

ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR

SKRIPSI

Oleh

REGGI IRFAN PAMBUDI 110810101123

JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS JEMBER 2016



ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan (S1) dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Oleh

REGGI IRFAN PAMBUDI 110810101123

JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS JEMBER 2016

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

- 1. Ayahanda Bambang Pramono dan Ibunda Ria Irawati tercinta, yang selalu memberi kasih sayang, doa dan pengorbanan selama ini;
- 2. Adik-adikku Adelia Shavira Rosa dan Nabila Aura Zhafira yang telah memberikan motivasi, dukungan moral, dan semua pengorbanan selama ini;
- 3. Guru-guruku sejak taman kanak-kanak sampai dengan Perguruan Tinggi;
- 4. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember;

MOTTO

"Tujuan dari belajar adalah untuk terus tumbuh, akal tidak sama dengan tubuh. Karena akal terus bertumbuh selama kita hidup" (Martimer Adler)

"Pendidikan bukanlah mempelajari fakta-fakta, tetapi melatih jiwa untuk selalu berpikir" (Albert Einstein)

"Kebahagiaan itu seperti batu arang, ia diperoleh sebagai produk sampingan dalam proses pembuatan sesuatu" (Aldous Huxley)

"Perjuangan ialah perjuangan. Sejarah dan Tuhan tidak mencatat kemenangan atau kekalahan, tetapi yang dicatat adalah perjuangan itu sendiri"

(Muhammad Ainun Najib)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reggi Irfan Pambudi

NIM : 110810101123

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul "Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum Regional dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan Provinsi di Jawa Timur" adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 21 Maret 2016 Yang menyatakan,

Reggi Irfan Pambudi 110810101123

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR

Oleh

Reggi Irfan Pambudi

NIM 110810101123

Pembimbing:

Dosen Pembimbing Utama : Prof. Dr. Mohammad Saleh, M.Sc

Dosen Pembimbing Anggota : Dr. Teguh Hadi Priyono, SE, M.Si

TANDA PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum

Regional dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Provinsi

Jawa Timur.

Nama Mahasiswa : Reggi Irfan Pambudi

NIM : 110810101123

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Sumber Daya Manusia

Tanggal Persetujuan : 21 Maret 2016

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Prof. Dr. Mohammad Saleh, M.Sc

Dr. Teguh Hadi P., SE, M.Si

NIP. 1956 0831 198403 1 002

NIP. 1970 0206 199403 1 002

Ketua Jurusan,

Dr. Sebastiana Viphindrartin, M.Kes

NIP. 1964 1108 198902 2 001

PENGESAHAN Judul Skripsi

ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, UPAH MINIMUM REGIONAL DAN PENGANGGURAN TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TIMUR

Yang dipe	Yang dipersiapkan dan disusun oleh:			
Nama	: Reggi Irfan Pambudi			
NIM	: 110810101123			

: Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Jurusan telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

22 APRIL 2016

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Dr. Moehammad Fathorrazi, SE., M. Si (.....)

NIP 19630614 199002 100 1

2. Sekretaris : Dr. Herman Cahyo Diartho S.E, M.P. (.....)

NIP 19720713 199903 100 1

: Dr. Lilis Yuliati S.E., M.Si. 3. Anggota

NIP 19690718 199512 200 1

Universitas Jember Fakultas Ekonomi Dekan,

Mengetahui/Menyetujui,

Foto 4 X 6

Warna

Dr. Moehammad. Fathorrazi, SE., M. Si NIP. 19630614 199002 1 001

Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum Regional dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan Provinsi di Jawa Timur

REGGI IRFAN PAMBUDI

Jurusan Ilmu Ekonomi Dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi, Universitas Jember

ABSTRAK

Kemiskinan merupakan salah satu penyakit dalam ekonomi, sehingga harus disembuhkan atau paling tidak dikurangi. Permasalahan kemiskinan memang merupakan permasalahan yang kompleks dan bersifat multidimensional. Oleh karena itu, upaya pengentasan kemiskinan harus dilakukan secara komprehensif, mencakup berbagai aspek kehidupan masyarakat, dan dilaksanakan secara terpadu. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui besarnya pengaruh pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional, dan pengangguran terhadap kemiskinan yang ada di Jawa Timur. Dan juga melihat variabel yang berpengaruh paling dominan terhadap tingkat kemiskinan. Metode yang digunakan adalah regresi liniear berganda (Multiple Linier Regression Method) dengan metode kuadrat terkecil atau Ordinary Least Square (OLS), jenis data yang digunakan adalah data sekunder meliputi pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional dan pengangguran tahun 2005-2014. Hasil analisa data dengan regresi linier berganda diperoleh hasil dari penelitian menunjukan bahwa pertumbuhan ekonomi dan upah minimum regional berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan di Jawa Timur sedangkan pengangguran berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan di Jawa Timur. Dan variabel yang berpengaruh paling dominan terhadap kemiskinan adalah pengangguran.

Kata kunci: Kemiskinan ,Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum Regional, Pengangguran,

An analysis effect growth economics, wages minimum region, and unemployment towards poverty in Province East Java

Reggi Irfan Pambudi

Department of Development Economics, Faculty of Economics, University of Jember

ABSTRACT

Poverty is one of the diseases in the economy, so it must be cured or at least reduced. The problem of poverty is a complex problem and multidimensional. Therefore, the fight against poverty must be comprehensive, covering various aspects of community life, and implemented in an integrated manner. The purpose of this study was to know the effect of economic growth, the regional minimum wage, and unemployment on poverty in East Java. And also see the most dominant variables that influence the level of poverty. The method used is multiple linear regression (Multiple Linear Regression Method) by the least squares method or ordinary least squares (OLS), the type of data used is secondary data covering economic growth, regional minimum wage and unemployment in 2005-2014. The results of the data analysis with multiple linear regression result of the research shows that economic growth and regional minimum wage and a significant negative effect on poverty in East Java, while unemployment positive and significant impact on poverty levels in East Java. And the variable most dominant influence on poverty is unemployment.

Keywords: Poverty, Growth Economics, Wages Minimum Regions, Unemployment,

RINGKASAN

Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum Regional, dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur; Reggi Irfan Pambudi, 110810101123; 2016; Jurusan Ilmu ekonomi dan Studi Pembangunan Universitas Jember.

Salah satu tujuan pembangunan nasional adalah meningkatkan kinerja perekonomian agar mampu menciptakan lapangan kerja dan menata kehidupan yang layak bagi seluruh rakyat yang pada gilirannya akan mewujudkan kesejahteraan penduduk Indonesia. Salah satu sasaran pembangunan nasional adalah menurunkan tingkat kemiskinan. Kemiskinan merupakan salah satu penyakit dalam ekonomi, sehingga harus disembuhkan atau paling tidak dikurangi. Permasalahan kemiskinan memang merupakan permasalahan yang kompleks dan bersifat multidimensional. Oleh karena itu, upaya pengentasan kemiskinan harus dilakukan secara komprehensif, mencakup berbagai aspek kehidupan masyarakat, dan dilaksanakan secara terpadu.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional, dan pengangguran terhadap kemiskinan di Jawa Timur dan variabel yang paling dominan. Metode yang digunakan yang digunakan adalah liniear berganda (*Multiple Linier Regression Method*) dengan metode kuadrat terkecil atau *Ordinary Least Square* (OLS).

Hasil estimasi regresi linier berganda , secara bersama-sama (uji F) terdapat pengaruh signifikan dari variabel pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional, dan pengangguran terhadap kemiskinan dengan probabilitas F-statistik 0,000006. Hasil analisis secara parsial (uji t) diketahui bahwa variabel pertumbuhan ekonomi berpengaruh secara signifikan pada taraf $\alpha=0.05$ terhadap tingkat kemiskinan dengan nilai probabilitas sebesar 0.0075, variabel upah minimum regional berpengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan pada taraf $\alpha=0.05$ terhadap kemiskinan dengan nilai probabilitas sebesar 0.0049 variabel pengangguran

berpengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan taraf $\alpha=0.05$ terhadap kemiskinan dengan nilai probabilitas sebesar 0.0004. Hasil koefisien determinasi (*Adjusted R-square*) sebesar 0.985960, dengan demikian dapat diartikan bahwa total variasi kemiskinan di Provinsi Jawa Timur dapat dijelaskan oleh variabel independen pertumbuhan ekonomi (PE), upah minimum regional dan pengangguran sebesar 98,5960 persen sedangkan sisanya 1,404 persen dijelaskan oleh variabel lain diluar model. Dan pengangguran menjadi variabel yang paling dominan terhadap tingkat kemiskinan.



PRAKATA

Dengan mengucap puji syukur kehadirat Allah SWT atas berkat dan rahmatNya, karena tanpaNya tidak ada suatu hajatpun yang dapat terlaksana. Skripsi yang penulis ajukan merupakan salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Penulis menyampaikan rasa terima kasih yang amat besar kepada;

- Bapak Prof. Dr. Mohammad Saleh, M.Sc, selaku pembimbing I dan bapak Dr.
 Teguh Hadi P., SE, M.Si selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan,
 masukan serta meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan
 bimbingan, motivasi, masukan-masukan dan saran yang sangat berguna/berarti
 bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini.
- Ibu Dr. Sebastiana Viphindratin, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik dan Ketua Jurusan IESP yang telah membimbing penulis selam menjadi mahasiswa
- 3. Ibu Dr. Lilis Yuliati., SE, M.Si selaku Seketaris Jurusan IESP Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
- 4. Bapak Dr. Moehammad Fathorrazi., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember beserta para staf dan jajarannya
- 5. Para dosen penguji penulis, yang telah memberikan arahan, masukan serta meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan, membimbing dan menyempurnakan Skripsi ini.
- 6. Seluruh Dosen dan Staf pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Jember, yang telah memberikan ilmu dan pengalaman yang sangat bermanfaat bagi saya selama kurang lebih 4 (empat) tahun perkuliahan.
- 7. Ayahanda Bambang Pramono dan Ibunda Ria Irawati tersayang, atas curahan kasih sayang, untaian doa dan motivasi yang tiada henti yang sangat besar dan tak ternilai harganya bagi saya dan atas semua yang telah engkau berikan, semoga Allah SWT akan membalasnya.

- 8. Adik-adikku Adelia Shavira Rosa dan Nabila Aura Zhafira atas segala dukungan, doa dan motivasinya..
- 9. Kawan-kawan seangkatanku "IESP 2011" yang mengajarkan indahnya perbedaan dalam kebersamaan terutama untuk kawan-kawan "Zul the Genk" Daddy, Zulmi, Andryan, Ave, Sholeh, Iqbal, Prastyo.
- 10. Teman-teman yang selalu memberikan dukungan dan semangat, Rizky, Firhad, Lukas, Ayu, Meryn, Tria, Shinta, Sodiq, Ari, Fredy, Ikbal.
- 11. Serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah Anda berikan. Penulis juga menerima saran dan kritik demi penyempurnaan skripsi ini dan semoga dapat memberikan manfaat pada kita semua.

