



**ANALISIS PENGARUH PENDIDIKAN, KESEHATAN DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN JEMBER  
TAHUN 2001-2010**

**Analysis the Effect of Education, Health and Government Expenditure  
Against the Human Development Index of Jember in 2001-2010**

**TESIS**

**OLEH :**

**Drs. EDY SUYONO, S.Pd  
NIM. 090820201041**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI  
PROGRAM MAGISTER  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**



**ANALISIS PENGARUH PENDIDIKAN, KESEHATAN DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN JEMBER  
TAHUN 2001-2010**

**Analysis the Effect of Education, Health and Government Expenditure  
Against the Human Development Index of Jember in 2001-2010**

**TESIS**

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
Untuk menyelesaikan Program Studi PascaSarjana Ilmu Ekonomi (S2)  
Dan memperoleh gelar Magister Ilmu Ekonomi

**OLEH :**

**Drs. EDY SUYONO, S.Pd  
NIM. 090820201041**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI  
PROGRAM MAGISTER  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**

## PERSEMBAHAN

Tesis ini saya persembahkan untuk :

1. Ayah dan Ibu yang tercinta
2. Istriku, Dra. Lilik Zuroidah
3. Anak-anakku, Miqdad Zuhdy dan Nabila Zuhdy
4. Guru-guruku yang telah memberi ilmu
5. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember

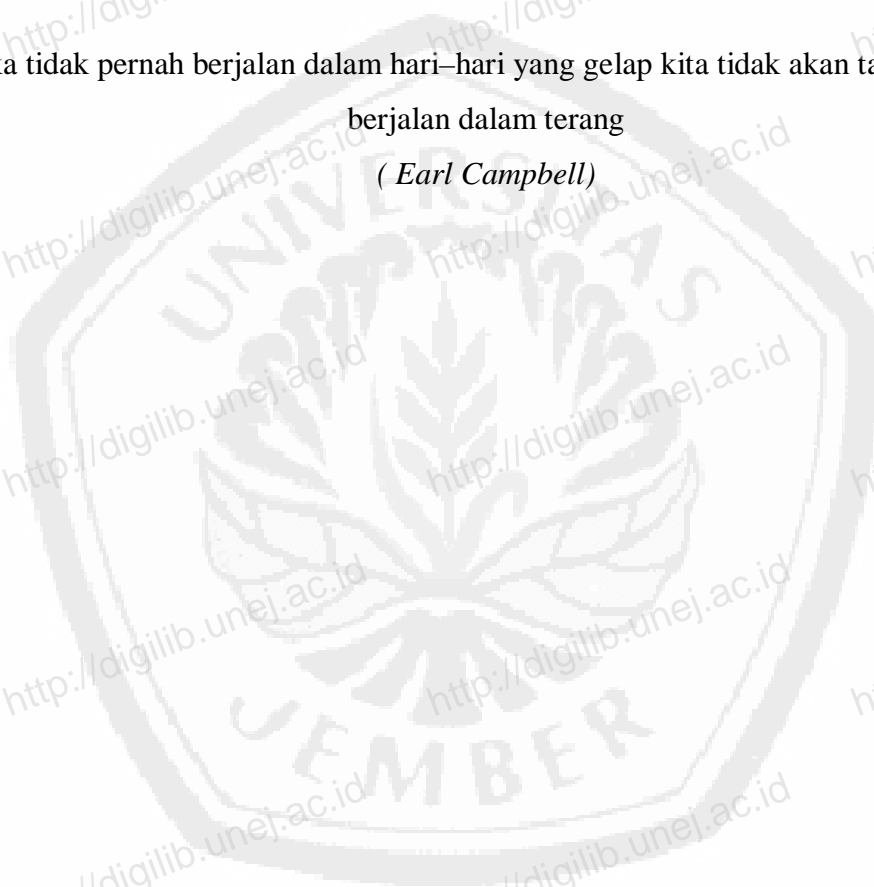


## **MOTTO**

Barang siapa merintis jalan untuk menuntut ilmu, maka Allah  
akan memudahkan baginya jalan ke surga.

