0.1903754	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Sampang							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	2.36101	2.42516	2.37688	2.60285	2.93438	3.0458	2.6243436	Basis
Pertambangan dan Penggalian	5.21211	5.33221	6.057	5.2535	3.53137	3.27318	4.7765607	Basis
Industri Pengolahan	0.11371	0.11223	0.10489	0.10975	0.11849	0.12137	0.1134067	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.07189	0.08031	0.08322	0.08413	0.09076	0.09581	0.0843532	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.63084	0.71553	0.6958	0.73646	0.8874	0.86474	0.7551271	Non Basis
Konstruksi	0.87035	0.86035	0.8395	0.89298	0.9757	0.94308	0.8969931	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.72597	0.74797	0.74802	0.81831	0.91095	0.88378	0.8058341	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.26898	0.26771	0.25809	0.284	0.32591	0.31455	0.2865402	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.06335	0.06796	0.06627	0.07035	0.07876	0.08243	0.0715201	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.7796	0.74574	0.69047	0.71746	0.78311	0.80728	0.7539425	Non Basis
Jasa Keuangan	0.45251	0.45652	0.43161	0.4598	0.50636	0.50375	0.4684247	Non Basis
Real Estat	0.69102	0.68288	0.65168	0.67145	0.76394	0.80131	0.7103795	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.35147	0.3748	0.34459	0.36016	0.3877	0.42937	0.3746804	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.73711	1.83811	1.79129	1.88964	2.09803	2.14782	1.9170006	Basis
Jasa Pendidikan	1.01446	1.03037	0.98253	1.06516	1.16895	1.17225	1.0722891	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.71967	0.70677	6.99776	0.76869	0.8415	0.9928	1.8378655	Basis
Jasa Lainnya	0.5988	0.58252	0.5521	0.59455	0.6759	0.77912	0.6304967	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Kots Kediri							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.02203	0.02156	0.02141	0.0227	0.02316	0.02479	0.0226104	Non Basis
Pertambangan dan Penggalian	0	0	0	0	0	0	0	Non Basis
Industri Pengolahan	2.81139	2.81031	2.81241	2.7677	2.77358	2.80254	2.7963208	Basis
Pengadaan Listrik	0.02396	0.02677	0.02774	0.02804	0.03025	0.03194	0.0281177	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.18024	0.20444	0.1988	0.21042	0.22185	0.21618	0.2053212	Non Basis
Konstruksi	0.20068	0.20134	0.19664	0.20049	0.20198	0.20058	0.2002848	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	0.52416	0.51481	0.51719	0.50561	0.49355	0.49354	0.5081412	Non Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.13628	0.13207	0.13253	0.13853	0.13723	0.17095	0.1412665	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.27586	0.27389	0.27956	0.28744	0.28946	0.27222	0.2797393	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.39693	0.3806	0.3635	0.35599	0.34363	0.34065	0.3635492	Non Basis
Jasa Keuangan	0.37783	0.38044	0.36098	0.36628	0.36059	0.34467	0.3651302	Non Basis
Real Estat	0.26807	0.24725	0.24438	0.2353	0.23728	0.24968	0.2469932	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.24733	0.25433	0.25181	0.2444	0.24554	0.24721	0.2484368	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.15551	0.16746	0.16323	0.1582	0.15427	0.12006	0.1531213	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.28357	0.286	0.28673	0.29188	0.29035	0.29306	0.2885986	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	0.25105	0.24094	0.23856	0.23061	0.2295	0.22911	0.2366279	Non Basis
Jasa Lainnya	0.2278	0.20998	0.21811	0.21185	0.2207	0.21565	0.2173492	Non Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Kots Malang							Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Rata-rata	
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.02431	0.02387	0.02379	0.02514	0.02482	0.02735	0.0248804	Non Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.02359	0.02125	0.02022	0.02284	0.02026	0.02248	0.0217743	Non Basis
Industri Pengolahan	0.98824	0.986	0.97439	0.91929	0.8971	0.91526	0.9467151	Non Basis
Pengadaan Listrik	0.09585	0.10709	0.11096	0.08413	0.09076	0.09581	0.0974323	Non Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0.18024	2.04436	1.988	2.10417	2.10758	2.05375	1.7463503	Basis
Konstruksi	1.30608	1.32023	1.30949	1.36114	1.38408	1.39079	1.3453028	Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	1.65154	1.59018	1.57171	1.56463	1.58308	1.57846	1.5899322	Basis
Transportasi dan Pergudangan	0.8177	0.79957	0.79171	0.83121	0.82679	0.83423	0.8168691	Non Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	0.80306	0.85257	0.90703	0.98093	0.94319	0.90677	0.8989228	Non Basis
Informasi dan Komunikasi	0.80607	0.76312	0.73066	0.71928	0.718	0.69905	0.7393632	Non Basis
Jasa Keuangan	1.06319	1.11172	1.09863	1.13781	1.1393	1.13249	1.1138565	Basis
Real Estat	0.83399	0.80651	0.80296	0.78049	0.81602	0.81293	0.8088154	Non Basis
Jasa Perusahaan	0.91121	0.96377	0.98075	0.96472	0.99509	1.02788	0.973904	Non Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.66753	0.71371	0.70312	0.69433	0.66996	0.66703	0.6859484	Non Basis
Jasa Pendidikan	2.82771	2.89915	2.93612	3.03628	3.07322	3.06965	2.9736886	Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	3.59835	3.53383	3.62611	3.75122	3.8097	3.72683	3.6743414	Basis
Jasa Lainnya	2.14785	2.07946	1.98346	1.99551	2.04148	2.01737	2.0441878	Basis

(lanjutan)