Jember, 21 Maret 2016

Penulis

DAFTAR ISI

I	Halaman
HALAMAN JUDUL	. i
HALAMAN PERESEMBAHAN	. ii
HALAMAN MOTTO	. iii
HALAMAN PERNYATAAN	. iv
HALAMAN PEMBIMBING SKRIPSI	. v
HALAMAN PENGESAHAN	. vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABCTRACT	ix
RINGKASAN	X
PRAKATA	xii
DAFTAR ISI	. xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB 1. PENDAHULUAN	. 1
1.1 Latar Belakang	. 1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	. 6
1.4 Manfaat Penelitian	. 6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	. 7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Konsep Pertumbuhan Ekonomi	7
2.1.2 Konsep Pembangunan Ekonomi	8
2.1.3 Teori Kemiskinan Paradigma Demokrasi-Sosial	10
2.1.4 Konsep Kemiskinan	11

2.1.5 Teori Lingkaran Setan Kemiskinan	. 12
2.1.6 Teori Upah	14
2.1.7 Upah Minimum	15
2.1.8 Pengangguran Terbuka	15
2.1.9 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Kemiskinan	16
2.1.10 Hubungan Upah Minimum dengan Tingkat Kemiskinan	17
2.1.11Hubungan tingkat pengangguran terbuka dengan tingkat kemis	kinar
	17
2.2 Tinjauan Hasil Penelitian Sebelumnya	18
2.3 Kerangka Konseptual	21
2.4 Hipotesis	23
BAB 3. METODE PENELTIAN	24
3.1 Jenis Penelitian	24
3.1.1 Unit Analisis dan Lokasi Penelitian	24
3.1.2 Jenis Dan Sumber Data	24
3.2. Metode Analisis	25
3.2.1 Analisis Regresi	25
3.2.2 Uji Statistik	26
3.4.3 Uji Asumsi Klasik	28
3.3 Definisi Operasional	31
BAB 4. PEMBAHASAN	32
4.1 Gambaran Umum	32
4.1.1 Keadaan geografis dan administrasi Jawa Timur	32
4.1.2 Gambaran jumlah penduduk Jawa Timur	34
4.2 Deskripsi Variabel Penelitian	34
4.2.1 Kemiskinan	34
4.2.2 Pertumbuhan Ekonomi	35
4.2.3 Upah minimum regional	35

4.2.4 Tingkat Pengangguran Terbuka	
4.3 Analisis Data	7
4.3.1 Analisis Regresi Linier Berganda	7
4.3.2 Uji Statistik	9
4.3.3 Uji Asumsi Klasik	0
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian4	3
4.4.1 Pembahasan Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskin	an
	13
4.4.2 Pembahasan Pengaruh Upah Minimum Regional terhad	ap
Kemiskinan	14
4.4.3 Pembahasan Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka terhad	ap
Kemiskinan45	
4.4.4 Pembahasan Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka memberik	an
pengaruh dominan terhadap Kemiskinan	16
	18
5.1 Kesimpulan	18
5.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tab	el Halaman	
1.1	Pertumbuhan Ekonomi Jawa Timur dan Nasional Tahun 2009-2013	2
1.2	Tingkat Pengangguran Terbuka dan Jumlah Pengangguran Provinsi Jawa Tirtahun 2009-2013	mur 3
1.3	Tingkat Upah Minimum Provinsi Jawa Timur Tahun 2009-2013	4
1.4	Persentase Penduduk Miskin Provinsi Jawa Timur dan Indonesia Tahun 2009 2013	9- 5
2.1	Ringkasan Penelitian Terdahulu	19
4.1	Perkembangan jumlah penduduk Jawa Timur Tahun 2009-2013	34
4.2	Perkembangan Jumlah Masyarakat miskin di Jawa Timur Tahun 2005-2015	34
4.3	Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2005 – 2014	35
4.4	Perkembanga Upah Minimum Provinsi Jawa Timur Tahun 2005-2014	36
4.5	Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka Provinsi Jawa Timur Tahun 2005-2014	37
4.6	Hasil estimasi regresi linier berganda	38
4.7	Hasil uji Multikolinieritas	41
4.8	Hasil uji heteroskedastisitas uji white	41
4.9	Uji Autokorelasi	42

DAFTAR GAMBAR

Gan	Gambar		
2.1	Lingkaran Setan Kemiskinan		13
2.3	Kerangka Konseptual		22
3.1	Daerah pengujian autokorelasi	30	
4.1	Peta Provinsi Jawa Timur		32
4.2	Uji Normalitas		43

DAFTAR LAMPIRAN

La	Lampiran Halama	
A	Data penelitian Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum Regional dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Jawa	
	Timur	53
В	Hasil Analisis Model Regresi	54
C	Hasil Uji Multikolinieritas	55
D	Hasil Uji Heteroskedastisitas	57
Е	Hasil Uji Autokorelasi	58
F	Hasil Uji Normalitas	59

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Salah satu tujuan pembangunan nasional adalah meningkatkan kinerja perekonomian agar mampu menciptakan lapangan kerja dan menata kehidupan yang layak bagi seluruh rakyat yang pada gilirannya akan mewujudkan kesejahteraan penduduk Indonesia. Salah satu sasaran pembangunan nasional adalah menurunkan tingkat kemiskinan. Kemiskinan merupakan salah satu penyakit dalam ekonomi, sehingga harus disembuhkan atau paling tidak dikurangi. Permasalahan kemiskinan memang merupakan permasalahan yang kompleks dan bersifat multidimensional. Oleh karena itu, upaya pengentasan kemiskinan harus dilakukan secara komprehensif, mencakup berbagai aspek kehidupan masyarakat, dan dilaksanakan secara terpadu (M. Nasir, dkk 2008).

Pertumbuhan ekonomi dapat didefinisikan sebagai suatu perkembangan kegiatan dalam perekonomian yang menyebabkan barang dan jasa yang diproduksikan dalam masyarakat bertambah. Masalah pertumbuhan ekonomi dapat dipandang sebagai masalah makro ekonomi dalam jangka panjang. Dari satu periode ke periode lainnya kemampuan suatu negara untuk menghasilkan barang dan jasa akan meningkat. Kemampuan yang meningkat ini disebabkan karena faktor-faktor produksi akan selalu mengalami pertambahan dari segi jumlah dan kualitasnya. Investasi akan menambah jumlah barang modal. Teknologi yang digunakan akan berkembang, selain itu tenaga kerja bertambah akibat perkembangan penduduk dan pengalaman kerja serta pendidikan terampil yang mereka miliki (Sukirno,2008:9)

Jawa Timur merupakan salah satu propinsi dengan tingkat pertumbuhan ekonomi yang tinggi di Indonesia. Pada tahun 2009 pertumbuhan ekonomi mencapai 5,01 persen dan meningkat setiap tahunnya, tingkat pertumbuhan ekonomi Jawa Timur mencapai 6,55 persen pada tahun 2013 lebih tinggi dari pertumbuhan ekonomi nasional yang mencapai 4,63 persen pada 2009 dan 5,78 persen pada tahun 2013

(BPS Jawa Timur,2013). Besarnya kegiatan ekonomi ini disebabkan tingginya arus perdagangan barang dan jasa yang memiliki peran penting dalam perekonomian di Jawa Timur. Data pertumbuhan ekonomi Jawa Timur selama lima tahun terakhir dapat dilihat pada Tabel 1.1 berikut ini :

Tabel 1.1 Pertumbuhan Ekonomi Jawa Timur dan Nasional Tahun 2009 - 2013(persen)

Tahun	Pertumbuhan Jawa Timur	Pertumbuhan Indonesia
2009	5,01	4,63
2010	6,68	6,22
2011	7,22	6,49
2012	7,27	6,23
2013	6,54	5,78

Sumber: Badan Pusat Statistik Jawa Timur 2013

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu faktor penting untuk lepas dari jerat kemiskinan, karena pertumbuhan ekonomi merupakan gambaran adanya perkembangan ekonomi untuk mencapai tingkat kemakmuran yang lebih baik. Saat ini ekonomi Indonesia semakin ke depannya terus mengalami pertumbuhan. Pertumbuhan ekonomi yang tinggi merupakan gambaran terhadap kesejahteraan faktor produksi yang turut serta menciptakan kesejahteraan tersebut, artinya semakin tinggi laju pertumbuhan ekonomi maka semakin tinggi pula produktivitas faktor produksi dan semakin tinggi pula upah yang diterima oleh para pekerja. Suatu perekonomian dikatakan mengalami pertumbuhan atau berkembang apabila tingkat kegiatan ekonomi lebih tinggi dari pada apa yang dicapai pada masa sebelumnya (M. Kuncoro, 2003 dalam Ravi Dwi 2010:32).

Pembangunan ekonomi tidak berhenti pada saat sumber daya manusia belum mewujudkan misi atau cita-cita yakni mewujudkan masyarakat yang adil dan sejahtera. Pembangunan identik dengan pertumbuhan yang artinya jika pembangunan di suatu negara terwujud, maka pertumbuhan ekonomi suatu negara juga akan meningkat. Salah satu faktor penentu keberhasilan pembangunan yaitu sumber daya manusia itu sendiri. Maka dari itu pembangunan dan pertumbuhan ekonomi harus diarahkan dengan baik agar dapat meningkatkan pendapatan masyarakat serta

mengatasi ketimpangan ekonomi dan kesenjangan sosial seperti pengangguran, kemiskinan dan lain-lain (Kuncoro, 2004:23)

Struktur ekonomi suatu daerah pada umumnya dapat di lihat dari komposisi produk regional menurut sektor-sektor perekonomian. Banyaknya tenaga kerja yang terserap oleh suatu sektor perekonomian, dapat digunakan untuk menggambarkan daya serap sektor perekonomian tersebut terhadap angkatan kerja. Dengan demikian proporsi pekerja menurut lapangan pekerjaan merupakan salah satu ukuran untuk melihat potensi sektor perekonomian dalam menyerap tenaga kerja (Sitanggang dan Nachrowi, 2004).

Penyerapan tenaga kerja juga berpengaruh terhadap tingkat kemiskinan, semakin banyak tenaga kerja yang terserap diharapkan mampu mengurangi tingkat kemiskinan (Todaro,1998:7). Apabila penyerapan tenaga kerja tidak diimbangi dengan penurunan tingkat kemiskinan, maka kualitas lapangan pekerjaan yang tersedia perlu diperbaiki misalnya dengan tingkat upah karyawan atau pemberian jaminan sosial. Untuk wilayah Jawa Timur, kondisi penyerapan tenaga kerja cenderung semakin baik dari tahun ke tahun. Hal ini ditunjukan oleh tingkat pengangguran terbuka yang terus menurun sebagaimana terlihat pada Tabel 1.2 berikut:

Tabel 1.2 Tingkat Pengangguran Terbuka dan Jumlah Pengangguran Provinsi Jawa Timur tahun 2009-2013

Tahun	Tingkat Pengangguran (%)	Jumlah Pengangguran (jiwa)
2009	5,08	1.033.512
2010	4,25	828.943
2011	4,16	821.546
2012	4,09	819.563
2013	4,30	817.738

Sumber : Badan Pusat Statistik Analisis Indikator Makro Sosial dan Ekonomi Provinsi Jawa Timur Tahun 2009-2013

