

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD) DAN  
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA DENGAN BELANJA MODAL SEBAGAI VARIABEL  
INTERVENING**

**(Studi Kasus di Pemerintah Daerah Kabupaten Nganjuk)**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi**



Disusun Oleh:

**DWI ANITASARI**  
**19011010005/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR**

**2023**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD) DAN  
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA DENGAN BELANJA MODAL SEBAGAI VARIABEL  
INTERVENING  
(Studi Kasus di Pemerintah Daerah Kabupaten Nganjuk)**

Oleh :

**Dwi Anitasari**

**19011010005/FEB/EP**

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi


**Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

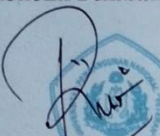
**Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

**Pada Tanggal : 27 Juli 2023**

**Dosen Pembimbing**


**Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan**

  
**Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P**  
**NIP. 196111201987032000**

  
**Riko Setya Wijaya, S.E., M.M**  
**NPT. 18119800105073**

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

  
  
**Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CPR**  
**NIP. 196304201991032001**

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dwi Anitasari

NPM : 19011010005

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Konsentrasi : Perencanaan Pembangunan Daerah

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan  
Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia  
Dengan Belanja Modal Sebagai Variabel Intervening (Studi Kasus  
di Pemerintah Daerah Kabupaten Nganjuk).

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa :

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

Surabaya, 10 Juni 2023



Dwi Anitasari  
19011010005

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa dengan segala rahmat dan hidayah-Nya yang telah memberikan nikmat sehat dan kelancaran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: Analisis Pengaruh Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Petumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Dengan Belanja Modal Sebagai Variabel Intervening (Studi Kasus di Pemerintah Daerah Kabupaten Nganjuk).

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai derajat Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.

Sehubungan dengan selesainya karya akhir ini, penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P. sebagai dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktunya dan bimbingan ilmunya dari awal penulisan proposal hingga terselesaikannya skripsi. Demikian juga diucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, M.MT sebagai rektor UPN Veteran Jawa Timur.
2. Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP sebagai Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN Veteran Jawa Timur.
3. Riko Setya Wijaya, S.E., M.M sebagai Ketua Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.

4. Kedua orang tua yang telah memberikan do'a, bantuan, dukungan baik secara moral maupun material, serta fasilitas dari awal perkuliahan hingga terselesaikannya kuliah.
5. Kakak saya yang juga telah memberikan do'a, dukungan, serta fasilitas dari awal hingga akhir perkuliahan.
6. Teman-teman seperjuangan di Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan dukungan satu sama lain.
7. Si Manis yang telah menemani penulis dalam menyusun skripsi.
8. Terakhir kepada diri saya sendiri, atas segala kerja keras dan semangatnya sehingga tidak pernah menyerah dalam mengerjakan skripsi.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu saran serta kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 10 Juni 2023

Dwi Anitasari

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	viii
<b>ABSTRAK</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	8
1.5 Manfaat Penelitian .....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	10
2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Indeks Pembangunan Manusia.....	10
2.1.2 Pendapatan Asli Daerah.....	13
2.1.3 Pertumbuhan Ekonomi.....	15
2.1.4 Belanja Modal .....	16
2.2 Hubungan Variabel .....	17

2.2.1 Hubungan Pendapatan Asli Daerah Dengan Indeks Pembangunan Manusia .....	17
2.2.2 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi Dengan Indeks Pembangunan Manusia.....	18
2.2.3 Hubungan Belanja Modal Dengan Indeks Pembangunan Manusia.....	19
2.2.4 Hubungan Pendapatan Asli Daerah Dengan Indeks Pembangunan Manusia Melalui Belanja Modal .....	20
2.2.5 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi Dengan Indeks Pembangunan Manusia Melalui Belanja Modal .....	22
2.2.6 Hubungan Pendapatan Asli Daerah Dengan Belanja Modal .....	23
2.2.7 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi Dengan Belanja Modal .....	24
2.3 Penelitian Terdahulu .....	25
2.4 Kerangka Berpikir.....	27
2.5 Hipotesis.....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
3.1 Pendekatan Penelitian .....	30
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	30
3.3 Definisi Operasional Variabel dan Pengukuran Variabel .....	30
3.4 Populasi dan Penentuan Sampel.....	32
3.5 Metode Pengumpulan Data .....	32
3.6 Metode Analisis dan Uji Hipotesis .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	39



4.1.1	Gambaran Umum.....	39
4.1.2	SDA Kabupaten Nganjuk.....	39
4.2	Perkembangan Variabel .....	40
4.2.1	Perkembangan Tingkat Indeks Pembangunan Manusia .....	40
4.2.2	Perkembangan Pendapatan Asli Daerah .....	41
4.2.3	Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi .....	41
4.2.4	Perkembangan Belanja Modal .....	42
4.3	Hasil .....	43
4.3.1	Uji Asumsi Klasik.....	43
4.3.2	Analisis Regresi dengan Variabel Intervening.....	47
4.3.3	Uji Hipotesis .....	49
4.3.4	Uji SOBEL.....	52
4.3.5	Pengujian Hipotesis .....	54
4.3.6	Pembahasan.....	56
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>61</b>
5.1	Kesimpulan .....	61
5.2	Saran.....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>66</b>



## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2. 1 Perbandingan Perhitungan IPM .....	11
Tabel 2. 2 Perhitungan Metode Baru Nilai Min dan Max IPM .....	12
Tabel 4. 1 Perkembangan Tingkat IPM Tahun 2010-2021 .....	40
Tabel 4. 2 Perkembangan PAD Tahun 2010-2021 .....	41
Tabel 4. 3 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi Tahun 2010-2021 .....	41
Tabel 4. 4 Perkembangan Belanja Modal Tahun 2010-2021 .....	42
Tabel 4. 5 Uji Normalitas .....	43
Tabel 4. 6 Uji Multikolinearitas .....	44
Tabel 4. 7 Uji Heteroskedastisitas .....	45
Tabel 4. 8 Uji Autokorelasi .....	45
Tabel 4. 9 Uji Runs Test Persamaan Regresi 1 .....	46
Tabel 4. 10 Uji Runs Test Persamaan Regresi 2 .....	46
Tabel 4. 11 Analisis Regresi 1 dengan Variabel Intervening .....	47
Tabel 4. 12 Analisis Regresi 2 dengan Variabel Intervening .....	48
Tabel 4. 13 Uji Koefisien Detrminasi .....	49
Tabel 4. 14 Uji F .....	50
Tabel 4. 15 Uji t Persamaan Regresi 1 .....	50
Tabel 4. 16 Uji t Persamaan Regresi 2 .....	51
Tabel 4. 17 Uji SOBEL Persamaan Regresi 1 .....	52
Tabel 4. 18 Uji SOBEL Persamaan Regresi 2 .....	52

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 1. 1 IPM Kab.Nganjuk, Jawa Timur & Indonesia.....	1
Gambar 1. 2 IPM Pertumbuhan Ekonomi Kab.Nganjuk .....	2
Gambar 1. 3 PAD Kab.Nganjuk .....	4
Gambar 1. 4 Belanja Modal Kab.Nganjuk.....	5
Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran Konseptual.....	28

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Tabel Uji F.....	66
Lampiran 2 Tabel Uji t.....	67
Lampiran 3 Tabel Durbin-Watson .....	68
Lampiran 4 Hasil Olah Data Menggunakan SPSS.....	69

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD) DAN  
PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA DENGAN BELANJA MODAL SEBAGAI VARIABEL  
INTERVENING**

**(Studi Kasus di Pemerintah Daerah Kabupaten Nganjuk)**

**OLEH :**

DWI ANITASARI

**ABSTRAK**

Pembangunan merupakan sebuah instrumen yang digunakan untuk meraih keberhasilan dalam membangun bangsa. Keberhasilan bangsa dalam membangun sumber daya manusianya melalui pendapatan, kesehatan dan pendidikan yang secara keseluruhan dapat dilihat melalui indeks pembangunan manusia. Tujuan diadakannya penelitian ini yaitu untuk menguji pengaruh antara Pendapatan Asli Daerah, Pertumbuhan Ekonomi, dan Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Nganjuk tahun 2010-2021. Metode yang akan digunakan dalam penelitian ini yaitu metode kuantitatif dengan sampel penelitian yang digunakan yaitu Kabupaten Nganjuk tahun 2010-2021. Data penelitian yang digunakan yaitu data sekunder dengan teknik analisis jalur (*Path Analyst*) yang diperoleh dari website Badan Pusat Statistik Kabupaten Nganjuk. Berdasarkan hasil pengujian dapat ditarik kesimpulan bahwa: 1) PAD berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM. 2) Pertumbuhan Ekonomi tidak berpengaruh terhadap IPM. 3) PAD melalui Belanja Modal berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM. 4) Pertumbuhan Ekonomi melalui Belanja Modal tidak berpengaruh terhadap IPM.

***Kata Kunci*** : Indeks Pembangunan Manusia, Pendapatan Asli Daerah, Pertumbuhan Ekonomi, Belanja Modal

**AN ANALYSIS OF THE EFFECT OF REGIONAL ORIGIN INCOME  
(PAD) AND ECONOMIC GROWTH ON THE HUMAN DEVELOPMENT  
INDEX WITH CAPITAL EXPENDITURE AS AN INTERVENING  
VARIABLE**

**(Case Study in the Nganjuk Regency Regional Government)**

**BY :**

**DWI ANITASARI**

**ABSTRACT**

*Development is an instrument used to achieve success in building a nation. The nation's success in developing its human resources through income, health and education as a whole can be seen through the human development index. The purpose of conducting this research is to examine the influence of Regional Original Income, Economic Growth, and Influential Capital Expenditures on the Human Development Index in Nganjuk Regency in 2010-2021. The method that will be used in this study is a quantitative method with the research sample used, namely Nganjuk Regency in 2010-2021. The research data used is secondary data using path analysis techniques (Path Analyst) obtained from the website of the Central Statistics Agency of Nganjuk Regency. Based on the test results it can be concluded that: 1) PAD has a positive and significant effect on HDI. 2) Economic Growth has no effect on HDI. 3) PAD through Capital Expenditures has a positive and significant effect on HDI. 4) Economic Growth through Capital Expenditure has no effect on HDI.*

**Keywords:** *Human Development Index, Regional Origin Income, Economic Growth, Capital Expenditures*