Lapangan Usaha	Kots Surabaya						Rata-rata	Ket
	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	0.0137	0.0139	0.0151	0.0146	0.0149	0.0162	0.0147	Non Basis
Pertambangan dan Penggalian	0.0018	0.0019	0.0020	0.0021	0.0020	0.0019	0.0020	Non Basis
Industri Pengolahan	0.6654	0.6713	0.6556	0.6578	0.6510	0.6568	0.6596	Non Basis
Pengadaan Listrik	2.1807	2.2756	1.6644	1.5143	1.5429	1.8204	1.8330	Basis
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	1.6222	1.7377	1.6898	1.6833	1.6639	1.7295	1.6877	Basis
Konstruksi	1.1486	0.1122	1.1085	1.1238	1.1059	1.1281	0.9545	Non Basis
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	1.6123	1.5466	1.5385	1.5036	1.5053	1.4937	1.5333	Basis
Transportasi dan Pergudangan	1.7107	1.7276	1.7299	1.8010	1.8045	1.7813	1.7592	Basis
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	2.8076	2.8748	2.9385	2.9749	2.9871	2.8909	2.9123	Basis
Informasi dan Komunikasi	1.1582	1.1147	1.0613	1.0059	0.9875	0.9616	1.0482	Basis
Jasa Keuangan	1.9067	1.9825	2.0207	2.0574	2.0446	2.0074	2.0032	Basis
Real Estat	1.6144	1.5895	1.5535	1.4749	1.5279	1.6084	1.5614	Basis
Jasa Perusahaan	3.1762	3.2929	3.2603	2.9971	3.0111	3.0446	3.1304	Basis
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	0.5841	0.6300	0.6362	0.6108	0.6083	0.6092	0.6131	Non Basis
Jasa Pendidikan	0.9226	0.9638	0.9711	0.9628	0.9427	0.9431	0.9510	Non Basis
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	1.1883	1.1726	1.1928	1.1838	1.1781	1.1914	1.1845	Basis
Jasa Lainnya	1.0739	1.0296	1.0088	1.0046	1.0345	1.0504	1.0336	Basis

LAMPIRAN 2

Sektor	Pacitan				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	1.63	0.1248	0.30115	2
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	1.61	0.0512	0.06137	2
Industri Pengolahan	5.8417	6	0.29227	0.06867	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	4.32	0.00359	0.00034	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	1.49	0.00098	0.00093	4
Konstruksi	5.9633	5.34	0.09113	0.14701	2
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	8.8	0.1826	0.16054	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.9	0.02864	0.02065	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.65	0.04975	0.01864	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	10.27	0.05368	0.05621	1
Jasa Keuangan	9.1133	8.85	0.02501	0.01829	4
Real Estat	6.8550	7.57	0.01715	0.01578	3
Jasa Perusahaan	5.8283	5.75	0.00765	0.00268	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.19	0.02388	0.04679	2
Jasa Pendidikan	7.0967	7.55	0.02604	0.04731	1
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	7.63	0.00635	0.00895	2
Jasa Lainnya	4.4833	3.66	0.01472	0.02731	2

(lanjutan)

Sektor	Trenggalek				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	4.24	0.1248	0.29831	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	2.48	0.0512	0.06714	2
Industri Pengolahan	5.8417	5.95	0.29227	0.14071	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	3.89	0.00359	0.00044	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	5.79	0.00098	0.00056	3
Konstruksi	5.9633	6.61	0.09113	0.07346	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	5.77	0.1826	0.16115	4
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	8.09	0.02864	0.01317	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.01	0.04975	0.01736	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	11.03	0.05368	0.05291	3
Jasa Keuangan	9.1133	8.71	0.02501	0.02512	2
Real Estat	6.8550	7.41	0.01715	0.02002	1
Jasa Perusahaan	5.8283	6.52	0.00765	0.00245	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.02	0.02388	0.04595	2
Jasa Pendidikan	7.0967	7.71	0.02604	0.04511	1
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	10.27	0.00635	0.00821	1
Jasa Lainnya	4.4833	5.52	0.01472	0.02751	1

(lanjutan)

Sektor	Malang				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667		0.1248	0.18195	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	2.402	0.0512	0.02145	4
Industri Pengolahan	5.8417	6.174	0.29227	0.29882	1
Pengadaan Listrik	-0.3350	4.808	0.00359	0.00085	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	5.222	0.00098	0.1	1
Konstruksi	5.9633	7.626	0.09113	0.12322	1
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	5.882	0.1826	0.18932	2
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	8.242	0.02864	0.01103	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	6.54	0.04975	0.03128	4
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.464	0.05368	0.04102	3
Jasa Keuangan	9.1133	8.874	0.02501	0.01662	4
Real Estat	6.8550	5.908	0.01715	0.0138	4
Jasa Perusahaan	5.8283	7.136	0.00765	0.00355	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.136	0.02388	0.02007	4
Jasa Pendidikan	7.0967	7.524	0.02604	0.02383	3
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	9.406	0.00635	0.00553	3
Jasa Lainnya	4.4833	4.468	0.01472	0.01952	2

(lanjutan)

Sektor	Jember				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	4.17	0.1248	0.31275	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	2.994	0.0512	0.04962	4
Industri Pengolahan	5.8417	6.126	0.29227	0.20055	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	5.832	0.00359	0.00043	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	5.374	0.00098	0.00065	3
Konstruksi	5.9633	7.102	0.09113	0.06958	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	6.782	0.1826	0.12127	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.176	0.02864	0.01522	4
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	6.652	0.04975	0.02075	4
Informasi dan Komunikasi	8.9000	8.25	0.05368	0.05973	2
Jasa Keuangan	9.1133	7.542	0.02501	0.02282	4
Real Estat	6.8550	7.25	0.01715	0.0138	3
Jasa Perusahaan	5.8283	7.614	0.00765	0.00327	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	5.848	0.02388	0.03598	1
Jasa Pendidikan	7.0967	7.294	0.02604	0.05632	1
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	9.546	0.00635	0.00737	1
Jasa Lainnya	4.4833	7.196	0.01472	0.0116	3