Upah merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi tingkat pengangguran yang berdampak pada tingkat kemiskinan.Upah merupakan kompensasi yang diterima oleh satu unit tenaga kerja yang berupa jumlah uang yang dibayarkan kepadanya (Gregory Mankiw, 2006:133-134). Penetapan tingkat upah yang dilakukan

pemerintah pada suatu wilayah akan memberikan pengaruh terhadap besarnya tingkat pengangguran yang ada. Semakin tinggi besarnya upah yang ditetapkan oleh pemerintah maka hal tersebut akan berakibat pada penurunan jumlah orang yang bekerja pada Negara tersebut. Oleh karena itu semakin tinggi upah yang ditetapkan akan membawa pengaruh pada tingginya tingkat pengangguran yang terjadi (Kaufman dan Hotchkiss,1999:54). Di Jawa Timur tingkat upah minum selalu mengalami kenaikan setiap tahunnya sebagaimana terlihat pada Tabel 1.3 berikut :

Tabel 1.3 Tingkat Upah Minimum Provinsi Jawa Timur Tahun 2009 – 2013

	Upah (Rupiah)	
Tahun		
2009	570.000	
2010	630.000	
2011	705.000	
2012	745.000	
2013	866.250	

Sumber: Departmen tenaga kerja dan transmigrasi Jawa timur 2013

Kemiskinan di Indonesia disebabkan oleh berbagai faktor, yaitu tingkat upah yang masih dibawah standar, tingkat pengangguran yang tinggi, dan pertumbuhan ekonomi yang lambat. seseorang dikatakan miskin bila dia belum bisa mencukupi kebutuhanya atau belum berpenghasilan. Menurut (M. Kuncoro dalam Ravi Dwi, 2010: 33) semua ukuran kemiskinan didasarkan pada konsumsi terdiri dari dua elemen yaitu, (1) pengeluaran yang diperlukan untuk membeli standar gizi minimum dan kebutuhan mendasar lainnya; dan (2) jumlah kebutuhan lain yang sangat bervariasi, yang mencerminkan biaya partisipasi dalam kehidupan masyarakat seharihari (dalam Ravi Dwijayanto 2010:17). Bagian pertama relatif jelas. Biaya untuk mendapatkan kalori minimum dan kebutuhan lain dihitung dengan melihat hargaharga makanan yang menjadi menu makanan golongan kaum miskin.

Menurut Todaro (1995:37) menyatakan bahwa variasi kemiskinan di negara berkembang disebabkan oleh beberapa faktor, yaitu: (1) perbedaan geografis, jumlah penduduk dan tingkat pendapatan, (2) perbedaan sejarah, sebagian dijajah oleh negara yang berlainan, (3) perbedaan kekayaan sumber daya alam dan kualitas sumber daya

manusianya, (4) perbedaan peranan sektor swasta dan negara, (5) perbedaan struktur industri, (6) perbedaan derajat ketergantungan pada kekuatan ekonomi dan politik negara lain dan (7) perbedaan pembagian kekuasaan, struktur politik dan kelembagaan dalam negeri

Tingkat kemiskinan di Jawa Timur masih tergolong relatif, persentase penduduk miskin di Jawa Timur memang mengalami penurunan dari tahun ke tahun, mulai dari 18,51 persen pada Maret 2008 menjadi 12,73 persen pada September 2013. Akan tetapi selama periode tersebut persentase penduduk miskin Jawa Timur masih lebih tinggi daripada persentase penduduk miskin nasional yang terus menurun dari 15,42 persen pada Maret 2008 menjadi 11,47 persen pada September 2013. Data persentase penduduk miskin selama tahun 2008 – 2013 penduduk miskin selama tahun 2008 – 2013 dapat dilihat pada Tabel 1.4 berikut ini:

Tabel 1.4 Persentase Penduduk Miskin Provinsi Jawa Timur dan Indonesia Tahun 2008 – 2013 (dalam persen)

Tahun	Jawa Timur	Indonesia
2008	18,51	15,42
2009	16,68	14,15
2010	15,26	13,33
2011	14,23	12,49
2012	13,40	11,96
2013	12,73	11,47

Sumber : Badan Pusat Statistik Indonesia dan Jawa Timur 2013 (data diolah)

Terdapat banyak faktor yang mempengaruhi kemiskinan, seperti pertumbuhan ekonomi, dan penyerapan tenaga kerja. Sementara itu pertumbuhan ekonomi dan penyerapan tenaga kerja dapat dipengaruhi oleh investasi .Berbagai literatur ekonomi menyebutkan korelasi positif antara pertumbuhan ekonomi dan pengurangan kemiskinan. Pertumbuhan yang berkelanjutan akan mengurangi kemiskinan. Berbagai studi lintas negara menyimpulkan bahwa penentu utama pengurangan kemiskinan adalah pertumbuhan ekonomi yang mantab.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah dan uraian diatas maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

- Apakah ada pengaruh pertumbuhan ekonomi terhadap kemiskinan di Jawa Timur?
- 2. Apakah ada pengaruh upah minimum regional terhadap kemiskinan di Jawa Timur?
- 3. Apakah ada pengaruh tingkat pengangguran terbuka terhadap kemiskinan di Jawa Timur?
- 4. Variabel manakah yang paling dominan mempengaruhi kemiskinan di Jawa Timur?

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan perumusan masalah diatas, maka tujuan penelitian ini adalah :

- Menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi terhadap kemiskinan di Jawa Timur,
- Menganalisis pengaruh upah minimum regional terhadap kemiskinan di Jawa Timur,
- 3. Menganalisis pengaruh tingkat pengangguran terbuka terhadap kemiskinan di Jawa Timur,
- 4. Mengetahui pengaruh variabel yang mempunyai pengaruh dominan terhadap kemiskinan di Jawa Timur secara dominan.

1.4 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan memberikan manfaat, antara lain :

1. Bagi Masyarakat

Penelitian ini dapat digunakan sebagai acuan dalam pengukuran tingkat kemiskinan dan kesejahteraan masyarakat secara individu.

2. Bagi Pemerintah

Penelitian ini dapat digunakan sebagai salah satu pertimbangan dalam pembuatan kebijakan yang berkaitan dengan masalah kemiskinan Jawa Timur.

Bagi Mahasiswa
 Penelitian ini dapat menambah wawasan ilmu pengetahuan yang berkaitan dengan kemiskinan.



BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori

2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi

A. Teori Adam Smith

Teori Adam Smith sering dianggap sebagai awal dari pengkajian masalah pertumbuhan secara sistematis (Sukirno, 2002:433). Menurut Adam Smith ada dua aspek utama dalam pertumbuhan ekonomi. Dalam pertumbuhan output Adam Smith melihat sistem produksi suatu negara terdiri dari tiga unsur pokok yaitu : sumber alam yang tersedia, sumber manusia, dan stok barang kapital yang ada. Adam Smith mengatakan bahwa pertumbuhan ekonomi merupakan proses perpaduan antara pertumbuhan penduduk dengan kemajuan teknologi (Sukirno, 1980:285).

Teori ini juga menjelaskan bahwa akumulasi modal akan menentukan cepat atau lambat pertumbuhan ekonomi yang terjadi pada suatu negara. Proses pertumbuhan akan terjadi secara simultan dan memiliki hubungan keterkaitan satu dengan lainnya. Timbulnya peningkatan kinerja pada suatu sektor akan meningkatkan daya tarik bagi penanaman modal, mendorong kemajuan teknologi, meningkatkan spesialisasi dan memperluas pasar. Hal tersebut akan mendorong pertumbuhan ekonomi secara pesat. Namun pertumbuhan ekonomi akan mulai mengalami perlambatan jika daya dukung alam tidak mampu lagi mengimbangi aktivitas ekonomi yang ada (Kuncoro, 1997:38-39). Adam Smith juga menjelaskan dalam bukunya yang berjudul *The Wealth of Nation* tahun 1776 menjelaskan bahwa adanya penekanan pada penerapan harga yang fleksibel baik secara upah maupun barang. Adam Smith juga menjelaskan bahwa faktor yang menentukan pembangunan adalah perkembangan penduduk. Penduduk yang bertambah akan memperluas pasar dan perluasan pasar akan meninggikan tingkat spesialisasi dalam perekonomian tersebut. Perkembangan spesialisasi dalam pembagian diantara tenaga kerja akan

meningkatkan proses pembangunan ekonomi, karena spesialisasi akan meninggikan tingkat produktivitas tenaga kerja dan mendorong perkembangan teknologi.

B. Teori Pertumbuhan Ekonomi Malthus

Gagasan Thomas Robert Malthus terdapat pada buku berjudul "The Progress of Wealth" dari bukunya yang berjudul "Principle of Political Economy" pada tahun 1820. Malthus tidak menganggap proses pertumbuhan ekonomi berjalan dengan sendirinya melainkan memerlukan usaha yang konsisten dari masyarakat. Dalam kaitan dengan jumlah penduduk dan pertumbuhan ekonomi, Malthus berpendapat bahwa pertumbuhan penduduk saja tidak cukup sebagai keberlangsungan proses pembangunan ekonomi dan mengasumsikan bahwa pertumbuhan penduduk adalah akibat dari proses pembangunan. Malthus berpendapat bahwa peranan produksi dan distribusi sebagai faktor utama dalam meningkatkan kesejahteraan. Apabila kedua faktor tersebut dapat dikombinasikan secara tepat maka akan meningkatkan kesejahteraan dalam waktu singkat.

Kesimpulan dari teori yang dikemukakan oleh Malthus yaitu sebab utama keterbelakangan yaitu rendahnya tingkat konsumsi maupun tingkat permintaan efektif. Dalam proses pembangunan diperlukan peningkatan dalam sektor pertanian dan industri secara maksimal dan diperluakan kemajuan teknologi. Selain itu, diperlukan pula pendistribusian kesejahteraan tanah secara adil, perluasan perdagangan internal dan eksternal, peningkatan konsumsi tidak produktif dan peningkatan kerja melalui peningkatan dalam rencana kerja umum. Selain faktor ekonomi terdapat pula faktor non ekonomi seperti pendidikan, standar moral, kebiasaan bekerja keras, administrasi yang baik dan hukum yang efisien yang dapat membantu di dua sektor tersebut. Sehingga dapat dikatakan bahwa faktor dan non ekonomi berperan penting dalam pertumbuhan ekonomi.

2.1.2 Teori Pembangunan Ekonomi

Pembangunan ekonomi adalah yang mencerminkan perubahan total suatu masyarakat tanpa mengabaikan kebutuhan dasar dan keinginan sosial untuk mencapai kesejahteraan bersama. Selain itu, pembangunan ekonomi secara teoritis diartikan sebagai proses kenaikan pendapatan perkapita dengan memperhitungkan adanya pertumbuhan penduduk dan adanya perubahan fundamental dalam struktur ekonomi suatu negara.

Menurut Jhingan, persyaratan pembangunan ekonomi yaitu:

- 1. Atas dasar kekuatan sendiri, pembangunan harus bertumpu pada kemapuan perekonomian dalam negeri atau daerah. Hasrat untuk memperbaiki nasib dan prakarsa untuk menciptakan kemajuan materiil harus muncul dari masyarakat.
- Menghilangkan ketidaksempurnaan pasar, ketidaksempurnaan pasar menyebabkan immobilitas faktor dan menghambat ekspansi sektoral dan pembangunan
- 3. Perubahan struktural, artinya peralihan dari masyarakat pertanian tradisional menjadi ekonomi industri yang ditandai oleh meluasnya sektor sekunder dan tersier serta menyempitnya sektor primer.
- Pembentukan modal merupakan faktor yang paling penting dan strategis dalam pembangunan ekonomi dan dikaitkan sebagai kunci utama menuju pembangunan ekonomi.
- 5. Kriteria investasi yang tepat, memiliki tujuan untuk melakukan investasi yang paling menguntungkan masyarakat tetapi tetap mempertimbangkan dinamika perekonomian.
- 6. Persyaratan sosio-budaya. Wawasan sosio budaya serta organisasinya harus dimoatifdifikasi sehingga selaras dengan pembangunan.
- 7. Administrasi. Dibutuhkan alat perlengkapan administratif untuk perencanaan ekonomi pembangunan.

