

**ANALISIS PENGARUH INDEKS HARGA KONSUMEN, JUMLAH
PENDUDUK, NILAI TUKAR DAN PRODUK DOMESTIK REGIONAL
BRUTO TERHADAP INVESTASI DI PROVINSI JAWA TIMUR
TAHUN 1996-2016**



SKRIPSI

**Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Menyelesaikan
Program Studi Strata 1 Pada Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta**

Oleh:

HEKMATIYAR AMIRUL IRZAN

B 300 140 229

**PROGRAM ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2019

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS PENGARUH INDEKS HARGA KONSUMEN, JUMLAH
PENDUDUK, NILAI TUKAR DAN PRODUK DOMESTIK REGIONAL
BRUTO TERHADAP INVESTASI DI PROVINSI JAWA TIMUR
TAHUN 1996-2016**

SKRIPSI

Yang ditulis oleh:

HEKMATIYAR AMIRUL IRZAN

B 300 140 229

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Surakarta, 31 Januari 2019

Pembimbing Utama



Siti Fatimah Nurhayati, S.E. M.Si

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PENGARUH INDEKS HARGA KONSUMEN, JUMLAH
PENDUDUK, NILAI TUKAR DAN PRODUK DOMESTIK REGIONAL
BRUTO TERHADAP INVESTASI DI PROVINSI JAWA TIMUR
TAHUN 1996-2016**

OLEH

HEKMATIYAR AMIRUL IRZAN

B 300 140 229

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji

Fakulas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada Hari Kamis, 31 Januari 2019

Dan dinyatakan telah memenuhi Syarat

Dewan Penguji:

**1. Siti Fatimah Nurhayati, S.E. M.Si
(Ketua Dewan Penguji)**

()

**2. Eni Setyowati, S.E. M.Si
(Anggota I Dewan Penguji)**

()

**3. Dr. Didit Purnomo, S.E. M.Si
(Anggota II Dewan Penguji)**

()

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta


Dr. Syamsudin, MM.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A Yani Tromol Pos 1 Pabelan – Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta – 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : HEKMATIYAR AMIRUL IRZAN

NIM : B 300 140 229

Program Studi : ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH INDEKS HARGA KONSUMEN, JUMLAH PENDUDUK, NILAI TUKAR DAN PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TERHADAP INVESTASI DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 1996-2016**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 31 Januari 2019

Yang Membuat Pernyataan,

Hekmatiyar Amirul Irzan

MOTTO

- ❖ Gantungkan Cita-citamu setinggi langit! Bermimpilah setinggi langit. Jika engkau jatuh, engkau akan jatuh diantara bintang-bintang.

(Soekarno)

- ❖ Tidak penting apapun agama atau sukumu, kalau kamu bisa melakukan sesuatu yang baik untuk semua orang, orang tidak pernah tanya apa agamamu.

(Abdurrahman Wahid)

- ❖ Aku menyebut diriku muslim saja aku tidak berani, karena itu merupakan hak prerogatifnya Allah untuk menilai aku ini muslim atau bukan.

(Emha Ainun Nadjib)

- ❖ Jika kegagalan adalah sukses yang tertunda, berarti bisa kita harapkan kebohongan adalah jujur yang tertunda. Mengapa kalian pesimistis?

(SujiwoTejo)

- ❖ Kemurnian di dalam hati menghasilkan kekuatan dalam kehidupan.

(Sri Sultan Hamengkubuwono VIII)

- ❖ *Bhineka Tunggal Ika, Tan Hana Dharma Mangrwa.*

‘Walaupun berbeda-beda namun satu juga, tidak ada darma, kebaikan dan kebenaran yang menuda.

(Mpu Tantular)

- ❖ Tekad yang kuat dan berusaha, kesuksesan akan menghampirimu.

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT, hormat dan terima kasih kupersembahkan skripsi ini untuk:

1. Kedua orang tuaku Bapak Sudarmaji dan Ibu Sri Nuryati, terima kasih atas segala kasih sayang, doa, motivasi, dan selalu memberikan semangat.
2. Adik kandung Alifatus Hana Fajriya dan Ramadhani Firdaus Amrustam yang telah memberikan warna, dukungan dan doa selama ini.
3. Mbah Rom, Mbah Siti, dan Mbah Ti yang selalu mengajarkan artinya ketangguhan, kesabaran, keikhlasan, dan semangat dalam menjalani kehidupan.
4. Ratih Larasati sebagai teman, sahabat, dan juga pacar yang telah menemani kurang lebih 7 tahun selama SMA kelas 2 sampai waktu sekarang ini yang selalu menemani dimanapun dan kemana pun berada, selalu mengajarkan arti kasih sayang serta terus menghargai hubungan yang berjalan selama ini. Semoga langgeng terus dan semoga disegerakan menikah, amin.
5. Teman-teman dirumah Bendil/Sunarto yang selalu memberi rasa yang beda, teman ngopi, serta bertukar pikiran dikala pulang kampung serta Danang dikala ada kala masalah menjadi teman curhat juga bisa menjadi pembicara yang baik untuk saling memberi informasi dan juga teman waktu SD,SMP,SMA yang selalu memberi suport yang berarti.