(lanjutan)

Sektor	Banyuwangi				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	5.268	0.1248	0.36002	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	3.944	0.0512	0.082	2
Industri Pengolahan	5.8417	6.276	0.29227	0.09526	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	4.918	0.00359	0.00045	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	5.448	0.00098	0.00067	3
Konstruksi	5.9633	8.26	0.09113	0.11197	1
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	8.73	0.1826	0.13908	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.9	0.02864	0.02882	1
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	9.454	0.04975	0.02372	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	8.708	0.05368	0.04153	4
Jasa Keuangan	9.1133	8.456	0.02501	0.01737	4
Real Estat	6.8550	7.686	0.01715	0.01443	3
Jasa Perusahaan	5.8283	6.77	0.00765	0.00223	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.504	0.02388	0.02355	4
Jasa Pendidikan	7.0967	7.86	0.02604	0.03108	1
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	8.87	0.00635	0.00322	4
Jasa Lainnya	4.4833	5.346	0.01472	0.01107	3

(lanjutan)

Sektor	Probolinggo				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	4.256	0.1248	0.38628	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	3.106	0.0512	0.02418	4
Industri Pengolahan	5.8417	6.56	0.29227	0.18435	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	6.5	0.00359	0.0077	1
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	3.982	0.00098	0.00115	1
Konstruksi	5.9633	6.27	0.09113	0.06932	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	6.45	0.1826	0.11782	4
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	4.854	0.02864	0.0085	4
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	5.6	0.04975	0.01492	4
Informasi dan Komunikasi	8.9000	7.648	0.05368	0.0265	4
Jasa Keuangan	9.1133	7.092	0.02501	0.01913	4
Real Estat	6.8550	6.262	0.01715	0.02245	2
Jasa Perusahaan	5.8283	5.452	0.00765	0.00343	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.01	0.02388	0.03308	2
Jasa Pendidikan	7.0967	7.036	0.02604	0.02613	2
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	10.142	0.00635	0.00568	3
Jasa Lainnya	4.4833	4.718	0.01472	0.01893	1

(lanjutan)

Sektor	Pasuruan				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	3.886	0.1248	0.19448	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	1.756	0.0512	0.00613	4
Industri Pengolahan	5.8417	7.448	0.29227	0.56102	1
Pengadaan Listrik	-0.3350	-0.528	0.00359	0.01207	2
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	3.45	0.00098	0.00035	4
Konstruksi	5.9633	6.172	0.09113	0.13198	1
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	5.526	0.1826	0.0999	4
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	8.238	0.02864	0.00585	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	7.808	0.04975	0.03343	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	8.47	0.05368	0.02703	4
Jasa Keuangan	9.1133	6.794	0.02501	0.00798	4
Real Estat	6.8550	5.834	0.01715	0.00707	4
Jasa Perusahaan	5.8283	2.49	0.00765	0.001	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	7.81	0.02388	0.01252	3
Jasa Pendidikan	7.0967	10.824	0.02604	0.00715	3
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	3.092	0.00635	0.00142	4
Jasa Lainnya	4.4833	3.85	0.01472	0.01058	4

(lanjutan)

Sektor	Sidoarjo				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	5.068	0.1248	0.02378	3
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	-4.578	0.0512	0.00153	4
Industri Pengolahan	5.8417	6.134	0.29227	0.47577	1
Pengadaan Listrik	-0.3350	2.458	0.00359	0.0126	1
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.74	0.00098	0.00075	3
Konstruksi	5.9633	6.082	0.09113	0.09168	1
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	8.368	0.1826	0.15903	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	6.496	0.02864	0.10763	2
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	7.912	0.04975	0.03138	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.416	0.05368	0.03535	3
Jasa Keuangan	9.1133	9.912	0.02501	0.01193	3
Real Estat	6.8550	5.656	0.01715	0.00917	4
Jasa Perusahaan	5.8283	5.176	0.00765	0.0016	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.724	0.02388	0.0197	4
Jasa Pendidikan	7.0967	7.692	0.02604	0.01183	3
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	9.318	0.00635	0.00305	3
Jasa Lainnya	4.4833	4.184	0.01472	0.00378	4

(lanjutan)

Sektor	Mojokerto				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	3.616	0.1248	0.0927	3
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	3.012	0.0512	0.01043	4
Industri Pengolahan	5.8417	6.514	0.29227	0.52445	1
Pengadaan Listrik	-0.3350	5.7	0.00359	0.00057	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	2.644	0.00098	0.0007	4
Konstruksi	5.9633	7.918	0.09113	0.09713	1
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	5.802	0.1826	0.10488	4
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	8.666	0.02864	0.01158	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	9.218	0.04975	0.01837	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	10.318	0.05368	0.05433	1
Jasa Keuangan	9.1133	9.624	0.02501	0.01505	3
Real Estat	6.8550	7.84	0.01715	0.01547	3
Jasa Perusahaan	5.8283	7.42	0.00765	0.00157	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.536	0.02388	0.02585	2
Jasa Pendidikan	7.0967	6.794	0.02604	0.0138	4
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	9.438	0.00635	0.00387	3
Jasa Lainnya	4.4833	4.344	0.01472	0.0095	4

(lanjutan)

Sektor	Jombang				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	2.374	0.1248	0.1891	2
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	2.394	0.0512	0.0072	4
Industri Pengolahan	5.8417	4.754	0.29227	0.203	4
Pengadaan Listrik	-0.3350	4.024	0.00359	0.0008	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	3.548	0.00098	0.001	1
Konstruksi	5.9633	5.766	0.09113	0.09408	2
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	8.174	0.1826	0.1887	1
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	3.926	0.02864	0.01125	4
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.002	0.04975	0.02042	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	10.294	0.05368	0.06147	1
Jasa Keuangan	9.1133	11.242	0.02501	0.02382	3
Real Estat	6.8550	8.744	0.01715	0.01905	1
Jasa Perusahaan	5.8283	5.766	0.00765	0.00283	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.77	0.02388	0.03758	2
Jasa Pendidikan	7.0967	5.714	0.02604	0.05225	2
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	11.906	0.00635	0.00773	1
Jasa Lainnya	4.4833	5.612	0.01472	0.01577	1