Menurut Arsyad (1999) mendifinisikan pembangunan ekonomi daerah sebagai suatu proses yang mencakup pembentukan institusi baru, pembangunan

industri alternatif, perbaikan kapasitas tenaga kerja yang ada untuk menghasilkan produk dan jasa yang lebih baik, identifikasi pasar baru, alih ilmu pengetahuan dan pengembangan perusahaan baru. Setiap upaya pembangunan ditunjukan secara utama untuk meningkatkan jumlah dan jenis peluang kerja untuk masyarakat daerah. Pembangunan ekonomi daerah sebagai bagian integral dari pembangunan nasional merupakan upaya untuk meningkatkan kapasitas pemerintah daerah sehingga tercipta suatu kemampuan yang handal dan profesional dalam menjalankan pemerintah serta memberikan pelayanan prima kepada masyarakat.

2.1.3. Teori Kemiskinan Paradigma Demokrasi-Sosial

Paradigma ini tidak melihat kemiskinan sebagai persoalan individu, melainkan lebih melihatnya sebagai persoalan struktural. Ketidakadilan dan ketimpangan dalam masyarakatlah yang mengakibatkan kemiskinan ada dalam masyarakat. Bagi pendekatan ini tertutupnya akses-akses bagi kelompok tertentu menjadi penyebab terjadinya kemiskinan. Pendekatan ini sangat mengkritik sistem pasar bebas, namun tidak memandang sistem kapitalis sebagai sistem yang harus dihapuskan, karena masih dipandang sebagai bentuk pengorganisasian ekonomi yang paling efektif. (cheyne, O'Brien dan Belgrave 1998:79, dalam Febriana 2010)

Pendekatan ini juga menekankan pada kesetaraan sebagai prasyarat penting dalam memperoleh kemandirian dan kebebasan (Syahyuti,2006:96). Kemandirian dan kebebasan ini akan tercapai jika setiap orang memiliki atau mampu menjangkau sumber-sumber bagi potensi dirinya, seperti pendidikan, kesehatan yang baik dan pendapatan yang cukup. Kebebasan disini bukan sekedar bebas dari pengaruh luar namun bebas pula dalam menentukan pilihan-pilihan. Disini lah peran negara diperlukan untuk bisa memberikan jaminan bagi setiap individu untuk dapat berpartisipasi dalam transaksi-transaksi kemasyarakatan, dimana mereka dimungkinkan untuk menentukan pilihan-pilihannya dan memenuhi kebutuhan-kebutuhannya.

Peran negara dalam pendekatan ini cukup penting terutama dalam merumuskan strategi untuk menanggulangi kemiskinan. Bagi pendekatan ini kemiskinan harus ditangani secara institusional (melembaga), misalnya melalui program jaminan sosial. Salah satu contohnya adalah pemberian tunjangan pendapatan atau dana pensiun, akan dapat meningkatkan kebebasan, hal ini dikarenakan tersedianya penghasilan dasar sehingga orang akan memiliki kemampuan untuk memenuhi kebutuhan dan menentukan pilihan-pilihannya, dan sebaliknya ketiadaan penghasilan dasar tersebut dapat menyebabkan ketergantungan. Kelemahan teori ini adalah adanya ketergantungan yang tinggi pada negara dalam membentuk struktur dan institusi untuk menanggulangi kemiskinan.

2.1.4. Konsep Kemiskinan

Dalam arti proper, kemiskinan dipahami sebagai keadaan kekurangan uang dan barang untuk menjamin kelangsungan hidup. Dalam arti luas, (Chambers dalam Chriswardani Suryawati, 2005 pada Adit Agus Prastyo, 2010: 18) mengatakan bahwa kemiskinan adalah suatu intergrated concept yang memiliki lima dimensi, yaitu: 1) kemiskinan (*poverty*), 2) ketidakberdayaan (*powerless*), 3) kerentanan menghadapi situasi darurat (*state of emergency*), 4) ketergantungan (*dependence*) dan 5) keterasingan (*isolation*) baik secara geografis maupun sosiologis.

Kemiskinan dipahami dalam berbagai cara, pemahaman utamanya mencakup:

- 1. Gambaran kekurangan materi, yang biasanya mencakup kebutuhan pangan sehari-hari, sandang, perumahan, pelayanan kesehatan. Kemiskinan dalam arti ini dipahami sebagai situasi kelangkaan barang- barang dan pelayanan dasar.
- 2. Gambaran tentang kebutuhan sosial termasuk keterkucilan sosial, ketergantungan,dan ketidakmampuan untuk berpartisipasi dalam masyarakat. Hal ini termasuk pendidikan dan informasi. Keterkucilan sosial biasanya dibedakan dari kemiskinan,karena hal ini mencakup masalah-masalah politik dan moral, dan tidak di batasi pada bidang ekonomi.

 Gambaran tentang kurangnya penghasilan dan kekayaan yang memadai. Makna memadai di sini sangat berbeda-beda melintasi bagian-bagian politik dan ekonomi di seluruh dunia.

Membandingkan tingkat konsumsi penduduk dengan garis kemiskinan atau jumlah rupiah untuk konsumsi orang perbulan. Definisi menurut UNDP (dalam Cahyat 2007: 2), kemiskinan adalah suatu situasi dimana seseorang atau rumah tangga mengalami kesulitan untuk memenuhi kebutuhan dasar, sementara lingkungan pendukungnya kurang memberikan peluang untuk meningkatkan kesejahteraan secara berkesinambungan atau untuk keluar dari kerentanan. Pada dasarnya definisi kemiskinan dapat dilihat dari dua sisi, yaitu:

1. Kemiskinan absolut

Kemiskinan yang dikaitkan dengan perkiraan tingkat pendapatan dan kebutuhan yang hanya dibatasi pada kebutuhan pokok atau kebutuhan dasar minimum yang memungkinkan seseorang untuk hidup secara layak. Dengan demikian kemiskinan diukur dengan membandingkan tingkat pendapatan orang dengan tingkat pendapatan yang dibutuhkan untuk memperoleh kebutuhan dasarnya yakni makanan, pakaian dan perumahan agar dapat menjamin kelangsungan hidupnya. Bank dunia mendefinisikan kemiskinan absolut sebagai hidup dengan pendapatan di bawah USD \$1/hari dan kemiskinan menengah untuk pendapatan di bawah \$2/hari.

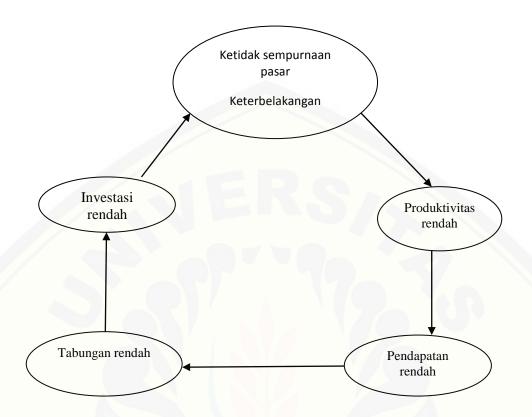
2. Kemiskinan relatif

Kemiskinan dilihat dari aspek ketimpangan sosial, karena ada orang yang sudah dapat memenuhi kebutuhan dasar minimumnya tetapi masih jauh lebih rendah dibanding masyarakat sekitarnya (lingkungannya). Semakin besar ketimpangan antara tingkat penghidupan golongan atas dan golongan bawah maka akan semakin besar pula jumlah penduduk yang dapat dikategorikan miskin, sehingga kemiskinan relatif erat hubungannya dengan masalah distribusi pendapatan.

Todaro (1995:37) menyatakan bahwa variasi kemiskinan di negara berkembang disebabkan oleh beberapa faktor, yaitu: (1) luasnya negara, (2) perbedaan sejarah, sebagian dijajah oleh negara yang berlainan, (3) perbedaan kekayaan sumber daya alam dan kualitas sumber daya manusianya, (4) relatif pentingnya sektor publik dan swasta, (5) perbedaan struktur industri

2.1.5. Teori Lingkaran Setan Kemiskinan

Penyebab kemiskinan bermuara pada teori lingkaran setan kemiskinan. Adanya keterbelakangan, ketidaksempurnaan pasar, dan kurangnya modal menyebabkan rendahnya produktivitas. Rendahnya produktivitas menyebabkan rendahnya pendapatan yang mereka terima. Rendahnya pendapatan akan berimplikasi pada rendahnya tabungan dan investasi. Rendahnya investasi berakibat pada keterbelakangan, dst. Logika berpikir ini dikemukakan oleh Ragnar Rukse, ekonom pembangunan ternama di tahun 1953, yang mengatakan: "A poor country is poor because it is poor" (negara miskin itu karena dia miskin)



Gambar 2.1 Lingkaran Setan (The Vicious Circle of Poverty)

Sumber: R. Nurkse 1953 (Dalam kuncoro, 1997:107)

Menurut Nasikun dalam Suryawati (2005:48), beberapa sumber dan proses penyebab terjadinya kemiskinan, yaitu :

- 1. *policy induces processes*, yaitu proses kemiskinan yang dilestarikan, direproduksi melalui pelaksanaan suatu kebijakan, diantaranya adalah kebijakan anti kemiskinan, tetapi realitanya justru melestarikan.
- socioeconomic dualism, negara bekas koloni mengalami kemiskinan karena pola produksi kolonial, yaitu petani menjadi marjinal karena tanah yang paling subur dikuasai petani skala besar dan berorientasi pada ekspor
- 3. *population growth*, perspektif yang didasari oleh teori malthus, bahwa pertambahan penduduk seperti deret ukur sedangkan pertambahan pangan seperti deret hitung

- 4. *resaurces management and environment*, adalah unsur manajemen suber daya alam dan lingkungan, seperti manajemen pertanian yang asal tebang akan menurunkan produktivitas.
- 5. *natural cycle and processes*, kemiskinan terjadi karena siklus alam, misalnya tinggal dilahan kritis, dimana lahan itu jika turun hujan akan terjadi banjir, akan tetapi jika musim kemarau kekurangan air, sehingga tidak memungkinkan produktivitas yang maksimal dan teru-menerus.

2.1.6. Teori Upah

Upah dan pengangguran memiliki keterkaitan yang cukup erat dimana tinggi rendahnya upah akan mempengaruhi jumlah penawaran dan permintaan tenaga kerja yang pada akhirnya akan berdampak pada jumlah pengangguran. Upah merupakan pembayaran jasa-jasa fisik maupun mental kepada tenaga kerja. Upah uang yaitu jumlah uang yaitu diterima pekerja dari pengusaha sebagai pembayaran atas tenaga mental dan fisik yang digunakan dalam proses produksi. (Sukirno dalam I Made Yogatama, 2010: 24).