6. Dosen-dosen FEB UMS.
7. Teman-teman IESP.
8. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

KATA PENGANTAR

AssalamualaikumWr.Wb.

Dengan mengucapkan rasa puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PENGARUH INDEKS HARGA KONSUMEN, JUMLAH PENDUDUK, NILAI TUKAR DAN PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TERHADAP INVESTASI DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 1996-2016”** Skripsi ini disusun dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan program pendidikan strata 1 (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Penulis menyadari bahwa keberhasilan penulisan skripsi ini tidak lepas dari motivasi, dorongan, bantuan, petunjuk, bimbingan, saran serta doa dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, MS selaku Ketua Program Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

4. Ibu Siti Fatimah Nurhayati, S.E. M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran, bimbingan, pengarahan dan motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
5. Bapak dan Ibu Dosen serta seluruh staff Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat kepada penulis.
6. Teman-teman “Crew Ojo Rumpi” (Raka, Febrian, Ervino Alan, Adi, Deny, Isnan, Setyo, Adib, Guno, Bagus, Mukhlis, Risank, Candra, Irvan Yanu, Sidiq, Ivan Tamimi, Sufaendi) yang selalu memberi dukungan penuh dalam menyelesaikan skripsi dan serta sudah memberikan warna-warninya sebuah perjuangan dalam proses perkuliahan sampai penulisan skripsi ini. Dan yang selalu mendukung kegiatan-kegiatan positif dan rela betukar pikiran dalam mempelajari ilmu-ilmu baru yang didapatkan.
7. Yang paling spesial untuk Raka yang selalu menemani setiap malam dan selalu membukakan pintu lebar kosnya untuk mengerjakan skripsi dan numpang wifi serta juga belajar nilai sejarah dan juga bertukar pengetahuan tentang bagaimana menghargai peninggalan sejarah yang ada. Febrian yang selalu membantu mengerjakan skripsi, membuat kata demi kata untuk mempermudah skripsi dan terus mensupport dikala sedang revisi bab demi bab. Untuk Topik membuat di kota solo menjadi beda dan mengajarkan ilmu filsafat, pentingnya sejarah serta rasa toleransi yang tinggi.

8. Teman kos Firta yang menemani dikala tidak ada teman dan menjadi hiburan dikala kos sepi penghuni, serta selalu bertukar informasi.
9. Dan masih banyak pihak yang tidak dapat ditulis satu persatu. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, namun penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis selanjutnya. Masukan baik kritik maupun saran yang bersifat membangun demi perbaikan skripsi sangat penulis harapkan.

Wassalamualaikum.Wr. Wb

Surakarta, 31 Januari 2019

Hekmatiyar Amirul Irzan

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAKSI	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Perumusan Masalah Penelitian	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Metode Analisis Data	5
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Pengertian Investasi.....	6
B. Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN).....	7
C. Penanaman Modal Asing (PMA).....	8
D. Tipe-tipe Investasi.....	10
E. Faktor-faktor Pendorong dan Penghambat Investasi	12
F. Risiko Investasi.....	13
G. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Investasi.....	14

H. Peran Investasi Terhadap Perekonomian.....	20
I. Penelitian Terdahulu	21
J. Hipotesis Penelitian.....	23
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Objek Penelitian.....	24
B. Jenis dan Sumber Data Penelitian	24
C. Metode Pengumpulan Data.....	25
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian dan Pengukurannya.....	26
E. Metode dan Analisis Data.....	27
1. Uji normalitas residual (u_t)	28
2. Uji linearitas model	29
3. Uji asumsi klasik	30
4. Uji statistik.....	34
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Daerah Penelitian.....	38
B. Gambaran Umum Variabel Operasional	39
1. Investasi	39
2. Indeks harga konsumen (IHK)	40
3. Jumlah penduduk.....	41
4. Nilai tukar	42
5. Produk domestik regional bruto (PDRB)	43
C. Hasil Analisis Data.....	44
1. Uji normalitas residual(u_t)	46
2. Uji linearitas.....	46
3. Hasil analisis uji asumsi klasik	47
4. Uji kebaikan model	49
D. Interpretasi Ekonomi	51
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	53

