

# **PENGARUH BELANJA MODAL TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KOTA KUPANG**

**SKRIPSI**

Program Studi  
Ekonomi Pembangunan



Oleh

Maria Kristiani Melni  
31117058


**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA  
KUPANG  
2021**

## LEMBAR PENGESAHAN


Skripsi ini telah diterima dan disahkan baik oleh Pembimbing Skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira guna melengkapi Tugas Akhir dan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi.

Kupang, November 2021

Dosen Pembimbing I

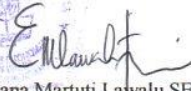
  
Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si  
NIDN : 0818066707  
Tanggal : 06/12/2021

Dosen Pembimbing II

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001  
Tanggal : 10/11/2021

Mengetahui

Ketua Program Studi  
Ekonomi Pembangunan

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001  
Tanggal : 10/12/2021

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diterima dan disahkan dengan baik oleh Panitia Penguji Skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira yang diselenggarakan pada :

Hari/Tanggal : Kamis, 11 November 2021

Tempat : *Conference Room*

Jam : 10.00–12.00

Atas Nama : Maria Kristiani Melni

No. Registrasi : 31117058

Dinyatakan : **LULUS**

### PANITIA PENGUJI SKRIPSI

1. Ketua : Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si
2. Sekertaris : Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME
3. Penguji 1 : Daniel Taolin, SE, M.Si
4. Penguji 2 : Adrianus Ketmoen, SE, MM
5. Penguji 3 : Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si

(*[Signature]*)  
(*[Signature]*)  
(*[Signature]*)  
(*[Signature]*)  
(*[Signature]*)

### MENGETAHUI



## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa sesungguhnya skripsi ini adalah benar-benar hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dan hasil penerbitan yang belum atau tidak diterbitkan. Sumbernya dijelaskan didalam tulisan daftar pustaka.

Kupang, Oktober 2021



Maria Kristiani Melni  
31117058

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

“Karyamu akan menempati bagian tersendiri dalam hidupmu”.

(Maria Kristiani Melni )

### **PERSEMBAHAN :**

Karyaku ini ku persembahkan untuk:

1. Bapa Bonefasius Sole dan Mama Maria Imelda Jerni yang telah memberikan dukungan doa, motivasi
2. Kepada adikku tersayang, ratu,isna,livin,yasni dan ratni

## ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Maria Kristiani Melni (31117058) Program Studi Pembangunan dengan di bawah bimbingan pembimbing I Ibu Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si dan pembimbing II Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME.

Judul Penelitian “Pengaruh Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Kota Kupang”.

Rumusan Masalah 1) Bagaimana Gambaran Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia dan Belanja Modal di Kota Kupang. 2) Apakah Belanja Modal Berpengaruh Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kota Kupang.

Tujuan penelitian ini adalah 1) Untuk mengetahui Gambaran Indeks Pembangunan Manusia dan Belanja Modal di Kota Kupang. 2) Untuk Mengetahui pengaruh Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Kota Kupang.

Penelitian ini menggunakan Data Kuantitatif, jenis data yang dapat diukur atau dihitung secara langsung, berupa informasi atau penjelasan yang dinyatakan dengan bilangan atau berbentuk angka. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data Skunder. Data skunder adalah data penelitian yang diperoleh peneliti secara tidak langsung melalui media perantara atau diperoleh atau dicatat oleh peneliti. Teknik analisis yang digunakan untuk mengetahui Pengaruh Belanja Nodal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia dalam penelitian ini adalah teknik analisis regresi linear sederhana. Teknik analisis dalam penelitian ini akan dibantu oleh Eviews 9 Berdasarkan hasil dan pembahasan pada penelitian sebelumnya, maka dapat di tarik kesimpulan bahwa Belanja Modal berpengaruh positif terhadap Indeks Pembangunan Manusia, dan Indeks Pembangunan Manusia berpengaruh secara signifikan terhadap belanja Modal.