Sistem pengupahan mengandung tiga prinsip yaitu:

- 1. Pemberian imbalan atau nilai pekerjaan
- 2. Penyediaan intensif
- 3. Jaminan kebutuhan buruh

Upah mempunyai pengaruh yang cukup besar terhadap penawaran dan permintaan tenaga kerja, adanya perubahan upah akan mempengaruhi besar kecilnya penawaran tenaga kerja, sesuai dengan hukum penawaran bahwa tingkat upah yang tinggi akan menyebabkan meningkatnya jumlah tenaga kerja yang ditawarkan. Jika tingkat upah relatif rendah maka jumlah tenaga kerja yang ditawarkan akan menjadi sedikit.

Teori Upah Alam, dari David Ricardo Teori ini menerangkan:

1. Upah menurut kodrat adalah upah yang cukup untuk pemeliharaan hidup

pekerja dengan keluarganya.

2. Di pasar akan terdapat upah menurut harga pasar adalah upah yang terjadi di pasar dan ditentukan oleh permintaan dan penawaran. Upah harga pasar akan berubah di sekitar upah menurut kodrat. Dalam pasar tenaga kerja sangat penting untuk menetapkan besarnya upah yang harus dibayarkan perusahaan pada pekerjanya. Undang-undang upah minimum menetapkan harga terendah tenaga kerja yang harus dibayarkan (Mankiw, 2006:102).

Kaufman (dalam Achmad Khabhibi,2010:49), tujuan utama ditetapkannya upah minimum adalah memenuhi standar hidup minimum seperti untuk kesehatan, efisiensi, dan kesejahteraan pekerja. Upah minimum adalah usaha untuk mengangkat derajat penduduk berpendapatan rendah, terutama pekerja miskin.

2.1.7. Upah Minimum

Kebijakan upah minimum telah menjadi isu yang penting dalam masalah ketenagakerjaan di beberapa negara baik maju maupun berkembang. Sasaran dari kebijakan upah minimum ini adalah untuk menutupi kebutuhan hidup minimum dari pekerja dan keluarganya. Dengan demikian, kebijakan upah minimum adalah untuk (a) menjamin penghasilan pekerja sehingga tidak lebih rendah dari suatu tingkat tertentu, (b) meningkatkan produktivitas pekerja, (c) mengembangkan dan meningkatkan perusahaan dengan cara-cara produksi yang lebih efisien (Sumarsono,2003:56).

2.1.8. Pengangguran Terbuka

Pengangguran terbuka adalah persentase penduduk dalam angkatan kerja yang tidak memiliki pekerjaan dan sedang mencari pekerjaan. (Badan Pusat Statistik). Masalah pengangguran yang menyebabkan tingkat pendapatan nasional dan tingkat

kemakmuran masyarakat tidak mencapai potensi maksimal yaitu masalah pokok makro ekonomi yang paling utama (Nuramin dalam Toni Kussetiyono, 2013: 43).

Berdasarkan pendekatan angkatan kerja, pengangguran terbagi menjadi tiga jenis, yaitu :

- Pengangguran friksional. Pengangguran jenis ini adalah pengangguran yang muncul karena pencari kerja masih mencari pekerjaan yang sesuai jadi ia menganggur bukan karena tidak ada pekerjaan. Pengangguran ini tidak menimbulkan masalah, dan bisa diselesaikan dengan pertumbuhan ekonomi.
- 2. Kedua, pengangguran struktural. Pengangguran struktural adalah pengangguran yang muncul karena perubahan struktur dan komposisi perekonomian. Pengangguran ini sulit diatasi karena terkait dengan strategi pembangunan sebuah negara. Meskipun demikian, pengangguran jenis ini bisa diatasi dengan melakukan pelatihan agar tercipta tenaga kerja terampil.
 - 3. Ketiga, pengangguran musiman. Pengangguran yang terjadi karena faktor musim, misalnya para pekerja di industri yang mengandalkan hidupnya dari pesanan. Pengangguran jenis ini juga tidak menimbulkan banyak masalah. Meskipun belum ada bukti empirik yang mendukung, pengangguran yang muncul karena keterpurukan industri sebagian besar adalah pengangguran friksional dan struktural. Pengangguran friksional yang muncul di Indonesia tidak karena menganggur secara "sukarela" melainkan karena kondisi krisis ekonomi (M. Kuncoro dalam Whisnu Adi, 2011: 40).

2.1.9. Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Kemiskinan

Kuznet dalam Jhingan 2003, pada Ernawati, (2011:29) pertumbuhan ekonomi adalah kenaikan jangka panjang dalam kemampuan suatu negara untuk menyediakan semakin banyak barang-barang ekonomi kepada penduduknya, kemampuan ini tumbuh sesuai dengan kemajuan teknologi, dan penyesuaina kelembagaan dan ideologis yang

diperlukannya.

Pertumbuhan ekonomi merupakan indikator untuk melihat keberhasilan pembangunan dan merupakan syarat bagi pengurangan tingkat kemiskinan. Syaratnya adalah hasil dari pertumbuhan ekonomi tersebut menyebar disetiap golongan masyarakat, termasuk di golongan penduduk miskin. Hermanto Siregar dan Dwi Wahyuniarti (dalam Achmad Khabhibi,2010:46), mengemukakan bahwa terdapat hubungan negatif antara pertumbuhan ekonomi dengan tingkat kemiskinan. Kenaikan pertumbuhan akan menurunkan tingkat kemiskinan, hubungan ini menunjukan pentingnya mempercepat pertumbuhan ekonomi untuk menurunkan tingkat kemiskinan.

2.1.10. Hubungan Upah Minimum dengan Tingkat Kemiskinan

Tujuan utama ditetapkannya upah minimum adalah memenuhi standar hidup minimum seperti untuk kesehatan, efisiensi, dan kesejahteraan pekerja. Upah minimum adalah usaha untuk mengangkat derajat penduduk berpendapatan rendah, terutama pekerja miskin. Semakin meningkat tingkat upah minimum akan meningkatkan pendapatan masyarakat sehingga kesejahteraan juga meningkat dan sehingga terbebas dari kemiskinan (Kaufman 2000 dalam Achmad Khabhibi, 2010: 49).

Peran pekerja/buruh, pengusaha dan pemerintah sangat diperlukan dalam menyikapi dampak penetapan upah minimum. Tidak bisa hanya pengusaha saja yang harus menanggung dampak penetapan upah minimum ini. Dengan pengertian dan pemahaman serta kerjasama dari semua pihak yang terkait dengan hubungan industrial ini maka dapat dicapai tujuan bersama yaitu pekerja/buruh sejahtera, perusahaan berkembang dan lestari serta pemerintah dapat menjaga perkembangan dan peningkatan perekonomian dengan baik.

2.1.11. Hubungan Tingkat Pengangguran Terbuka dengan Tingkat Kemiskinan

Hubungan pengangguran dan kemiskinan sangat erat sekali, jika suatu masyarakat sudah bekerja pasti masyarakat atau orang tersebut berkecukupan atau kesejahteraanya tinggi, namun di dalam masyarakat ada juga yang belum bekerja atau menganggur, pengangguran secara otomatis akan mengurangi kesejahteraan suatu masyarakat yang secara otomatis juga akan mempengaruhi tingkat kemiskinan. (Sukirno dalam I Made Yogatama, 2010:34), efek buruk dari pengangguran adalah mengurangi pendapatan masyarakat yang pada akhirnya mengurangi tingkat kemakmuran yang dicapai seseorang. Semakin turunnya kesejahteraan masyarakat karena menganggur tentunya akan meningkatkan peluang mereka terjebak dalam kemiskinan karena tidak memiliki pendapatan. Apabila pengangguran di suatu negara sangat buruk, kekacauan politik dan sosial selalu berlaku dan menimbulkan efek yang buruk bagi kepada kesejahteraan masyarakat dan prospek pembangunan ekonomi dalam jangka panjang.

2.2 Tinjaun Penelitian Sebelumnya

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Okta Ryan (2013), dalam penelitian yang berjudul "pengaruh pertumbuhan ekonomi, upah minimum, tingkat pengangguran terbuka, dan inflasi terhadap kemiskinan di indonesia tahun 2009-2011". Dalam penelitian menggunakan metode Metode analisis yang digunakan adalah metode analisis regresi linier data panel dengan metode *FEM*. Dalam penelitian menggunakan variabel pertumbuhan ekonomi, upah minimum, pengangguran terbuka dan inflasi. Hasil dari penelitian ini yaitu variabel pertumbuhan ekonomi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan, upah minimum berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan, dan inflasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan, dan inflasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan di Indonesia.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Roby Cahyadi Kurniawan (2013), dengan judul "analisis nilai PDRB, upah, inflasi, investasi, tingkat bunga dan jumlah industri secara individu terhadap tingkat pengangguran terbuka di Kota Malang tahun

1980-2011". Analisis data pada penelitian ini menggunakan metode regresi linear berganda. Uji hipotesis menggunakan pengujian secara parsial (uji t), simultan (uji f), uji koefisien determinasi (uji R²). Hasil penelitian menunjukan bahwa PDRB,inflasi,investasi, dan jumlah industri memiliki pengaruh negatif yang signifikan terhadap pengangguran terbuka. Hasil pengujian secara simultan diperoleh bahwa pengangguran terbuka dipengaruhi oleh PDRB,upah ,inflasi, investasi, tingkat bunga dan jumlah industri secara bersama-sama.

Rusdanti dan Lesta Karolina (2013). Berdasarkan penelitian yang dimuat dalam jurnal ilmiah yang berjudul "faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah". Analisis data menggunakan teknik ordinary least square (OLS). Hasil penelitian menunjukan bahwa penurunan tingkat pengangguran tidak berpengaruh signifikan terhadap kemiskinan. Faktanya bahwa jumlah orang miskin di daerah lebih besar daripada di kota. Secara statistik PDRB dan variabel lainnya sepeti pengeluaran publik berpengaruh signifikan terhadap kemiskinan sedangkan pengangguran pengaruhnya tidak signifikan.

Fakthul Mufid Cholili dan M. Purdjirdjo (2014). Penelitian yang dimuat dalam jurnal ilmiah dengan judul "analisis pengaruh pengangguran, PDRB dan IPM terhadap jumlah penduduk miskin (studi kasus 33 provinsi di Indonesia). Alat analisis yang digunakan adalah model ordinary least square (OLS). Hasil penelitian memperlihatkan adanya pengaruh secara simultan dari ketiga variabel independen. Namun ketika di uij secara parsial PDRB tidak berpengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan, sedangkan IPM dan pengangguran secara parsial mempunyai pengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan.