*(HR. Muslim)*

Jika tidak pernah berjalan dalam hari-hari yang gelap kita tidak akan tahu apa itu  
berjalan dalam terang  
*(Earl Campbell)*



## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Drs. Edy Suyono, S.Pd

NIM : 090820201041

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul "Analisis Pengaruh Pendidikan, Kesehatan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Jember Tahun 2001-2010" 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 saya junjung 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, 9 Januari 2012  
Yang Menyatakan,

Drs. Edy Suyono, S.Pd  
NIM. 090820201041

**TESIS**

**ANALISIS PENGARUH PENDIDIKAN, KESEHATAN DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA DI KABUPATEN JEMBER TAHUN 2001-2010**

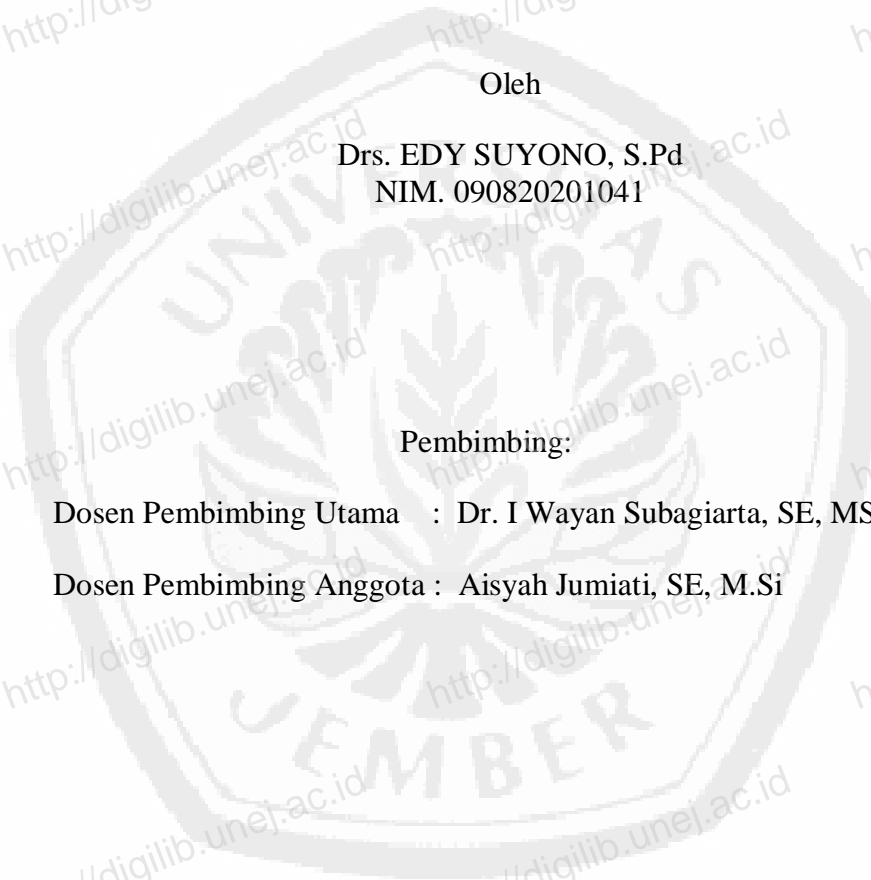
Oleh

**Drs. EDY SUYONO, S.Pd**  
**NIM. 090820201041**

**Pembimbing:**

**Dosen Pembimbing Utama : Dr. I Wayan Subagiarta, SE, MSi**

**Dosen Pembimbing Anggota : Aisyah Jumiati, SE, M.Si**





## PENGESAHAN

Tesis berjudul "Analisis Pengaruh Pendidikan, Kesehatan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Jember Tahun 2001-2010" telah diuji dan disahkan pada :

hari, tanggal : 1 Februari 2012

tempat : Fakultas Ekonomi

Tim Penguji  
Ketua,

Dr. Sebastiana Viphindartin, M.Kes  
NIP : 19641108 198902 2 001

Anggota I,

Anggota II,

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, MSi  
NIP. 19600412 198702 1 001

Aisyah Jumiati, SE, M.Si  
NIP. 19680926 199403 2 002

Foto Hitam  
Putih 4 X 6

Mengetahui  
Dekan

Prof. Dr. H. Mohammad Saleh, M.Sc  
NIP.19560831 198403 1 002



Analisis Pengaruh Pendidikan, Kesehatan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Jember Tahun 2001-2010.