Variabel indeks pembangunan manusia berpengaruh positif terhadap kesejahteraan masyarakat dengan indikatornya adalah belanja modal. Oleh karena itu, pemerintah sebaiknya lebih meningkatkan kesejahteraan masyarakat diantaranya adalah dengan meningkatkan pembangunan atau jaringan komunikasi ke daerah – daerah sehingga dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat Kota Kupang

**Kata Kunci: Belanja Modal, Indeks Pembangunan Manusia.**

## **ABSTRACT**

*This research was written by Maria Kristen Melni (31117058) Development Studies Program under the guidance of my supervisor, Mrs. Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si and supervisor II Mrs. Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME.*

*Research title "Effect of Capital Expenditure on Human Development Index in Kupang City".*

*Problem Formulation 1) What is the Description of the Development of the Human Development Index and Capital Expenditure in Kupang City. 2) Does Capital Expenditure Affect Human Development Index in Kupang City.*

*The objectives of this study are 1) To find out the description of the Human Development Index and Capital Expenditure in Kupang City. 2) To determine the effect of Capital Expenditure on the Human Development Index in Kupang City.*

*This study uses quantitative data, the type of data that can be measured or calculated directly, in the form of information or explanation expressed in numbers or in the form of numbers. Sources of data used in this study is secondary data. Secondary data is research data obtained by researchers indirectly through intermediary media or obtained or recorded by researchers. The analytical technique used to determine the Effect of Nodal Expenditure on the Human Development Index in this study is a simple linear regression analysis technique. The analytical technique in this research will be assisted by Eviews 9. Based on the results and discussion of previous studies, it can be concluded that Capital Expenditure has a positive effect on the Human Development Index, and the Human Development Index has a significant effect on Capital Expenditure.*

*The human development index variable has a positive effect on people's welfare with the indicator being capital expenditure. Therefore, the government should further improve the welfare of the community, including by increasing the development or communication network to the regions so that it can improve the welfare of the people of Kupang City.*

**Keywords: Capital Expenditure, Human Development Index.**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas Berkat, Rahmat dan Karunia-Nya, penulis bisa menyelesaikan Skripsi yang berjudul “ Pengaruh Belanja Modal Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kota Kupang” tepat pada waktunya. Adapun tujuan dari Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan dalam meraih gelar sarjana S1 Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisnis pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Penyusunan Skripsi ini dapat terlaksana dengan baik berkat dukungan dari banyak pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terimakasih kepada:

1. Pater Dr. Philipus Tule, SVD selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira bersama wakil rektor 1, wakil rektor 2, dan wakil rektor 3 yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di program studi Ekonomi Pembangunan.
2. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE,MM. Selaku Dekan dan Bapak Daniel Taolin, SE, M.Si sebagai Wakil Dekan I, dan Ibu Rere Paulina Bibiana ,SE.,M.Si sebagai wakil Dekan II, Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira, yang telah membantu penulis dalam segala urusan administrasi umum maupun akademik.
3. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE.,ME Selaku Ketua Jurusan Program Studi Ekonomi Pembangunan dan selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu di tengah kesibukan untuk memberi bimbingan, Petunjuk arahan dan saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.



4. Bapak Adrianuas Ketmoen, SE.,MM selaku Sekertaris program studi Ekonomi pembangunan sekaligus sebagai penguji II yang telah meberikan masukan serta kritik saran dalam penyempurnaan penulisan skripsi ini
5. Ibu Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing Satu yang telah meluangkan waktu di tengah kesibukan untuk memberi bimbingan, petunjuk arahan dan saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Daniel Taolin SE, M.Si selaku penguji I yang telah meberikan masukan serta kritik saran dalam penyempurnaan penulisan skripsi ini
7. Bapak ibu dosen serta pegawai Tata usaha Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik widya mandira yang telah membantu dengan caranya masing-masing selama proses perkuliahan berlangsung sampe selesai.
8. Badan-badan terkait khususnya Kantor Perusahaan Daerah (PD) Kota Kupang dan Kepala Kantor Unit Pasar Oeba Kupang yang sudah melayani dengan baik pada saat memberikan data yang diperlukan penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
9. Kepada Kedua orang Tua Tercinta Bapa Bonifasius Sole, Mama Maria Imelda Jerni, yang telah memberikan Doa dan kerja keras serta dukungan yang besar bagi penulis selama menulis skripsi ini.
10. Kepada Teman-Teman Program Studi Ekonomi Pembangunan angkatan 2017 dan semua pihak yang tidak di sebutkan satu persatu yang telah membenatu penulis baik langsun maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam

menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam karya ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan Skripsi ini. Terima kasih.