Tabel 2.1 Ringkasan penelitian Terdahulu

No	Nama	Judul	Variabel	Metode	Hasil penelitian
			penelitian	analisis	
1	Okta	pengaruh	pertumbuhan	metode	Pertumbuhan
	Ryan	pertumbuhan	ekonomi, upah	analisis	ekonomi berpengaruh
	(2013)	ekonomi, upah	minimum,	regresi	negatif dan signifikan

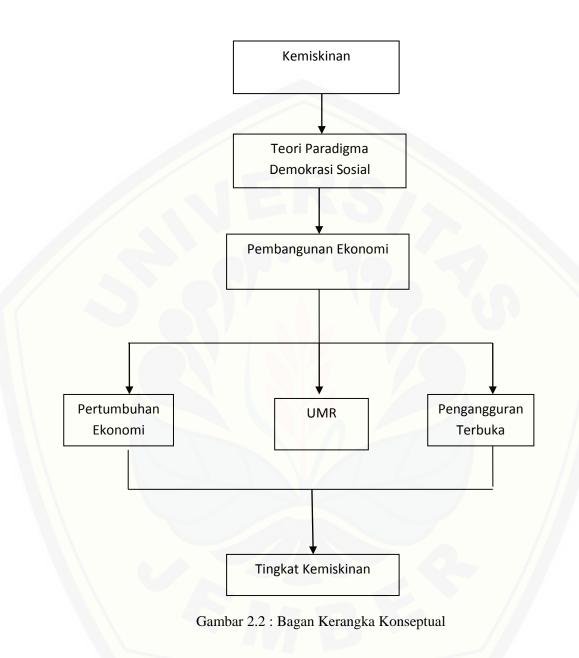
		minimum,	pengangguran	linier data	terhadap kemiskinan,
		tingkat	terbuka dan	panel	upah minimum
		pengangguran	inflasi	dengan	berpengaruh positif
		terbuka, dan		metode	dan signifikan
		inflasi		FEM	terhadap
		terhadap			kemiskinan,
		kemiskinan di			pengangguran
		indonesia			terbuka berpengaruh
		tahun 2009-			negatif dan signifikan
		2011			terhadap kemiskinan,
					dan inflasi
					berpengaruh positif
					dan signifikan
				120	terhadap kemiskinan
					di Indonesia.
				7//	
2	Roby	nilai PDRB,	PDRB, upah,	regresi	PDRB,inflasi,investasi
	Cahyadi	upah, inflasi,	inflasi, investasi,	linear	, dan jumlah industri
	Kurniawa	investasi,	tingkat bunga	berganda	memiliki pengaruh
	n (2013	tingkat bunga	dan jumlah		negatif yang
		dan jumlah	industri secara		signifikan terhadap
		industri secara	individu		pengangguran
		individu	terhadap tingkat		terbuka. Hasil
		terhadap	pengangguran		pengujian secara
$\mathbb{A} \setminus \mathbb{A}$		tingkat	terbuka		simultan diperoleh
		pengangguran			bahwa pengangguran
		terbuka di Kota			terbuka dipengaruhi
		Malang tahun			oleh
		1980-2011			PDRB,upah,inflasi,inv
					estasi,tingkat bunga
					dan jumlah industri
					secara bersama-sama.
3	Rusdanti	faktor-faktor	PDRB,	OLS	penurunan tingkat

	dan Lesta	yang	Pengangguran		pengangguran tidak
	Karolina	mempengaruhi	dan belanja		berpengaruh
	(2013).	tingkat	publik		signifikan terhadap
		kemiskinan di			kemiskinan. Faktanya
		Provinsi Jawa			bahwa jumlah orang
		Tengah			miskin di daerah lebih
					besar daripada di kota.
					Secara statistik PDRB
					dan variabel lainnya
					sepeti pengeluaran
					publik berpengaruh
			994		signifikan terhadap
			_ \		kemiskinan sedangkan
			. (pengangguran
					pengaruhnya tidak
				V//	signifikan.
4	Fakthul	analisis	PDRB, IPM,	OLS	Hasil penelitian
	Mufid	pengaruh	Penduduk		memperlihatkan
	Cholili	pengangguran,	Miskin		adanya pengaruh
	dan M.	PDRB dan			secara simultan dari
	Purdjirdj	IPM terhadap			ketiga variabel
	o (2014).	jumlah			independen. Namun
\		penduduk			ketika di uij secara
$\backslash \backslash$		miskin (studi			parsial PDRB tidak
		kasus 33			berpengaruh
	\	provinsi di			signifikan terhadap
		Indonesia			tingkat kemiskinan,
					sedangkan IPM dan
					pengangguran secara
					parsial mempunyai
					pengaruh signifikan
					terhadap tingkat
					kemiskinan.

2.3 Kerangka Konseptual

Berdasarkan penjelasan teoritis dan penelitian terdahulu diatas, kemiskinan merupakan masalah utama dalam pembangunan ekonomi, dimana tujuan dari pembangunan ekonomi sendiri adalah meningkatkan kesejahteraan masyarakatnya. Menurut teori Paradigma Demokrasi Sosialis, Paradigma ini tidak melihat kemiskinan sebagai persoalan individu, melainkan lebih melihatnya sebagai persoalan struktural. Ketidakadilan dan ketimpangan dalam masyarakatlah yang mengakibatkan kemiskinan ada dalam masyarakat. Bagi pendekatan ini tertutupnya akses-akses bagi kelompok tertentu menjadi penyebab terjadinya kemiskinan.

Dari uraian diatas dapat digambarkan dalam bagan konseptual dan hubungannya antara pertumbuhan ekonomi, UMR dan tingkat pengangguran terbuka terhadap kemiskinan di Jawa Timur.



2.4 Hipotesis

Berdasarkan rumusan masalah dan tujuan penelitian, maka hipotesis yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah :

- H₁ : pertumbuhan ekonomi diduga mempunyai pengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan di Jawa Timur
- H₂ : upah minimum regional diduga mempunyai pengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan di Jawa Timur,
- H₃ : tingkat pengangguran terbuka diduga mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan di Jawa Timur
- H₄ : pertumbuhan ekonomi diduga akan memberikan pengaruh dominan terhadap tingkat kemiskinan di Jawa Timur

Digital Repository Universitas Jember

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian

3.1.1 Jenis Peneliitian.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif, dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif adalah penelitian yang menggunakan angka untuk menjelaskan tentang suatu objek penelitian.

3.1.2 Unit Analisis

Unit Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah kemiskinan provinsi Jawa Timur. Dalam penelitia ini menggunakan variabel bebas pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional (UMR), dan tingkat pengangguran terbuka yang bertujuan mengetahui seberapa besar pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat.

3.1.3 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Provinsi Jawa Timur, lingkup penelitian ini adalah untuk mengamati pengaruh pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional dan tingkat pengangguran terbuka terhadap kemiskinan di Provinsi Jawa Timur pada tahun 2005-2014.

3.1.4 Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Data sekunder merupakan data yang diperoleh dari instansi terkait yang telah disusun dan dipublikasikan. Data sekunder yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data *time series* periode 2005-2014.

Sumber data dalam penelitian ini diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Jawa Timur serta Departmen tenaga kerja dan transmigrasi Jawa timur (DEPNAKERTRANS) Jawa Timur. Data sekunder yang digunakan dalam penelitian ini meliputi :

- 1. Jumlah masyarakat miskin Provinsi Jawa Timur tahun 2005-2014.
- 2. Tingkat pertumbuhan ekonomi Provinsi Jawa Timur tahun 2005-2014.
- 3. Tingkat upah minimum Provinsi Jawa Timur tahun 2005-2014.
- 4. Tingkat pengangguran terbuka Provinsi Jawa Timur tahun 2005-2014.

3.2 Metode Analisis

3.2.1 Analisis Regresi

Untuk mengetahui besarnya pengaruh dari variabel bebas (*independent variable*) terhadap variabel terikat (*dependent variable*) maka penelitian ini menggunakan metode analisis regresi linear berganda dengan metode kuadrat terkecil atau *Ordinary Least Square* (OLS). Metode ini diyakini mempunyai sifat-sifat yang ideal dan dapat diunggulkan, yaitu secara teknis sangat kuat, mudah dalam perhitungan dan penarikan interpretasinya (Gujarati, 1995:23). Digunakan metode ini untuk mengestimasi besarnya pengaruh dari Pertumbuhan Ekonomi (X₁), Upah Minimum Regional (X₂), dan Tingkat Pengangguran Terbuka (X₃), terhadap Kemiskinan (Y), dapat dinotasikan secara fungsional sebagai berikut:

$$Y = f(X_1 X_2 X_3)$$
....(3.1)

Dari model diatas kemudian ditransformasikan kedalam model ekonometrika, persamaan regresinya sebagai berikut :

$$KMS = b_0 + b_1(PE) + b_2(UMR) + b_3(TPT) + e$$
(3.2)

Dimana:

KMS : Kemiskinan

b₀ : Konstanta

b₁b₂b₃: Koefisien regresi parsial

PE : Pertumbuhan ekonomi

UMR: Upah minimum regional

TPT : Tingkat pengangguran terbuka

E : Error term

3.2.2 Uji Statistik

Uji Statistik dilakukan untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh variabel bebas (*independent variable*) terhadap variabel terikat (*dependent variable*). Uji statistik terdiri dari pengujian koefisien regresi parsial (uji F), uji koefisien regresi simultan (uji t), dan pengujian koefisien determinasi (R²).

1. Uji Signifikasi Simultan (Uji F)

Uji statistik F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel *independent* yang dimasukkan dalam model memiliki pengaruh secara bersamaan terhadap variabel *dependent*. Nilai F hitung dirumuskan sebagai berikut:

$$F = \frac{R^2/(k-1)}{1 - R^2/(N-1)}$$

Keterangan:

k = Jumlah variabel yang diestimasi termasuk konstanta.

N = Jumlah observasi.

Pada tingkat signifikansi 5 persen dengan kriteria pengujian yang digunakan sebagai berikut:

- a) H0 diterima dan H1 ditolak apabila F hitung < F tabel, yang artinya variabel penjelas secara bersama-sama tidak mempengaruhi variabel yang dijelaskan secara signifikan.
- b) H0 ditolak dan H1 diterima apabila F hitun > F tabel, yang artinya variabel penjelas secara bersama-sama mempengaruhi variabel yang dijelaskan secara signifikan.

2. Uji Signifikasi Parameter Individual (Uji t)

Uji signifikansi parameter individual (uji t) dilakukan untuk melihat signifikansi dari pengaruh *independent* terhadap variabel *dependent* secara individual dan menganggap variabel lain konstan. Nilai t-hitung dapat dicari dengan rumus:

$$t = \frac{bi - bi *}{SE(bi)}$$

Keterangan:

bi = Parameter yang diestimasi.

bi * = Nilai hipotesis dari bi (Ho:bi = bi *)

SE(bi) = Simpangan baku bi

Pada tingkat signifikansi 5 persen dengan pengujian adalah sebagai berikut:

- 1. Jika t-hitung > t-tabel maka H0 ditolak, artinya salah satu variabel *independent* mempengaruhi variabel *dependent* secara signifikan.
- 2. Jika t-hitung < t-tabel maka H0 diterima, artinya salah satu variabel *independent* tidak mempengaruhi variabel *dependent* secara signifikan.

Kriteria pengujian:

- Dengan tingkat keyakinan 5%, apabila nilai t-statistik > t-tabel maka Ho ditolak dan Ha diterima. Artinya secara parsial variabel *indepedent* mempngaruhi variabel *dependent*.
- 2. Dengan tingkat keyakinan 5%, apabila nilai t-statistik < t-tabel maka Ho ditolak dan Ha diterima. Artinya secara parsial variabel *indepedent* tidak mempengaruhi variabel *dependent*.

3. Koefisien Determinasi (R²)

Koefisien determinasi bertujuan untuk mengetahui seberapa jauh variabel independen dapat menjelaskan variabel dependennya. Konsep *Ordinary Least Square* (OLS) adalah meminimumkan residual, sehingga diperoleh korelasi yang tinggi antar variabel *dependent* dan variabel *independent*. Nilai R² yang sempurna

dapat dijelaskan sepenuhnya oleh variabel *independent* yang dimasukkan dalam model dimana $0 < R^2 < 1$ sehingga kesimpulan yang dapat diambil adalah:

- 1. Nilai R² yang lebih kecil atau mendekati nol, berarti kemampuan variabel *independent* dalam menjelaskan variasi variabel *dependent* sangat terbatas.
- 2. Nilai R² yang mendekati satu, berarti variabel *independent* memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variabel *dependent*.