Analysis the Effect of Education, Health and Government Expenditure Against the Human Development Index of Jember in 2001-2010.

Drs. Edy Suyono, S.Pd

*Program Studi Ilmu Ekonomi, Program Magister, Fakultas Ekonomi,  
Universitas Jember*

### **ABSTRAKSI**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pendidikan, kesehatan dan pengeluaran pemerintah terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten Jember tahun 2001-2010. Penelitian ini merupakan penelitian dengan pendekatan analisis diskriptif komparatif-kuantitatif dengan menggunakan data sekunder. Populasi dan sampel penelitian adalah Kabupaten Jember dengan studi pada pendidikan, kesehatan, pengeluaran pemerintah dan indeks pembangunan manusia dengan periode 2001-2010. Alat analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda. Berdasarkan hasil analisis diperoleh pendidikan, kesehatan dan pengeluaran pemerintah berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten Jember selama periode penelitian.

Kata kunci: pendidikan, kesehatan, pengeluaran pemerintah, indeks pembangunan manusia, Kabupaten Jember .

Analisis Pengaruh Pendidikan, Kesehatan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Jember Tahun 2001-2010.

Analysis the Effect of Education, Health and Government Expenditure Against the Human Development Index of Jember in 2001-2010.

Drs. Edy Suyono, S.Pd

*Program Studi Ilmu Ekonomi, Program Magister, Fakultas Ekonomi,  
Universitas Jember*

#### ABSTRACT

This study aims to determine the effect of education, health and government spending on human development index of Jember in 2001-2010. This research is a comparative descriptive approach-quantitative analysis using secondary data. Population and sample research is on education, health, government spending and human development index of Jember in 2001-2010. Analysis tool used is multiple linear regression analysis. Based on the results obtained by the analysis of education, health and government spending have a significant effect on the human development index of Jember during the study period.

Key words: education, health, government expenditure, human development index, Jember.