Kupang, Oktober 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBARAN PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan masalah .....	8
1.3 Tujuan penelitian .....	9
1.4 Manfaat penelitian.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN TEORITIS</b>	
2.1 Teori Belanja Modal dan Indeks Pembangunan Manusia.....	10
2.1.1 Pengertian Belanja Modal .....	10
2.1.2 Jenis-jenis Belanja Modal .....	15

2. 1.3 Peranan Belanja Modal .....	17
2.1.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Belanja Modal.....	18
2.1.5 Pengertian Indeks Pembangunan Manusia.....	19
2.1.6 Komponen Indeks Pembangunan Manusia.....	32
2.1.7 Pengukuran Indeks Pembangunan Manusia.....	37
2.1.8 Manfaat Indeks Pembangunan Manusia .....	38
2.1.9 Indikator Indeks Pembangunan Manusia .....	38
2.2 Penelitian Terdahulu .....	40
2.3 Kerangka Pemikiran Teoritis.....	40
2.4 Hipotesis.....	43

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Waktu Dan Tempat Penelitian .....	44
3.2 Defenisi operasional variabel .....	44
3.3 Sumber dan Jenis Data .....	45
3.4 Populasi dan sampel .....	46
3.5 Teknik Analisis Data.....	47
3.5.1 Analisis regresi linear sederhana.....	47
3.5.2 Uji Asumsi Klasik .....	47
3.5.3 Uji Hipotesis .....	49
3.5.4 Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ) .....	51

### **BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN**

4.1 Gambaran Umum Kota Kupang.....	54
4.1.1 Keadaan Geografis .....	54
4.1.2 Gambaran Kependudukan Kota Kupang .....	55

4.2 Gambaran Mengenai Pendidikan di Kota Kupang.....	56
4.3 Gambaran Mengenai Kesehatan DI Kota Kupang.....	57
4.4 Infrastruktur.....	59
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Hasil Penelitian .....	60
5.1.1 Gambaran Indeks Pembangunan Manusia .....	60
5.1.2 Gambaran Belanja Modal .....	65
5.2 Hasil Analisis Data.....	68
5.2.1 Analisis Regresi Linear Sederhana .....	68
5.2.2 Uji Asumsi Klasik .....	70
5.3. Pembahasan.....	74
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>77</b>
6.1. Kesimpulan .....	77
6.2 Saran .....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>80</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Data Belanja Modal Kota Kupang tahun 2005-2019.....	6
Tabel 1.2 Indeks Pembangunan Manusia Kota Kupang tahun 2005-2019....	7
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu .....	41
Tabel 4.1 Luas Wilayah Menurut Kecamatan di Kota Kupang Tahun 2020.	54
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan Di Kota Kupang Tahun 2020.....	56
Tabel 5.1 Data Indeks Pembangunan Manusia Kota Kupang Tahun 2005 -2019 (%) .....	61
Tabel 5.2 Data Indeks Pembangunan Manusia Kota Kupang dan NTT Tahun 2005 -2019 (%) .....	62
Tabel 5.3 Data Belanja Modal Kota Kupang Tahun 2005-2019 .....	67
Tabel 5.4 Hasil Uji Regresi Linear Sederhana.....	69
Tabel 5.5 Hasil Uji Normalitas .....	71
Tabel 5.6 Autokorelasi .....	72
Tabel 5.7 Uji Multikolonieritas.....	74
Tabel 5.8 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	75

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Skema kerangka pemikiran .....	43
Gambar 4.1 Jumlah kelurahan yang memiliki fasilitas sekolah menurut kecamatan dan Tingkat Pendidikan di Kota Kupang, 2020 .....	57
Gambar 4.2 Jumlah Kelurahan Yang Memiliki Sarana Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Kupang, 2020 .....	58

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Surat Penelitian.....	82
Lampiran 2. Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	83
Lampiran 3 Data mentah Indeks Pembangunan Manusia Kota Kupang tahun 2005-2019 .....	84
Lampiran 4. Data mentah Indeks Pembangunan Manusia Kota Kupang dan NTT tahun 2005-2019 .....	85
Lampiran 5. Data mentah Belanja Modal Kota Kupang Tahun 2005-2019 ..	86
Lampiran 6. Hasil analisis regresi linear sederhana menggunakan Eviews 9	87
Lampiran 7. Hasil analisis uji Asumsi Klasik menggunakan Eviews 9.....	88
Lampiran 8. Biodata Penulis .....	90