3.2.3 Uji Asumsi Klasik

Hasil analisis regresi linear berganda yang signifikan sudah dapat menentukan bahwa model regresi yang diperoleh telah dapat menjelaskan keadaan yang sesungguhnya. Untuk memperjelas dan memperkuat pengaruh dari hasil regresi yang diperoleh maka digunakan uji asumsi klasik. Uji asumsi klasik tersebut disebut juga dengan uji diagnosis. Uji asumsi klasik perlu dilakukan karena dalam model regresi perlu memperhatikan adanya penyimpangan-penyimpangan atas asumsi klasik, karena pada hakekatnya jika asumsi klasik tidak dipenuhi maka variabel yang menjelaskan akan menjadi tidak efisien.

1 Uji Multikolineritas

Uji multikolineritas adalah melihat ada tidaknya korelasi yang tinggi antara variabel bebas dalam suatu model regresi linear berganda. Jika ada korelasi yang tinggi diantara variabel bebasnya, maka hubungan antara variabel bebas terhadap variabel terikatnya menjadi terganggu. Jika multikolineritas itu sempurna maka setiap koefisien regresi dari bebas tidak dapat menentukan standar erorr batasnya. Cara umum untuk mendeteksi adanya multikolineritas melihat bahwa R² yang tinggi akan tetapi t-statistiknya kecil bahkan cenderung tidak signifikan. Dalam penelitian ini menggunakan perbandingan antara nilai R² parsial dengan nilai R² regresi utama. Apabila nilai R² regresi parsial lebih besar dibandingkan dengan nilai R² regresi utama, maka dapat disimpulkan bahwa penelitian tersebut terjadi multikolineritas. Ada beberapa dampak terjadinya multikolineritas, yaitu:

- a. Estimator masih bersifat *Blue* karena nilai varian dan kovarian besar.
- b. Nilai t-hitung statistik variabel independen ada yang tidak signifikan karena interval estimasi cenderung lebih besar sehingga terdapat kesalahan pengujian hipotesis.
- c. Nilai koefisien determinasi R² cenderung mempunyai nilai besar namun banyak variabel independen yang tidak signifikan.
 - Beberapa alternatif cara untuk menagatasi masalah multikolineritas adalah:
- a. Mengganti atau mengeluarkan variabel yang mempunyai korelasi tinggi.
- b. Menambah jumlah observasi.
- c. Mentransformasikan data kedalam bentuk lain, misal logaritma natural, akar kuadrat atau bentuk *first difference* delta.

2 Uji Heteroskedatisitas

Uji heteroskedasitas adalah untuk melihat apakah terdapat ketidakpastian varians dari residual satu ke pengamatan yang lain. Model regresi yang memenuhi persyaratan adalah dimana terdapat kesamaan varians dan residual satu pengamatan ke pengamatan lain tetap atau disebut heteroskedatisitas. Deteksi heteroskedastisitas saat dilakukan dengan metode scatter plot dengan memplotkan ZPRED (nilai prediksi) dengan SRESID (nilai residualnya). Model yang baik didapatkan jika tidak pola tertentu pada grafik, seperti mengumpul ditengah, menyempit kemudian melebar atau sebaliknya. Uji statistik yang dapat digunakan adalah Uji Gletser, Uji Park, atau Uji Whiter. Heteroskedatisitas cenderung terjadi pada model yang menggunakan data cross section daripada time series. Hal ini dikarenakan data time series berfluktuasi dari waktu dengan stabil.

3 Uji Autokorelasi

Uji autokorelasi adalah untuk melihat apakah terjadi korelasi antara suatu periode sebelumnya (t-1). Secara sederhana adalah bahwa analisis regresi adalah untuk melihat pengaruh antara variabel bebas terhadap variabel terikat, jadi tidak

boleh ada korelasi antara observasi dengan data observasi sebelumnya. Beberapa uji statistik yang sering digunakan adalah uji Durbin Watson, uji dengan *run test* dan jika data observasinya diatas 100 data dan sebaliknya menggunakan uji *lagrange multiplier*. Beberapa cara untuk menanggulangi masalah autokorelasi adalah dengan mentrasformasikan data atau bisa dengan mengubah model regresi ke dalam bentuk persamaan beda umum (*generalized difference equation*). Dalam penelitian ini uji autokorelasi mnggunakan uji Durbin Watson. Uji Durbin Watson digunakan dengan memperhitungkan berdasarkan jumlah selisih kuadrat nilai-nilai taksiran faktor gnagguan secara berurutan. Daerah pengujian Durbin Watson dapat dilihat dalam tabel:

	Autokorelasi positif	Daerah keragua- raguan	Tidak autokor	v	Daerah keragu- raguan		Autokorelasi negatif	
0		dl	du 2	2 4	1-du	4-	-dl	4

Gambar 3.1: Daerah Pengujian Autokorelasi

Sumber: Gujarati, 1995.

Kriteria pengujian adalah sebagai berikut:

- 1. Jika d < dl, berarti terdapat autokorelasi
- 2. Jika d > (4-dl), berarti terdapat autokorelasi negatif
- 3. Jika du < d < (4-dl), berarti tidak terdapat autokorelasi
- 4. Jika dl < d< du atau (4-du), berarti tidak dapat disimpulkan

Hipotesisnya adalah:

Ho : Tidak terjadi autokorelasi positif

Ho* Tidak ada autokorelasi negatif

4 Uji Normalitas

Uji normalitas adalah untuk melihat apakah nilai residual terdistribusi normal atau tidak. Konsep pengujian uji normalitas menggunakan pendekatan *Jarque Berra Test*. Pedoman dari nilai J-B test adalah:

- 1. Bila nilai J-B hitung > nilai X^2 tabel atau nilai probabilitas J-B hitung < nilai probabilitas, maka hipotesis yang menyatakan bahwa residual *error term* adalah berdistribusi normal ditolak.
- 2. Bila nilai J-B hitung < nilai X^2 tabel atau nilai probabilitas J-B hitung > nilai probabilitas, maka hipotesis yang menyatakan bahwa residual *error term* adalah berdistribusi normal (Wardhono, 2004).

3.3. Definisi Operasional

Variabel operasional merupakan variabel-variabel yang digunakan dalam penelitian ini. Definisi penelitian yang dimaksudkan untuk menjelaskan istilah-istilah yang digunakan dalam penelitian dan menghindari meluasnya permasalahan. Untuk mengetahui masalah-masalah tersebut maka definisi dari variabel yang digunakan dalam penelitian ini:

- a. kemiskinan (Y) adalah ketidakmampuan seseorang atau sekelompok orang untuk memenuhi kebutuhan pokok minimumnya seperti pangan, sandang, kesehatan, perumahan dan pendidikan. Kebutuhan pokok minimum diterjemahkan sebagai ukuran finansial dalam bentuk uang dan nilai minimum kebutuhan dasar. Penelitian ini mengacu pada kemiskinan relatif, yaitu banyaknya orang miskin dibagi dengan jumlah penduduk yang dinyatakan dalam juta jiwa.
- b. pertumbuhan ekonomi (X1) merupakan kenaikan output dalam jangka panjang yang diukur dengan memperhatikan pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). PDRB yang digunakan dalam penelitian ini adalah PDRB atas harga konstan tahun 2000, dinyatakan dalam persen.

- c. upah minimum (X2) merupakan upah terendah yang ditetapkan oleh pemerintah yang dijadikan acuan atau standar pengusaha untuk membayar upah pekerja atau buruh dinyatakan dalam rupiah.
- d. tingkat pengangguran terbuka (X3) TPT (Tingkat Pengangguran Terbuka) adalah persentase jumlah pengangguran terhadap jumlah angkatan kerja yang dinyatakan dalam persen.



Digital Repository Universitas Jember

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini dimaksudkan untuk mengkaji pengaruh variabel pertumbuhan ekonomi, upah minimum regional, tingkat pengangguran terbuka terhadap kemiskinan di Jawa Timur tahun 2005 sampai 2014. Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan pada penelitian ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- 1. Pertumbuhan ekonomi mempunyai pengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan.
- 2. Upah minimum regional mempunyai pengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan.
- 3. Pengangguran mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan.
- 4. Pengangguran merupakan variabel yang paling dominan terhadap kemiskinan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang telah disajikan, maka selanjutnya peneliti menyampaikan saran-saran yang kiranya dapat memberikan manfaat kepada pihak-pihak yang terkait atas hasil penelitian ini. Adapun saran-saran yang dapat disampaikan adalah sebagai berikut:

1. Pemerintah sebaiknya melakukan pembangunan insfrastruktur. Pertumbuhan ekonomi merupakan indikator untuk melihat keberhasilan pembangunan dan merupakan syarat bagi pengurangan tingkat kemiskinan Selain faktor ekonomi terdapat pula faktor non ekonomi seperti pendidikan, standar moral, kebiasaan bekerja keras, administrasi yang baik dan hukum yang efisien yang dapat membantu di dua sektor tersebut. Sehingga dapat dikatakan bahwa faktor dan non ekonomi berperan penting dalam pertumbuhan ekonomi.

- Penetapan upah minimum disarankan untuk memperhatikan produktivitas dan pertumbuhan ekonomi agar terjadi keseimbangan antara upah minimum terhadap pekerjaan yang dikerjakan.
- 3. Pemerintah daerah harus memberikan perhatian khusus kepada masyarakat yang kurang mampu dalam hal pencarian atau kesempatan kerja di daerahnya masing-masing agar terjadi penurunan tingkat kemiskinan misalnya dengan memberikan pinjaman lunak tanpa agunan untuk modal kerja usaha kecil.