## RINGKASAN

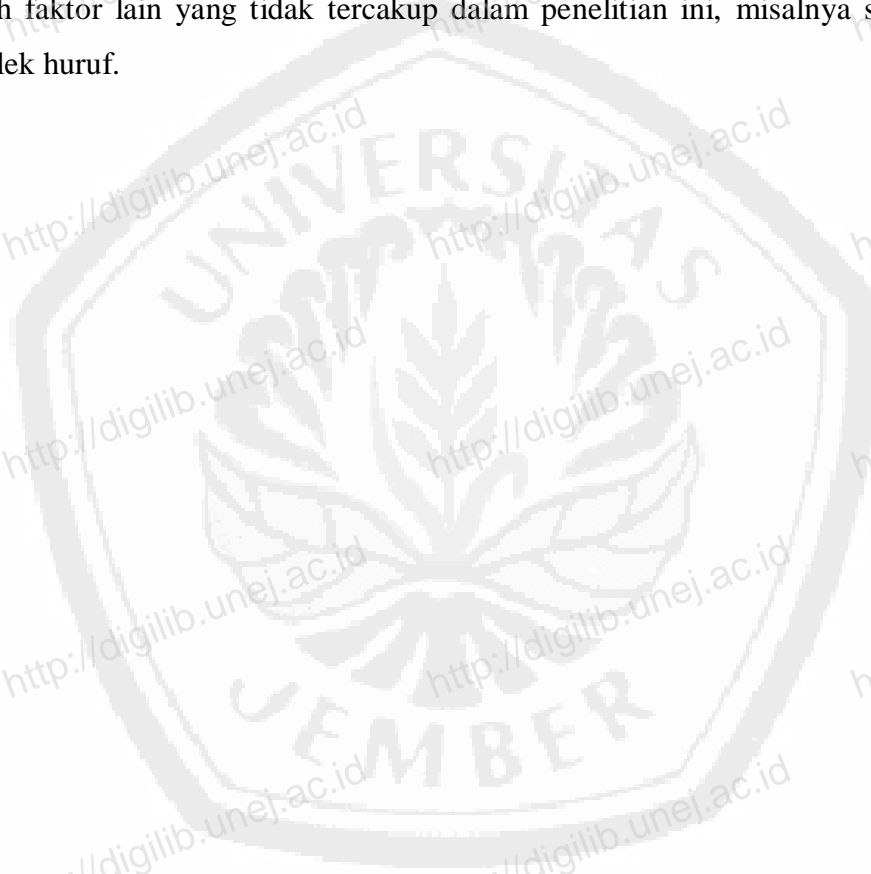
Analisis Pengaruh Pendidikan, Kesehatan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Jember Tahun 2001-2010;  
Drs. Edy Suyono, S.Pd; 090820201041; 2012; 70 halaman; Program Studi Ilmu Ekonomi Program Magister Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Kabupaten Jember merupakan salah satu Kabupaten di Propinsi Jawa Timur. Kabupaten Jember menjadi pusat pendidikan di wilayah timur Propinsi Jawa Timur. Sebagai pusat pendidikan, diharapkan pertumbuhan ekonomi yang tinggi pada tingkat kabupaten dapat terwujud. Untuk dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi, Kabupaten Jember menerapkan program wajib belajar 9 tahun dengan strategi pemberantasan buta huruf. Aspek pendidikan merupakan pembaharu dalam bidang pengetahuan dan aspek kehidupan masyarakat. Prasasti (2006) dalam studi empirisnya menemukan pengaruh positif dari tingkat pendidikan terhadap percepatan pertumbuhan ekonomi daerah di Indonesia, sehingga akan meningkatkan pendapatan. Hal ini senada dengan *Human Capital Theory* yang dikemukakan oleh Shulth (1961) bahwa investasi pada masing-masing individu dianggap sebagai imbalan atas prestasi yang dicapai.

Indikator pembangunan manusia merupakan pencapaian kualitas hidup yang lebih baik dilihat dari segi pendidikan, ekonomi, dan kesehatan. Aspek pendidikan menjadi modal penting dalam pengembangan sumber daya manusia. Pengembangan sumberdaya manusia dapat dilihat dalam angka partisipasi sekolah.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pendidikan, kesehatan dan pengeluaran pemerintah terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten Jember tahun 2001-2010. Penelitian ini merupakan penelitian dengan pendekatan analisis diskriptif komparatif-kuantitatif dengan menggunakan data sekunder. Populasi dan sampel penelitian adalah Kabupaten Jember dengan studi pada pendidikan, kesehatan, pengeluaran pemerintah dan indeks pembangunan manusia dengan periode 2001-2010. Alat analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda.

Berdasarkan hasil regresi, baik secara parsial maupun simultan variable bebas pendidikan (APS), kesehatan (AHH), dan pengeluaran pemerintah (G) mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap variable terikat indeks pembangunan manusia (IPM). Nilai koefisien determinasi berganda menunjukkan bahwa naiknya atau turunnya indeks pembangunan manusia di Kabupaten Jember dapat dijelaskan oleh faktor pendidikan (APS), kesehatan (AHH), dan pengeluaran pemerintah (G) sebesar 89,3%, sedangkan sisanya 10,7% dijelaskan oleh faktor lain yang tidak tercakup dalam penelitian ini, misalnya saja tingkat melek huruf.