(lanjutan)

Sektor	Bojonegoro				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	3.648	0.1248	0.15635	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	8.27	0.0512	0.46918	1
Industri Pengolahan	5.8417	5.584	0.29227	0.06043	4
Pengadaan Listrik	-0.3350	4.71	0.00359	0.0002	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.188	0.00098	0.00033	3
Konstruksi	5.9633	7.938	0.09113	0.07172	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	9.184	0.1826	0.08202	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	8.85	0.02864	0.00838	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	9.108	0.04975	0.00808	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	11.172	0.05368	0.05262	3
Jasa Keuangan	9.1133	11.492	0.02501	0.01337	3
Real Estat	6.8550	8.324	0.01715	0.01123	3
Jasa Perusahaan	5.8283	7.766	0.00765	0.00132	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.5918	0.02388	0.04122	2
Jasa Pendidikan	7.0967	6.492	0.02604	0.0108	4
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	10.008	0.00635	0.00397	3
Jasa Lainnya	4.4833	4.812	0.01472	0.00843	3

(lanjutan)

Sektor	Tuban				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	5.062	0.1248	0.20567	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	7.078	0.0512	0.09113	1
Industri Pengolahan	5.8417	6.062	0.29227	0.2895	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	6.484	0.00359	0.001	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.966	0.00098	0.0006	3
Konstruksi	5.9633	2.874	0.09113	0.13773	2
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	6.914	0.1826	0.12453	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	9.94	0.02864	0.0056	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.51	0.04975	0.00825	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	8.306	0.05368	0.04532	4
Jasa Keuangan	9.1133	10.116	0.02501	0.01943	3
Real Estat	6.8550	9.146	0.01715	0.0133	3
Jasa Perusahaan	5.8283	7.792	0.00765	0.00193	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.266	0.02388	0.02377	4
Jasa Pendidikan	7.0967	8.612	0.02604	0.01588	3
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	10.5	0.00635	0.0045	3
Jasa Lainnya	4.4833	5.974	0.01472	0.0118	3

(lanjutan)

Sektor	Lamongan				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	5.506	0.1248	0.39473	1
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	5.178	0.0512	0.0131	4
Industri Pengolahan	5.8417	7.66	0.29227	0.07147	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	5.656	0.00359	0.0006	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.056	0.00098	0.00105	1
Konstruksi	5.9633	4.262	0.09113	0.1081	2
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	8.908	0.1826	0.18703	1
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.384	0.02864	0.0073	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.914	0.04975	0.01325	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	7.438	0.05368	0.06577	2
Jasa Keuangan	9.1133	9.39	0.02501	0.01995	3
Real Estat	6.8550	9.556	0.01715	0.0199	1
Jasa Perusahaan	5.8283	5.492	0.00765	0.0027	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.548	0.02388	0.04368	2
Jasa Pendidikan	7.0967	8.076	0.02604	0.02542	3
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	11.794	0.00635	0.00778	1
Jasa Lainnya	4.4833	5.388	0.01472	0.01812	1

(lanjutan)

Sektor	Gresik				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	5.064	0.1248	0.07737	3
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	3.598	0.0512	0.11458	2
Industri Pengolahan	5.8417	6.442	0.29227	0.48375	1
Pengadaan Listrik	-0.3350	6.91	0.00359	0.00447	1
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.902	0.00098	0.00058	3
Konstruksi	5.9633	9.07	0.09113	0.08277	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	9.174	0.1826	0.11515	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	6.374	0.02864	0.02203	4
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.492	0.04975	0.01132	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.116	0.05368	0.03593	3
Jasa Keuangan	9.1133	8.702	0.02501	0.01072	4
Real Estat	6.8550	6.314	0.01715	0.01173	4
Jasa Perusahaan	5.8283	6.1	0.00765	0.00265	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.834	0.02388	0.01247	4
Jasa Pendidikan	7.0967	6.864	0.02604	0.00808	4
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	9.714	0.00635	0.00348	3
Jasa Lainnya	4.4833	5.15	0.01472	0.0028	3

(lanjutan)

Sektor	Sampang				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	3.522	0.1248	0.32624	2
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	-2.55	0.0512	0.24413	2
Industri Pengolahan	5.8417	5.154	0.29227	0.03315	4
Pengadaan Listrik	-0.3350	5.002	0.00359	0.0003	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	5.254	0.00098	0.00073	3
Konstruksi	5.9633	5.944	0.09113	0.08172	4
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	9.146	0.1826	0.14715	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.698	0.02864	0.00822	3
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.472	0.04975	0.00357	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.168	0.05368	0.04047	3
Jasa Keuangan	9.1133	9.13	0.02501	0.01173	3
Real Estat	6.8550	6.904	0.01715	0.01218	3
Jasa Perusahaan	5.8283	4.862	0.00765	0.00287	4
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	3.448	0.02388	0.0456	2
Jasa Pendidikan	7.0967	6.766	0.02604	0.02795	2
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	8.292	0.00635	0.01162	2
Jasa Lainnya	4.4833	4.02	0.01472	0.00927	4

(lanjutan)