B. Saran	55
----------------	----

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel1-1	Fluktuasi Investasi Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2016	2
Tabel 4-1	Investasi di Jawa Timur Nilai Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) dijumlah Penanaman Modal Asing (PMA) Tahun 1996-2016 (dalam juta rupiah).....	40
Tabel 4-2	Indeks Harga Konsumen (IHK) di Jawa Timur Tahun 1996-2016 (dalam persen)	41
Tabel 4-3	Perkembangan Jumlah Penduduk di Jawa Timur Tahun 1996-2016 (dalam juta jiwa).....	42
Tabel 4-4	Perkembangan Nilai Tukar di Indonesia Tahun 1996-2016 (dalam rupiah)	43
Tabel 4-5	Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Jawa Timur Tahun 1996-2016 (dalam juta rupiah).....	44
Tabel 4-6	Hasil Estimasi Data	45
Tabel 4-7	Hasil Uji Multikolinearitas (uji VIF)	47
Tabel 4-8	Hasil Uji Validitas Pengaruh (Uji t).....	49

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : INPUT DATA VARIABEL
- Lampiran 2 : OUTPUT REGRESI MODEL LENGKAP
- Lampiran 3 : OUTPUT UJI VIF
- Lampiran 4 : OUTPUT UJI JARQUE BERA
- Lampiran 5 : OUTPUT UJI BREUSCH GODFREY
- Lampiran 6 : OUTPUT UJI WHITE
- Lampiran 7 : OUTPUT UJI RAMSEY RESET

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Analisis pengaruh indeks harga konsumen, jumlah penduduk, nilai tukar dan produk domestik regional bruto terhadap investasi di provinsi Jawa Timur tahun 1996-2016”. Adapun tujuannya adalah untuk menganalisis indeks harga konsumen (IHK), jumlah penduduk (JP), nilai tukar (NT), dan produk domestik regional bruto (PDRB) terhadap investasi (INV) di Jawa Timur. Variabel dependen berupa investasi, sedangkan variabel independen antara lain indeks harga konsumen, jumlah penduduk, nilai tukar, dan produk domestik regional bruto.

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data *time series* yang diperoleh dari badan pusat statistik (BPS) Jawa Timur. Metode analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda menggunakan model *Ordinary Least Square* (OLS).

Hasil analisis adalah: (1) Hasil perhitungan uji normalitas data dengan model Jarque Bera menunjukkan data distribusi normal (2) Hasil uji linieritas dengan model Ramsey Reset menunjukkan bahwa model berbentuk linier (3) Hasil uji asumsi klasik menunjukkan bahwa variabel indeks harga konsumen dan nilai tukar tidak terdapat masalah multikolinieritas sedangkan uji heteroskedastisitas dan otokorelasi tidak terdapat masalah (4) Hasil uji t dapat diketahui bahwa variabel produk domestik regional bruto dan nilai tukar signifikan terhadap investasi sedangkan variabel indeks harga konsumen dan jumlah penduduk tidak berpengaruh signifikan terhadap investasi (5) Hasil uji F menunjukkan model yang dipakai eksis (6) R^2 memperoleh nilai 71,95 % yang berarti bahwa 71,95 % variasi investasi dapat dijelaskan oleh variabel indeks harga konsumen, produk domestik regional bruto, dan nilai tukar. Sedangkan 28,05 % sisanya dijelaskan oleh variabel-variabel bebas lain yang tidak dimasukkan dalam model penelitian.

Kata kunci: indeks harga konsumen, jumlah penduduk, nilai tukar, produk domestik regional bruto, investasi

ABSTRACT

This research is entitled "Analysis of the effect of the consumer price index, population, exchange rate and gross regional domestic product on investment in East Java province in 1996-2016". The purpose is to analyze the consumer price index (CPI), total population (JP), exchange rate (NT), and gross regional domestic product (GRDP) against investment (INV) in East Java. The dependent variable is investment, while the independent variables include the consumer price index, total population, exchange rate, and gross regional domestic product.

The type of data used in this study is time series data obtained from the East Java statistical center (BPS). The analytical method used is multiple linear regression using the Ordinary Least Square (OLS) model.

The results of the analysis are: (1) The results of the calculation of normality test data with the JarqueBera model show normal distribution data (2) The results of linearity tests with the Ramsey Reset model indicate that the model is linear (3) The classic assumption test results indicate that the consumer price index value there is no multicollinearity problem, whereas heteroscedasticity and autocorrelation tests have no problems. (4) The results of the t test can be seen that the gross regional domestic product variable and the significant exchange rate on investment while the consumer price index and population variables have no significant effect on investment F test shows that the model used exists (6) R^2 obtains a value of 71.95%, which means that 71.95% of investment variation can be explained by the variable consumer price index, gross regional domestic product, and exchange rate. While the remaining 28.05% is explained by other independent variables not included in the research model.

Keywords: consumer price index, total population, exchange rate, gross regional domestic product, investment