## SUMMARY

*Analysis the Effek of Education, Health and Government Expenditure the Human Development Index of Jember in 2001-2010;*  
Edy Suyono; 090820201041; 2012; 70 pages; Economic Science Study Program,  
Master's Program, Faculty of Economics, Jember University

*Jember's regency constitutes one of Regency at East Javanese Province. Jember's regency becomes to center education at territorial east East Javanese Province. As center as education, expected by tall economic growth on regency zoom gets to materialize. To get increases economic growth, Jember's regency applies to program studying mandatory 9 years with unlettered remove strategy. Education aspect constitute renovator in gnostic area and society life aspect. Inscription (2006) in studi its empiric find positive influence of education zoom to region economic growth velocity at Indonesian. so will increase income. It as toned as with Human Capital Theory one that interposed by Shulth (1961) that investment on their individual is looked on as reward on achievement that is reached.*

*Human development indicator constitute quality attainment lives the better be seen from education facet, economy, and health. Education aspect becomes essential capital in developmental human resource. sumberdaya's development man can be seen deep numeral schooled participation.*

*This research intent to know education influence, health and government expenditure to human development index at Regency of Jember in 2001-2010. This research constitute research with analisis diskriptif's approaching quantitative comparability by use of secondary data. Population and research sample is Regency Jember with studi on education, health, commanding expenditure and human development index in 2001-2010. analisis's tool that is utilized is analisis bifilar linear regression.*

*Base regression result, well partially and also simultan variable is free education (APS), health (AHH), and government expenditure (G ) have influences that signifikan to variable tied-up by human development index (IPM). Assess*

*bifilar determinant coefficient points out that its rise or descent of human development index at Regency Jember can be worded by education factor (APS), health (AHH), and government expenditure (G ) as big as 89,3%, meanwhile its rest 10,7% worded by other factors that not covered in this research, e.g. just zoom literacy. Government expenditure to use public sector example education and health have positif influences behine feelin and phisick people development. People development can tool that is human development index.*



## PRAKATA

Puji syukur Alhamdulillah ke hadirat Allah SWT atas berkah dan rahmat-Nya, tesis dengan judul “Analisis Pengaruh Pendidikan, Kesehatan dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Jember Tahun 2001-2010”, dapat terselesaikan dengan baik

Penyusunan tesis ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Magister Ilmu Ekonomi dari Fakultas Ekonomi Universitas Jember. Namun, tesis ini masih terdapat kekurangan dan dapat dikembangkan lagi.