Sektor	Kota Kediri				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	1.874	0.1248	0.00282	4
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	-0.038	0.0512	0	4
Industri Pengolahan	5.8417	4.198	0.29227	0.81723	2
Pengadaan Listrik	-0.3350	5.12	0.00359	0.0001	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.154	0.00098	0.0002	3
Konstruksi	5.9633	6.008	0.09113	0.01825	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	8.326	0.1826	0.09278	3
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.07	0.02864	0.00405	4
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	9.192	0.04975	0.01392	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.862	0.05368	0.01947	3
Jasa Keuangan	9.1133	7.608	0.02501	0.00912	4
Real Estat	6.8550	6.32	0.01715	0.00423	4
Jasa Perusahaan	5.8283	6.978	0.00765	0.0019	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.432	0.02388	0.00367	4
Jasa Pendidikan	7.0967	7.462	0.02604	0.00752	3
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	9.706	0.00635	0.0015	3
Jasa Lainnya	4.4833	5.344	0.01472	0.0032	3

(lanjutan)

Sektor	Kota Malang				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	1.052	0.1248	0.0031	4
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	-2.854	0.0512	0.00112	4
Industri Pengolahan	5.8417	2.542	0.29227	0.27662	4
Pengadaan Listrik	-0.3350	4.05	0.00359	0.00035	3
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	4.97	0.00098	0.00167	1
Konstruksi	5.9633	7.72	0.09113	0.12258	1
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	6.848	0.1826	0.2903	1
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	6.822	0.02864	0.0234	4
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	8.672	0.04975	0.04475	3
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.41	0.05368	0.0396	3
Jasa Keuangan	9.1133	8.744	0.02501	0.02788	2
Real Estat	6.8550	7.476	0.01715	0.01387	3
Jasa Perusahaan	5.8283	7.182	0.00765	0.00745	3
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.174	0.02388	0.01638	4
Jasa Pendidikan	7.0967	8.04	0.02604	0.07748	1
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	10.514	0.00635	0.02333	1
Jasa Lainnya	4.4833	3.844	0.01472	0.0301	2

(lanjutan)

Sektor	Kota Surabaya				
	Δg	Δgi	Δs	Δsi	Klassen
Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	3.5667	4.876	0.1248	0.00183	3
Pertambangan dan Penggalian	5.7133	3.048	0.0512	0.0001	4
Industri Pengolahan	5.8417	6.964	0.29227	0.19278	3
Pengadaan Listrik	-0.3350	-4.814	0.00359	0.00663	2
Pengadaan Air, Pengolahan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	3.5383	3.706	0.00098	0.00165	1
Konstruksi	5.9633	6.384	0.09113	0.08702	3
Perdagangan Besar dan Eceran Serta Reparasi Motor dan Mobil	6.6083	6.578	0.1826	0.27997	2
Transportasi dan Pergudangan	7.2600	7.576	0.02864	0.0504	1
Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7.7117	7.728	0.04975	0.1449	1
Informasi dan Komunikasi	8.9000	9.444	0.05368	0.0561	1
Jasa Keuangan	9.1133	9.98	0.02501	0.05015	1
Real Estat	6.8550	7.314	0.01715	0.02677	1
Jasa Perusahaan	5.8283	5.338	0.00765	0.02393	2
Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3.9133	2.238	0.02388	0.01463	4
Jasa Pendidikan	7.0967	6.904	0.02604	0.02477	4
Jasa Kesehatan dan Kegiatan Lainnya	9.2917	10.39	0.00635	0.00752	1
Jasa Lainnya	4.4833	4.372	0.01472	0.01522	2

(lanjutan)

PETA POTENSI SEKTOR UNGGULAN 18 KABUPATEN/KOTA
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2011-2016



LAMPIRAN 3

No	Kabupaten/Kota	Tahun	PE	IN	PP	BD	DAU
1	Kota Surabaya	2011	7.13	4.5	0.008318264	0.098982678	2.998695158
1	Kota Surabaya	2012	7.35	4.3	0.006097561	0.1539893	3.025715384
1	Kota Surabaya	2013	7.58	7.3	0.0057041	0.14989124	3.064457989
1	Kota Surabaya	2014	6.96	7.9	0.004253811	0.113895216	3.095169351
1	Kota Surabaya	2015	5.97	3.4	0.01306036	0.195290468	3.104828404
1	Kota Surabaya	2016	5.96	3.6	0.002106742	0.1066885	3.090963077
2	Kab. Sdioarjo	2011	7.04	4.01	0.021638331	0.153172867	2.880241776
2	Kab. Sdioarjo	2012	7.26	4.01	0.016641452	0.183199285	2.988558957
2	Kab. Sdioarjo	2013	6.89	7.72	0.015873016	0.128843908	3.042969073
2	Kab. Sdioarjo	2014	6.44	7.67	0.017089844	0.145375915	3.078819183
2	Kab. Sdioarjo	2015	5.24	4.1	0.015362458	0.179137084	3.081347308
2	Kab. Sdioarjo	2016	5.2	3.2	0.048699764	0.082895066	3.087781418
3	Kab. Pasuruan	2011	6.69	4.34	0.011904762	0.28997093	2.905256049
3	Kab. Pasuruan	2012	7.5	4.1	0.008496732	0.119641715	2.943494516
3	Kab. Pasuruan	2013	6.95	7.2	0.008425146	0.151926207	2.974971994
3	Kab. Pasuruan	2014	6.74	7.4	0.008354756	0.158447489	2.982723388
3	Kab. Pasuruan	2015	5.47	2.7	0.008922881	0.103561195	3.011993115
3	Kab. Pasuruan	2016	5.41	1.9	0.002526848	0.226654004	3.061452479
4	Kab. Gresik	2011	6.48	4.72	0.016142736	0.587982833	2.915399835
4	Kab. Gresik	2012	6.92	4.39	0.012541806	0.064257028	2.976349979

(lanjutan)