Digital Repository Universitas Jember

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi Whisnu, 2011. "Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, PDRB, IPM, Pengangguran Terhadap Tingkat Kemiskinan di Kabupaten/Kota Jawa Tengah. Semarang". Tidak Diterbitkan. Skripsi .UNDIP.
- Adit Agus Prastyo, 2010. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan. Semarang. Tidak Diterbitkan. Skripsi:FE UNDIP.
- Ajija, Shochrul R, dkk. 2011. *Cara Cerdas Menguasai Eviews*. Jakarta: Salemba Empat.
- Arikunto, Suharsimi. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arsyad, Hendrik. 1999. Penentuan Perencanaan dan Pembangunan Ekonomi Daerah. Yogyakarta: BPFE
- Cahyat, A., Gönner, C. and Haug, M. 2007 Mengkaji Kemiskinan dan Kesejahteraan Rumah Tangga: Sebuah Panduan dengan Contoh dari Kutai Barat, Indonesia. CIFOR, Bogor, Indonesia. 121p.
- Cholili, Fatkhul Mufid 2014. "Analisis Pengaruh Pengangguran, PDRB dan IPM terhadap Jumlah Penduduk Miskin (Studi Kasus 33 Provinsi di Indonesia)". Tidak Diterbitkan. Skripsi. Jurusan Ekonomi dan Bisnis. Malang: Universitas Brawijaya
- Dwi Ravi. 2010. Analisis Pengaruh PDRB, Pendidikan, Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Kabupaten/Kota Jateng Tahun 2005-2008, Tidak Diterbitkan. Skripsi Semarang: UNDIP.
- Ernawati. 2011. "Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan Nasional di Indonesia Tahun 2005-2009". Tidak Diterbitkan. Skripsi. Surakarta: USM
- Febriana, Erny. 2010. "Strategi Untuk Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga Petani Miskin di Pedesaan: Studi kasus Dalam Rumah Tangga Petani Miskin di Desa Cisaat Kecamatan Cicurung Kabupaten Sukabumi". Tidak Diterbitkan. Skripsi.Universitas Indonesia

- Fitri Sa'adillah. 2012. "Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kesempatan Kerja pada Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah. Semarang". Tidak Diterbitkan. Skripsi.UNNES.
- Gujarati, D. 1995. Ekonometrika Dasar. Jakarta: Erlangga
- Gujarati, Damodar N dan Porter Dawn C, 2012. *Dasar-dasar ekonometrika Edisi 5 buku 2*, Jakarta: Salemba Empat
- I Made, 2010. "Pengaruh Produk Domestik Bruto, Suku Bunga, Upah Pekerja, dan Nilai Total Ekspor Terhadap Investasi Asing langsung di Indonesia (1990-2009)". Tidak Diterbitkan. Skripsi. Semarang:UNDIP
- Jhingan, M.L. 2010. *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan*. Cetakan Ke enambelas. Jakarta: CV. Rajawali.
- Kaufman, Bruce . E dan Julie L, Hotchkiss. 1999. *The economics of labor markets*. Yogyakarta: BPFE UGM
- Khabhibi Achmad, 2013. "Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan". Tidak Diterbitkan. Skripsi. Surakarta:USM
- Kuncoro, Mudrajad, 1997. Ekonomi Pembangunan: Teori, Masalah dan Kebijakan. Yogyakarta: UPP AMP YKPN
- Kuncoro, Mudrajad, 2004, Otonomi dan Pembangunan Daerah, Jakarta: Erlangga.
- Kussetiyono Toni, 2013. "Analisis Pengaruh Pendapatan Asli Daerah (PAD), Investasi, dan Angkatan Kerja Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Tengah Tahun 2007-2010". Tidak Diterbitkan. Skripsi Semarang: UNNES.
- Mankiw Gregory, 2006 *Pengantar Ekonomi Makro, Edisi Ketiga*, Jakarta: SalembaEmpat.
- Nasir, M.M, Saichudin dan Maulizar. 2008. *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kemiskinan Rumah Tangga di Kabupaten Purwerejo*. Jurnal Eksekuitif, 5 (4). Jakarta. Lipi
- Sitanggang, R. I & Nachrowi, D. N. 2004. *Analis Model Demometrik di 30 Propinsi pada 9 Sektor di Indonesia*.. Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia, Vol 5, (1), pp 103-133.
- Riduan. 2004. Metode dan Teknik Menyusun Tesis. Bandung: Alfabeta

- Sugiyono. 2011. Metode *Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suharto, Edi. 2009. *Membangun Masyarakat Memberdayakan Rakyat*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Sukirno, Sadono. 2008. *Makro Ekonomi Modern*. Jakarta: Penerbit PT Raja Grafindo Persada.
- Sumaatmaja. 1981. *Studi Geografi Suatu Pendekatan dan Analisa Keruangan*. Alumni: Bandung Surastopo.
- Sumarsono, Sony, 2003. Ekonomi Manajemen Sumber Daya Manusia dan Ketenagakerjaan. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Suryawati, C.2005. "Memahami Kemiskinan Secara Multidimensional". Tidak Diterbitkan. Tesis. Jawa Tengah: Universitas Diponegoro.
- Syahyuti, 2006. 30 Konsep Penting Dalam Pembangunan Pedesaan dan Pertanian: Penjelasan tentang konsep, istilah teori dan indikator serta variabel. Jakarta: Bina Rena Pariwara.
- Todaro, Michel P. 1995. *Ekonomi Untuk Negara-Negara Berkembang*, Penerjemah : Agustinus Subekti, Ed, Jakarta: Bumi Aksara.
- Todaro, Michael P. 1997. Pembangunan *Ekonomi Di Dunia Ketiga. Edisi Ke Enam*, Alih Bahasa: Drs. Haris Munandar, M.A.Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama.
- Wardhono, A. 2004. *Mengenal Ekonometrika Teori dan Aplikasi. Edisi Pertama*. Jember: Fakultas Ekonomi Universitas Jember
- Wijayanto, Ravi Dwi. 2010. "Analisis Pengaruh PDRB, Pendidikan dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan Kabupaten/Kota Jawa Tengah Tahun 2005-2008". Tidak Diterbitkan. Skripsi. Fakultas Ekonomi. Semarang :Universitas Diponegoro.
- Winardi. 1983. *Pengantar Ekonomi Pembangunan*. Edisi ketiga, Cetakan Ketiga. Bandung Tarsito.

Lampiran A

Data penelitian Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum Regional dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Jawa Timur

Tahun	Kemiskinan	Pertumbuhan	Upah Minimum	Tingkat
	(Juta jiwa)	ekonomi (Persen)	Regional	pengangguran
			(Rupiah)	terbuka (Persen)
2005	7.139.900	14,5	340.000	8,51
2006	7.678.100	5,80	390.000	8,19
2007	7.155.300	6,11	448.000	6,79
2008	6.549.000	5,94	500.000	6,42
2009	5.860.700	5,01	570.000	5,08
2010	5.579.400	6,68	630.000	4,25
2011	5.251.450	7,22	705.000	4,16
2012	4.992.700	7,27	745.000	4,09
2013	4.893.000	6,54	886.250	4,30
2014	4.786.790	5,86	1.000.000	4,19

Sumber: BPS Jawa Timur, DISNAKERTRANS Jawa Timur

Lampiran B

Hasil Analisis Model Regresi

Dependent Variable: KMS Method: Least Squares Date: 04/28/16 Time: 10:55

Sample: 2005 2014 Included observations: 10

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
С	5460131.	591776.3	9.226680	0.0001
PE	-85663.36	21689.98	-3.949444	0.0075
UMR	-2.023604	0.466580	-4.337100	0.0049
TPT	427587.0	60290.61	7.092099	0.0004
R-squared	0.985960	Mean dependent var		5988634.
Adjusted R-squared	0.978940	S.D. dependen	t var	1065564.
S.E. of regression	154635.3	Akaike info criterion		27.02470
Sum squared resid	1.43E+11	Schwarz criterion		27.14574
Log likelihood	-131.1235	Hannan-Quinn criter.		26.89193
F-statistic	140.4501	Durbin-Watson stat		2.348712
Prob(F-statistic)	0.000006			

Lampiran C

Hasil Uji Multikolinieritas

Dependent Variable: PE Method: Least Squares Date: 04/28/16 Time: 11:15 Sample: 2005 2014 Included observations: 10

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C UMR TPT	1.587126 1.21E-06 0.848858	10.29469 8.12E-06 1.000422	0.154169 0.149465 0.848500	0.8818 0.8854 0.4242
R-squared Adjusted R-squared S.E. of regression Sum squared resid Log likelihood F-statistic Prob(F-statistic)	0.220606 -0.002077 2.694639 50.82754 -22.31865 0.990671 0.417974	Mean depende S.D. dependen Akaike info crite Schwarz criterie Hannan-Quinn Durbin-Watson	t var erion on criter.	7.093000 2.691844 5.063730 5.154506 4.964150 1.601357

Dependent Variable: UMR Method: Least Squares Date: 04/28/16 Time: 11:17 Sample: 2005 2014 Included observations: 10

Variable	Coefficient	Std. Error t-Statistic	Prob.
С	1204924.	149673.0 8.050376	0.0001
PE	2621.987	17542.53 0.149465	0.8854
TPT	-107555.6	27069.01 -3.973387	0.0054
R-squared	0.735960	Mean dependent var	621425.0
Adjusted R-squared	0.660521	S.D. dependent var	214994.3
S.E. of regression	125266.1	Akaike info criterion	26.55759
Sum squared resid	1.10E+11	Schwarz criterion	26.64837
Log likelihood	-129.7880	Hannan-Quinn criter.	26.45801
F-statistic	9.755589	Durbin-Watson stat	0.546099
Prob(F-statistic)	0.009459		

Dependent Variable: TPT Method: Least Squares Date: 04/28/16 Time: 11:18 Sample: 2005 2014 Included observations: 10

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
С	8.821638	1.626598	5.423367	0.0010
PE	0.109864	0.129480	0.848500	0.4242
UMR	-6.44E-06	1.62E-06	-3.973387	0.0054
R-squared	0.759820	Mean dependent var		5.598000
Adjusted R-squared	0.691198	S.D. dependen		1.744495
S.E. of regression	0.969416	Akaike info crit		3.019079
Sum squared resid	6.578367	Schwarz criteri	on	3.109854
Log likelihood	·		criter.	2.919498
F-statistic	11.07242	Durbin-Watson	stat	0.779202
Prob(F-statistic)	0.006790			

Lampiran D

Hasil Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: White

1.476122	Prob. F(3,6)	0.3127
4.246462	Prob. Chi-Square(3)	0.2361
0.949631	Prob. Chi-Square(3)	0.8134
	4.246462	1.476122 Prob. F(3,6) 4.246462 Prob. Chi-Square(3) 0.949631 Prob. Chi-Square(3)

Test Equation:

Dependent Variable: RESID^2 Method: Least Squares Date: 05/03/16 Time: 01:04 Sample: 2005 2014 Included observations: 10

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C PE^2 UMR^2 TPT^2	5.40E+10 -1.08E+08 -0.048239 -3.77E+08	2.35E+10 1.17E+08 0.028000 4.24E+08	2.293403 -0.925382 -1.722850 -0.889388	0.0617 0.3905 0.1357 0.4080
R-squared Adjusted R-squared S.E. of regression Sum squared resid Log likelihood F-statistic Prob(F-statistic)	0.424646 0.136969 1.57E+10 1.47E+21 -246.3789 1.476122 0.312706	Mean dependent var S.D. dependent var Akaike info criterion Schwarz criterion Hannan-Quinn criter. Durbin-Watson stat		1.43E+10 1.69E+10 50.07579 50.19682 49.94301 2.688589

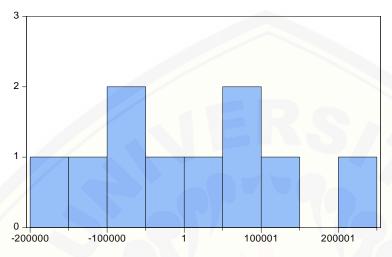
Lampiran E

Hasil Uji Autokorelasi

R-squared	0.985960	Mean dependent var	5988634.
Adjusted R-squared	0.978940	S.D. dependent var	1065564.
S.E. of regression	154635.3	Akaike info criterion	27.02470
Sum squared resid	1.43E+11	Schwarz criterion	27.14574
Log likelihood	-131.1235	Hannan-Quinn criter.	26.89193
F-statistic	140.4501	Durbin-Watson stat	2.348712
Prob(F-statistic)	0.000006		



Lampiran F Hasil Uji Normalitas



	Series: Residuals Sample 2005 2014 Observations 10	
	Mean	9.46e-11
	Median	-13383.20
	Maximum	221831.7
	Minimum	-188944.6
	Std. Dev.	126259.2
	Skewness	0.268254
1	Kurtosis	2.242382
	Jarque-Bera	0.359094
	Probability	0.835649