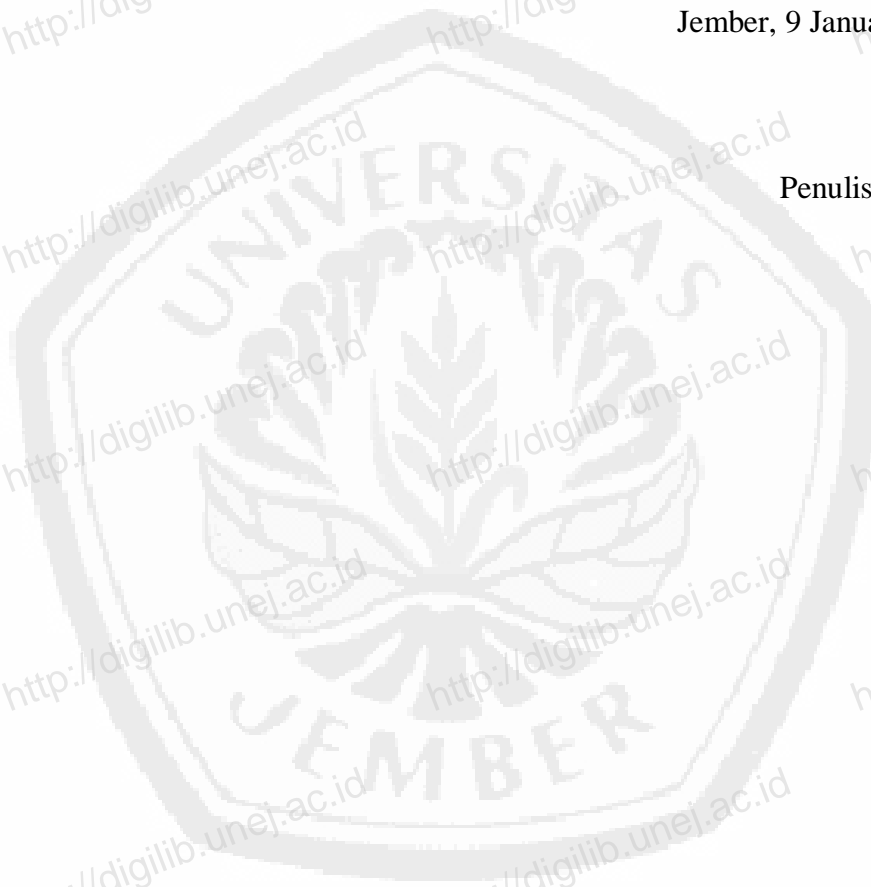
Dalam menyusun tesis ini, peneliti dibantu oleh beberapa pihak. Maka peneliti mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE, MSi selaku dosen pembimbing I, yang penuh dengan kesabaran memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis di dalam penulisan tesis ini.
2. Ibu Aisyah Jumiati, SE, M.Si selaku dosen pembimbing II yang penuh kesabaran dan keikhlasan meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, petunjuk dengan cermat dan teliti serta saran sehingga tesis ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Ibu Dr. Sebastiana Viphindrartin, M.Kes selaku dosen penguji yang telah menguji tesis kami dan dapat berjalan dengan baik.
4. Seluruh Dosen Magister Ekonomi Pembangunan terima kasih atas ilmu dan wawasan yang telah diberikan.
5. Seluruh staff Progam Pasca Sarjana yang telah memberikan kemudahan dalam setiap urusan administrasi.
6. Ayah dan Ibuku tercinta yang telah memberikan kasih sayang tiada henti hingga sampai sekarang.
7. Istri dan anak-anakku yang telah mendorong dan memberi semangat untuk menyelesaikan di Pasca Sarjana.
8. Saudaraku sekeluarga terimakasih bantuan doa dan perhatian selama ini.

9. Teman-teman se-almamater Magister Ilmu Ekonomi Pembangunan angkatan 2009/2010, terima kasih atas kebersamaan dan rasa kekeluargaan yang terbentuk selama ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah mendo'akan, memberikan warna dan corak dalam hidupku.

Jember, 9 Januari 2012

Penulis





## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	i
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	ii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	v
<b>HALAMAN PEMBIMBING</b> .....	vi
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	vii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	viii
<b>ABSTRAKSI</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>RINGKASAN</b> .....	xi
<b>SUMMARY</b> .....	xiii
<b>PRAKATA</b> .....	xv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xvii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xx
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xxi
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	6
1.3. Tujuan Dan Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
2.1. Landasan Teori .....	8
2.2. Hasil Penelitian Sebelumnya .....	21
2.3. Kemutahiran Penelitian .....	23
2.4. Kerangka Berfikir .....	24
2.5 Hipotesis .....	27

<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
3.1 Rancangan Penelitian .....	28
3.2 Metode Analisis Data .....	29
3.3 Definisi Operasional Variabel .....	34
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Jember .....	35
4.2 Hasil Analisis .....	48
4.3 Pembahasan .....	58
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN IMPLIKASI KEBIJAKAN .....</b>	<b>65</b>
5.1 Kesimpulan .....	65
5.2 Implikasi Kebijakan .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>67</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>71</b>



## DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Penelitian-penelitian sebelumnya .....	23
2.2 Kerangka Berfikir .....	24
4.1 Luas Wilayah (km <sup>2</sup> ) Kecamatan Menurut Klasifikasi Lereng .....	36
4.2 Luas Wilayah, persentase Luas Terhadap Luas Kabupaten, Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan .....	40
4.3 Komposisi Penduduk Menurut Kelompok Umur .....	42
4.4 Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan, Jenis Kelamin dan Rasio Jenis Kelamin .....	44
4.5 Penduduk Usia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha Utama, Klasifikasi Daerah dan Jenis Kelamin .....	45
4.6 Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Jember Atas Dasar Harga Berlaku tahun 2010 .....	48
4.7 Hasil Regresi Linier Berganda .....	49
4.8 Ringkasan Hasil Uji Multikolinieritas .....	53
4.9 Ringkasan Hasil Analisis Heteroskedastisitas .....	55
4.8 Ringkasan Hasil Uji Multikolinieritas .....	53

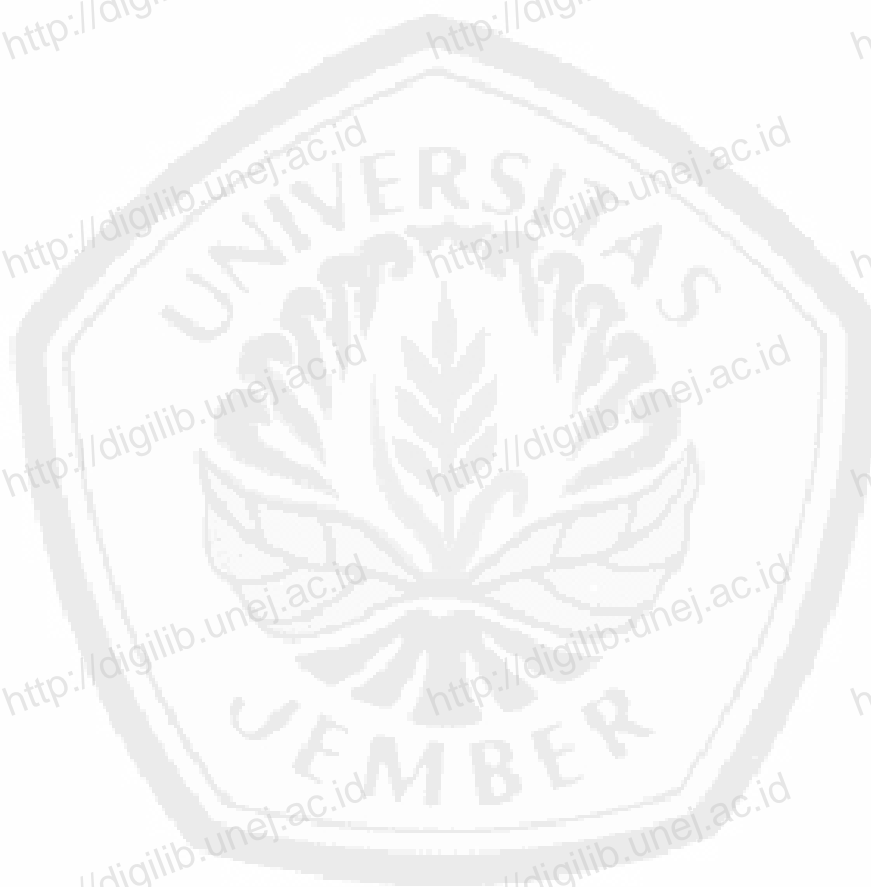
## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1.1 Angka Partisipasi Sekolah Kabupaten Jember Tahun 2004-2010.....	3
1.2 Angka Harapan Hidup Kabupaten Jember Tahun 2004-2010.....	4
1.3 Tingkat Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Jember Tahun 2004-2010.....	5
2.1 Faktor-Faktor Penentu dalam Pembangunan Industri Suatu Daerah.....	10
4.1 Statistik Durbin-Watson.....	57



## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Data .....	71
2. Hasil Analisis Regresi Linier Berganda .....	72





**ANALISIS PENGARUH PENDIDIKAN, KESEHATAN DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA DI KABUPATEN JEMBER TAHUN 2001-2010**

**TESIS**

**OLEH :**

**EDY SUYONO**

**NIM. 090820201041**

**PROGRAM MAGISTER ILMU EKONOMI**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS JEMBER**

**2012**