4	Kab. Gresik	2013	6.05	7.52	0.013212221	0.093721565	3.010723865
4	Kab. Gresik	2014	7.04	7.1	0.011409943	0.0634853	3.026941628
4	Kab. Gresik	2015	7.21	6.6	0.012892828	0.02573682	3.072617477
4	Kab. Gresik	2016	7.16	3.7	0.00477327	0.135319454	3.106530854
5	Kota Kediri	2011	4.29	3.62	0.008672448	0.192648923	2.650307523
5	Kota Kediri	2012	5.27	4.63	0.005952381	0.079346558	2.705863712
5	Kota Kediri	2013	3.52	8.05	0.00591716	0.100734523	2.749736316
5	Kota Kediri	2014	5.85	7.49	0.005228758	0.294074074	2.802089258
5	Kota Kediri	2015	5.36	1.71	0.004551365	0.05726257	2.802773725
5	Kota Kediri	2016	5.24	2.2	0.003236246	0.017158545	2.855519156
6	Kab. Malang	2011	6.65	4.05	0.010220769	0.097524752	3.020361283
6	Kab. Malang	2012	6.77	4.6	0.007689195	0.0974084	3.10754913
6	Kab. Malang	2013	5.3	7.92	0.007228916	0.082786885	3.158060794
6	Kab. Malang	2014	6.01	8.14	0.007575758	0.090909091	3.196452542
6	Kab. Malang	2015	5.27	3.7	0.008705975	0.165941579	3.207634367
6	Kab. Malang	2016	5.13	2.9	0.003138486	0.075287356	3.218535505
7	Kab. Bojonegoro	2011	2.8	4.1	0.006617039	0.496256684	2.853698212
7	Kab. Bojonegoro	2012	3.77	3.98	0.004930156	0.015789474	2.883661435
7	Kab. Bojonegoro	2013	2.37	7.21	0.003270646	0.214876033	2.942504106
7	Kab. Bojonegoro	2014	2.29	5.25	0.00407498	0.1089838	2.963787827
7	Kab. Bojonegoro	2015	2.14	5.7	0.00487013	0.090117253	2.951823035
7	Kab. Bojonegoro	2016	5.9	2.9	0.173667205	0.181294569	2.977266212

(lanjutan)

8	Kab. Mojokerto	2011	6.61	4.2	0.013658537	0.116514691	2.846337112
8	Kab. Mojokerto	2012	7.26	4.4	0.009624639	0.1527897	2.900367129
8	Kab. Mojokerto	2013	6.56	6.37	0.007626311	0.166666667	2.920123326
8	Kab. Mojokerto	2014	6.45	7.3	0.012298959	0.207033466	2.953759692
8	Kab. Mojokerto	2015	5.65	4.2	0.022429907	0.207640449	2.965201701
8	Kab. Mojokerto	2016	5.6	3.3	0.021023766	0.05720339	2.996073654
9	Kab. Jember	2011	5.49	2.44	0.009005146	0.085714286	3.123198075
9	Kab. Jember	2012	5.83	4.41	0.005949851	0.060712714	3.142702246
9	Kab. Jember	2013	6.06	7.04	0.00591466	0.05331112	3.15715444
9	Kab. Jember	2014	6.2	7.52	0.005459891	0.130072464	3.170848204
9	Kab. Jember	2015	5.33	2.27	0.005847953	0.117929051	3.200303183
9	Kab. Jember	2016	5.28	1.55	0.003737542	0.116101695	3.229681842
10	Kab. Banyuwangi	2011	6.95	1.96	0.007069409	0.034650035	2.911157609
10	Kab. Banyuwangi	2012	7.24	3.7	0.004467135	0.142092747	3.012837225
10	Kab. Banyuwangi	2013	6.71	7	0.005082592	0.107692308	3.062205809
10	Kab. Banyuwangi	2014	5.7	6.59	0.003792668	0.179006969	3.098297536
10	Kab. Banyuwangi	2015	6.01	2.4	0.005037783	-3.501960784	3.109915863
10	Kab. Banyuwangi	2016	5.95	2	0.005012531	-2.75	3.127428778
11	Kota Malang	2011	6.04	4.2	0.009756098	0.076408787	2.726727209
11	Kota Malang	2012	6.26	4.8	0.007246377	0.180109632	2.822821645
11	Kota Malang	2013	6.2	7.54	0.007194245	0.14064603	2.872738827
11	Kota Malang	2014	5.8	8.14	0.005952381	0.072409488	2.907411361

(lanjutan)

11	Kota Malang	2015	5.61	3.3	0.009467456	0.111480865	2.912753304
11	Kota Malang	2016	5.53	2.89	0.007033998	0.166820702	2.933993164
12	Kab. Tuban	2011	6.84	4.92	0.008050089	0.340496978	2.990338855
12	Kab. Tuban	2012	6.29	4.3	0.00621118	0.011288181	3.021189299
12	Kab. Tuban	2013	5.85	8.12	0.00617284	0.007251154	3.076640444
12	Kab. Tuban	2014	5.47	7.6	0.005258545	0.216020672	3.084218687
12	Kab. Tuban	2015	4.89	4.2	0.006102877	0.072831816	3.100715087
12	Kab. Tuban	2016	4.77	3.3	0.012131716	0.040018399	3.13893394
13	Kab. Jombang	2011	5.96	6.2	0.008319468	0.161262799	2.924795996
13	Kab. Jombang	2012	6.15	5.92	0.00660066	0.140132062	2.937016107
13	Kab. Jombang	2013	5.93	6.81	0.008196721	0.125721616	2.963787827
13	Kab. Jombang	2014	5.42	7.01	0.003252033	0.124157303	3.003029471
13	Kab. Jombang	2015	5.36	4.3	0.006482982	0.177449168	3.013679697
13	Kab. Jombang	2016	5.32	3.4	0.005645161	0.127067366	3.045714059
14	Kab. Lamongan	2011	6.67	5	0.002544529	0.349056604	2.935507266
14	Kab. Lamongan	2012	6.92	4.3	0.001692047	0.037709497	2.98811284
14	Kab. Lamongan	2013	6.93	8.12	0.001689189	0.076129032	2.996073654
14	Kab. Lamongan	2014	6.3	7.6	0.00084317	0.123303167	3.007747778
14	Kab. Lamongan	2015	5.77	4.2	0.00168492	0.194899818	3.067070856
14	Kab. Lamongan	2016	5.71	3.7	0.005046257	0.146853147	3.10754913
15	Kab. Probolinggo	2011	5.88	4.05	0.010036496	0.168110919	3.111262514
15	Kab. Probolinggo	2012	6.44	4.6	0.008130081	0.057189542	2.943494516

(lanjutan)

15	Kab. Probolinggo	2013	5.15	5.5	0.006272401	0.065648855	2.963787827
15	Kab. Probolinggo	2014	4.9	7.6	0.008014248	0.103967168	2.984527313
15	Kab. Probolinggo	2015	4.76	3.7	0.00795053	0.060411311	3.037824751
15	Kab. Probolinggo	2016	4.4	1.3	0.008894536	0.055825243	3.072617477
16	Kab. Sampang	2011	2.5	4.5	0.017103763	0.308193669	2.657055853
16	Kab. Sampang	2012	5.77	4.3	0.012331839	0.136655949	2.698100546
16	Kab. Sampang	2013	6.53	5.2	0.011074197	-0.040133779	2.833147112
16	Kab. Sampang	2014	0.08	6.6	0.013143483	0.141421393	2.876794976
16	Kab. Sampang	2015	2.01	4.2	0.012972973	0.05495251	2.896526217
16	Kab. Sampang	2016	2.44	5	0.01280683	0.195414847	2.91750551
17	Kab. Trenggalek	2011	5.94	4.2	0.005934718	0.125376128	2.833147112
17	Kab. Trenggalek	2012	6.21	5.1	0.004424779	0.029211295	2.854306042
17	Kab. Trenggalek	2013	6	7.7	0.002936858	0.117697595	2.867467488
17	Kab. Trenggalek	2014	5.28	3.6	0.004392387	0.151603499	2.911157609
17	Kab. Trenggalek	2015	5.03	4.4	0.004373178	0.023487544	2.923761961
17	Kab. Trenggalek	2016	5	3.2	0.020231214	0.243403339	2.954724791
18	Kab. Pacitan	2011	6.29	4.3	0.005555556	0.123569794	2.748188027
18	Kab. Pacitan	2012	6.33	4.8	0.003683241	0.055135135	2.770115295
18	Kab. Pacitan	2013	5.87	7.4	0.003669725	0.050308008	2.810904281
18	Kab. Pacitan	2014	5.21	5.2	0.003656307	0.177364865	2.84509804
18	Kab. Pacitan	2015	5.1	4.4	0.005464481	0.064031621	2.873320602
18	Kab. Pacitan	2016	4.8	3.5	0.012658228	0.163359788	2.896526217

LAMPIRAN 4

Chow Test

Redundant Fixed Effects Tests
Equation: Untitled
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	11.117055	(17,86)	0.0000
Cross-section Chi-square	125.537817	17	0.0000

Hausman Test

Correlated Random Effects - Hausman Test
Equation: Untitled
Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	20.705613	4	0.0004

(lanjutan)

Langrange Multiplier

Obs	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Kota Surabaya	Kab. Sidoarjo	Kab. Pasuruan	Kab. Gresik	Kota Kediri	Kab. Malang	Kab. Bojonegoro	Kab. Mojokerto	Kab. Jember
2011	5.85117	5.61901	5.59631	5.6713	5.48049	5.63166	5.63953	5.54263	5.51012
2012	5.92125	5.64511	5.57584	5.67107	5.54394	5.71479	5.61918	5.57506	5.70887
2013	6.16895	5.89748	5.79743	5.84207	5.73538	5.88648	5.87039	5.71105	5.84715
2014	6.24816	5.94871	5.83991	5.84697	5.70558	5.91873	5.75953	5.79077	5.84605
2015	6.17207	5.83808	5.57958	5.82814	5.32855	5.75521	5.85737	5.67805	5.60951
2016	6.28858	5.8022	5.55963	5.70758	5.3869	5.72132	5.70962	5.59062	5.54773
sigma	36.65018	34.75059	33.9487	34.56713	33.18084	34.62819	34.45562	33.88818	34.06943
sigms(eit) ²	1343.235694	1207.603505	1152.514232	1194.886476	1100.968143	1199.111543	1187.18975	1148.408744	1160.726061
2011	1.27883	1.42099	1.09369	0.8087	-1.19049	1.01834	-2.83953	1.06737	-0.02012
2012	1.42875	1.61489	1.92416	1.24893	-0.27394	1.05521	-1.84918	1.68494	0.12113
2013	1.41105	0.99252	1.15257	0.20793	-2.21538	-0.58648	-3.50039	0.84895	0.21285
2014	0.71184	0.49129	0.90009	1.19303	0.14442	0.09127	-3.46953	0.65923	0.35395
2015	-0.20207	-0.59808	-0.10958	1.38186	0.03145	-0.48521	-3.71737	-0.02805	-0.27951
2016	-0.32858	-0.6022	-0.14963	1.45242	-0.1469	-0.59132	0.19038	0.00938	-0.26773
sigma(eit ²)	4.29982	3.31941	4.8113	6.29287	-3.65084	0.50181	-15.18562	4.24182	0.12057

(lanjutan)

10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kab. Banyuwangi	Kota Malang	Kab. Tuban	Kab. Jombang	Kab. Lamongan.	Kab Probolinggo	Kab. Sampang	Kab. Trenggalek	Kab. Pacitan
5.38137	5.55563	5.63822	5.62534	5.62579	5.48845	5.57358	5.54664	5.53794
5.58082	5.61753	5.61473	5.68316	5.60527	5.53205	5.58547	5.60682	5.57834
5.7823	5.73704	5.78727	5.75001	5.78723	5.57669	5.63074	5.73485	5.6999
5.81391	5.80312	5.82479	5.78153	5.80148	5.69005	5.71535	5.53853	5.61304
5.32758	5.56304	5.66206	5.6	5.67929	5.47841	5.59339	5.60065	5.58789
5.22514	5.56822	5.60228	5.64924	5.68598	5.17095	5.68272	5.55413	5.54519
33.11112	33.84458	34.12935	34.08928	34.18504	32.9366	33.78125	33.58162	33.5623
1096.346268	1145.455595	1164.812531	1162.079011	1168.61696	1084.81962	1141.172852	1127.725202	1126.427981
							Jumlah	20912.1
1.56863	0.48437	1.20178	0.33466	1.04421	0.39155	-3.07358	0.39336	0.75206
1.65918	0.64247	0.67527	0.46684	1.31473	0.90795	0.18453	0.60318	0.75166
0.9277	0.46296	0.06273	0.17999	1.14277	-0.42669	0.89926	0.26515	0.1701
-0.11391	-0.00312	-0.35479	-0.36153	0.49852	-0.79005	-5.63535	-0.25853	-0.40304
0.68242	0.04696	-0.77206	-0.24	0.09071	-0.71841	-3.58339	-0.57065	-0.48789
0.72486	-0.03822	-0.83228	-0.32924	0.02402	-0.77095	-3.24272	-0.55413	-0.74519
5.44888	1.59542	-0.01935	0.05072	4.11496	-1.4066	-14.45125	-0.12162	0.0377
							Jumlah	14.45

(lanjutan)

n	18
T	6
LM Test	11
	1446.08
	15617.65
df	4
C-Square Tabel	9.49



(lanjutan)

Common Effect

Dependent Variable: PE
 Method: Panel Least Squares
 Date: 06/11/17 Time: 21:12
 Sample: 2011 2016
 Periods included: 6
 Cross-sections included: 18
 Total panel (balanced) observations: 108

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
IN	0.071980	0.070648	1.018851	0.3107
PP	1.630164	7.518812	0.216811	0.8288
BD	-0.094905	0.289053	-0.328330	0.7433
DAU	1.995838	1.015495	1.965386	0.0521
C	-0.625092	3.049561	-0.204978	0.8380
R-squared	0.047433	Mean dependent var		5.679259
Adjusted R-squared	0.010440	S.D. dependent var		1.310156
S.E. of regression	1.303299	Akaike info criterion		3.412865
Sum squared resid	174.9546	Schwarz criterion		3.537038
Log likelihood	-179.2947	Hannan-Quinn criter.		3.463213
F-statistic	1.282229	Durbin-Watson stat		0.879154
Prob(F-statistic)	0.281855			

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
 SUNAN KALIJAGA
 YOGYAKARTA

(lanjutan)

Fixed Effect

Dependent Variable: PE
 Method: Panel Least Squares
 Date: 06/11/17 Time: 21:07
 Sample: 2011 2016
 Periods included: 6
 Cross-sections included: 18
 Total panel (balanced) observations: 108

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
IN	0.055745	0.044345	1.257079	0.2121
PP	17.82519	5.086135	3.504663	0.0007
BD	-0.115291	0.212241	-0.543208	0.5884
DAU	-5.979049	1.317839	-4.537010	0.0000
C	23.02600	3.935624	5.850661	0.0000

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.702709	Mean dependent var	5.679259
Adjusted R-squared	0.630115	S.D. dependent var	1.310156
S.E. of regression	0.796813	Akaike info criterion	2.563230
Sum squared resid	54.60234	Schwarz criterion	3.109590
Log likelihood	-116.4144	Hannan-Quinn criter.	2.784759
F-statistic	9.679964	Durbin-Watson stat	2.006072
Prob(F-statistic)	0.000000		

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
 SUNAN KALIJAGA
 YOGYAKARTA

(lanjutan)

Random Effect

Dependent Variable: PE
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
 Date: 06/11/17 Time: 21:10
 Sample: 2011 2016
 Periods included: 6
 Cross-sections included: 18
 Total panel (balanced) observations: 108
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
IN	0.060541	0.044165	1.370797	0.1734
PP	14.28190	5.002408	2.855005	0.0052
BD	-0.064687	0.205400	-0.314931	0.7535
DAU	-2.553445	1.078616	-2.367334	0.0198
C	12.84063	3.229751	3.975733	0.0001
Effects Specification				
			S.D.	Rho
Cross-section random			0.806776	0.5062
Idiosyncratic random			0.796813	0.4938
Weighted Statistics				
R-squared	0.100291	Mean dependent var		2.123776
Adjusted R-squared	0.065351	S.D. dependent var		0.917427
S.E. of regression	0.886943	Sum squared resid		81.02679
F-statistic	2.870364	Durbin-Watson stat		1.429279
Prob(F-statistic)	0.026680			
Unweighted Statistics				
R-squared	-0.174641	Mean dependent var		5.679259
Sum squared resid	215.7422	Durbin-Watson stat		0.754959



A. BIOGRAFI

Nama : Andy Yusuf Dwi Julianto
Tempat, tanggal lahir : Denpasar, 14 Juli 1995
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status : Belum Menikah
Agama : Islam
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat Rumah : Jl. PL. Sandat Gg. I No. 20 Denpasar Barat
No. Hp : 085 339 494 554
Email : anddyusuff@gmail.com

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

2001-2007 : SD Negeri 11 Pemecutan Denpasar Barat
2007-2010 : SMP PGRI 5 Denpasar
2010-2013 : SMK Negeri 2 Denpasar
2013-sekarang : Pendidikan Ekonomi Syari'ah
UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA