

**PENGARUH BELANJA MODAL, TENAGA KERJA DAN
INVESTASI TERHADAP PDRB DI PROVINSI NTT**

TESIS

**Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh
Gelar Magister Manajemen**



Oleh

**Intan
8112151019 MM**

KONSENTRASI MANAJEMEN KEUANGAN DAERAH

**PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2018**

TESIS

**PENGARUH BELANJA MODAL, TENAGA KERJA DAN
INVESTASI TERHADAP PDRB DI PROVINSI NTT**

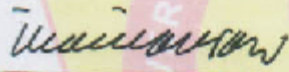
Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh
Gelar Magister Manajemen

Oleh

Nama : INTAN
NIM : 8112151019 MM

Telah Disetujui Oleh

Pembimbing Utama,


Dr. Thomas Ola Langeday, SE, M.Si

Pembimbing Anggota,


R.P. Bibiana, SE, M.Si

Kupang, 27 Maret 2018

Program Studi Magister Manajemen
Fakultas Ekonomi
Universitas Katolik Widya Mandira

Ketua Program Studi,


Dr. Stanis Man, SE, M.Si
NIDN : 0815086422

TESIS

PENGARUH BELANJA MODAL, TENAGA KERJA DAN INVESTASI TERHADAP PDRB DI PROVINSI NTT

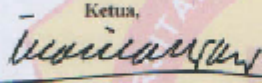
Disiapkan dan disusun oleh :

Nama : INTAN
NIM : 8112151019 MM

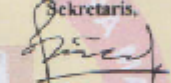
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal 27 Maret 2018
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Dewan Penguji :

Ketua,


Dr. Thomas Ola Langoday, SE, M.Si

Sekretaris,


R.P. Bibiana, SE, M.Si

Anggota :

1. Dr. Goru Yohanes, MS

2. Marius Masri, SE, M.Si

3. Jcu Sewa Adrianus, SE, MM

Kupang, 27 Maret 2018

Ketua Program Studi


Dr. Stanis Man, SE, M.Si
NIDN : 0815086422

SERTIFIKASI

Saya, Intan yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan, bahwa tesis yang saya ajukan ini, adalah hasil karya saya sendiri yang mana belum pernah disampaikan untuk memperoleh gelar Magister Manajemen (MM) Program Pasca Sarjana Universitas Katolik Widya Mandira Kupang atau pada program lainnya.

Karya ilmiah ini adalah murni milik saya, dan oleh karena itu semua isi tulisan ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab saya.

Kupang. Maret 2018

Intan

MOTTO

*“Barang Siapa yang bersungguh-sungguh
Maka ia akan mendapatkannya”*

Persembahan

Dengan segenap syukur karya ini Kupersembahkan kepada yang tercinta :

1. Ayahanda H. Mamang Pasa (Alm) dan mama Siti Napisa yang selalu mendoakan dan menantikan keberhasilan anak-anaknya dengan penuh kasih sayang.
2. Suami tercinta Mohamad Uco Feto dan anak-anakku tercinta Abdurrahman Ibrahim, Zaki Fitra Raisya dan Nazwa Sabrina yang selalu mendoakan dan memberikan semangat untuk keberhasilanku.
3. Kakak-kakak dan adik-adikku tersayang kak Abdhu, Kak Idrus, Kak Hasma, kak Harun, kak Wati, Ade Utami dan Masita yang selalu mendoakan keberhasilanku .

ABSTRAK

Intan, Nomor Registrasi 8112151019 MM judul Tesis “Pengaruh Belanja Modal, Tenaga Kerja dan Investasi terhadap PDRB di Provinsi Nusa Tenggara Timur” dibawah bimbingan Dr. Thomas Ola Langoday, SE, M.Si dan R. P. Bibiana, SE, M.Si.

Pertumbuhan ekonomi merupakan gambaran dari adanya pembangunan ekonomi disuatu daerah, oleh karena itu pemerintah selalu mengupayakan agar pertumbuhan ekonomi selalu meningkat dari tahun ke tahun yang nantinya akan meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Ada beberapa komponen yang dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, diantaranya adalah belanja modal pemerintah, tenaga kerja dan investasi swasta.

Metode penelitian ini menggunakan analisis regresi linear berganda, data yang digunakan adalah data sekunder *time series* tahun 2010-2015 dan data *cross section* dua puluh satu Kabupaten/Kota di Provinsi NTT. Masalah dalam penelitian ini adalah 1). Bagaimana gambaran belanja modal, Tenaga Kerja dan Investasi di Provinsi NTT; 2). Apakah belanja modal, tenaga kerja dan investasi secara simultan berpengaruh signifikan terhadap PDRB di Provinsi NTT, dan 3). Apakah belanja modal, tenaga kerja dan Investasi secara parsial berpengaruh signifikan terhadap PDRB di Provinsi NTT.

Hasil analisis deskriptif menunjukkan bahwa variabel belanja modal, tenaga kerja, investasi dan PDRB Kabupaten/Kota di Provinsi NTT, trend selalu fluktuasi.

Hasil analisis statistik inferensial menunjukkan bahwa; variabel belanja modal (X_1), tenaga kerja (X_2) dan Investasi (X_3) secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap variabel PDRB (Y), Variabel belanja modal (X_1), tenaga kerja (X_2) dan Investasi (X_3) secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap variabel PDRB (Y). Hasil analisis koefisien determinasi (R^2) variabel belanja modal (X_1), tenaga kerja (X_2) dan investasi (X_3) memberikan kontribusi terhadap variabel PDRB (Y) Kabupaten/Kota di Provinsi Nusa Tenggara Timur Periode Pengamatan 2010-2015 sebesar 0.554 atau 55,40% dan sisanya sebesar 0.446 atau 44,6% dipengaruhi variabel lain yang tidak termasuk dalam penelitian ini.

Memperhatikan masalah dan hasil analisis, maka saran-saran untuk; 1). Pemerintah Provinsi NTT untuk terus meningkatkan belanja modal seperti pembangunan infrastruktur transportasi, energy, pangan, komunikasi, pendidikan, kesehatan, bisnis, untuk mendorong output daerah atau pertumbuhan ekonomi regional; 2). Pemerintah Provinsi NTT mendorong investasi di daerah melalui pemberian kemudahan pemberian ijin, pelayanan terpadu dan lain-lain, dan Pemerintah Provinsi NTT terus memaksimalkan tenaga kerja dengan memberikan Upah yang layak serta meningkatkan SDM tenaga kerja itu sendiri melalui pelatihan-pelatihan ketrampilan sehingga dapat lebih produktif dan menghasilkan output yang maksimal dan berkualitas.

Kata Kunci: Belanja Modal, Tenaga Kerja, Investasi dan PDRB

ABSTRACT

Intan, Registration Number 8112151019 MM title Thesis "The Effect of Capital Expenditure, Manpower and Investment on GRDP in East Nusa Tenggara Province" under the guidance of Dr. Thomas Ola Langoday, SE, M.Si and R. P. Bibiana, SE, M.Si.

Economic growth is a picture of the existence of economic development in a region, therefore the government always strives for economic growth is always increasing from year to year which will improve the welfare of society. There are several components that can affect economic growth, including government capital expenditure, labor and private investment.

This research method use multiple linear regression analysis and data used is time series data of year 2010-2015 and cross section data twenty one Regency / City in NTT Province. Problems in this study are 1). How to describe capital expenditure, Manpower and Investment in NTT Province; 2). Is capital expenditure, labor and investment simultaneously having significant effect on GRDP in NTT Province, and 3). Is capital expenditure, labor and investment partially significant to GDP in NTT Province.

The result of descriptive analysis shows that variable of capital expenditure, labor, investment and GRDP of Regency / City in NTT Province, trend always fluctuation.

The results of inferential statistical analysis show that; capital expenditure (X1), labor (X2) and investment (X3) partially have positive and significant influence to variable of PDRB (Y), variable of capital expenditure (X1), labor (X2) and Investment (X3) positive and significant to variable PDRB (Y). The result of determination coefficient analysis (R²) variable of capital expenditure (X1), labor (X2) and investment (X3) give contribution to variable of GRDP (Y) Regency / City in East Nusa Tenggara Province Observation Period 2010-2015 of 0.554 or 55, 40% and the rest of 0.446 or 44.6% influenced by other variables not included in this study.

Taking into account the problems and results of the analysis, suggestions for; 1). NTT Provincial Government to continuously improve the capital market such as the development of transportation infrastructure, energy, food, communication, education, health, business, to encourage regional output or regional economic growth; 2). NTT Provincial Government encourages investment in the region through the granting of permits, integrated services and others, and the NTT Provincial Government continues to maximize manpower by providing a decent wage and improving the human resources of the workforce itself through skills training so that it can be more productive and produce maximum output and quality.

Keywords: Capital Expenditure, Manpower, Investment and GRDP

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Kehadirat Allah SWT yang selalu memberikan kekuatan dan membuka jalan serta memberikan kemudahan kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan Tesis ini dengan judul “Pengaruh Belanja Modal, Tenaga Kerja dan Investasi Terhadap PDRB di Provinsi Nusa Tenggara Timur”, sebagai hasil dalam sebuah karya akhir dari tugas panjang dalam mendapatkan kesarjanaan S2 pada Magister Manajemen Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Penulis menyadari, tesis ini belum merupakan sebuah karya yang sempurna, sebab sebagai seorang penulis yang masih jauh dari kesempurnaan senantiasa berada dalam proses pembentukan diri untuk mencapai yang terbaik. Dalam posisi inilah penulis tidak dapat melepaskan diri atas saling ketergantungan dengan berbagai pihak yang telah banyak mendukung dan membantu baik secara materil maupaun moril. Oleh karena itu patut penulis mengucapkan limpah terima kasih dan penghargaan yang tinggi bagi semua pihak yang telah memberikan dukungan kepada penulis, adalah sebagai berikut:

1. P. Dr. Philipus Tule, SVD, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk mengikuti perkuliahan Program Studi Pasca Sarjana Magister Manajemen.
2. Jou Sewa Ardianus, SE. MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Mandira yang telah memberikan perhatian dan pelayanan edukatif selama melakukan penulisan tesis ini.

3. DR. Stanis Man, SE. M.Si selaku Ketua Program Studi Pasca Sarjana Magister Manajemen, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang telah berkontribusi dalam studi baik secara administratif maupun edukatif.
4. Dr. Thomas Ola Langoday, SE, M.Si selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu dan pikiran serta arahan dalam penyusunan tesis ini.
5. Ibu Rere P. Bibiana, SE. M.Si selaku Pemimbing Anggota yang dengan tulus dan tanpa kenal lelah telah memberikan arahan, koreksi, masukan dalam setiap tahapan penyusunan sampai pada akhir penulisan tesis ini.
6. Maria Goreti Malut, SE. M.Si selaku Sekretaris Kepro, yang telah memberikan perhatian baik secara edukatif maupun administratif, mendukung penulisan dan penyelesaian tesis ini.
7. Bapak Gubernur Nusa Tenggara Timur yang telah memberikan kesempatan dan ijin kepada penulis dalam melakukan penelitian tesis ini.
8. Teman-teman kuliah Program Studi Pasca Sarjana Magister Manajemen, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang tahun 2015 yang telah bersama penulis dari awal masuk perkuliahan hingga selesainya penulisan tesis ini.
9. Bapak Teus Lanus, Bapak Saul dan Bapak Simon, kebersamaan yang tak ternilai dari awal masuk hingga penulis menyelesaikan penulisan tesis ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan nama satu persatu, namun sudah banyak memberikan kontribusi baik materiil maupun moril dalam penyelesaian penulisan tesis ini.

Kiranya Allah SWT selalu memberkahi semua kebaikan yang diberikan. Akhirnya penulis menyadari bahwa tesis ini masih banyak kekurangan dan

ketidaksempurnaan, hal ini karena keterbatasan pengetahuan dan wawasan yang ada pada penulis. Namun penulis berharap semoga Hasil Penelitian Tesis ini dapat bermanfaat baik bagi penulis pribadi, bagi Pemerintah Provinsi NTT dan juga bagi pembaca serta dapat dipergunakan sebagai masukan untuk penulisan lebih lanjut.

Kupang, Maret 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN DEWAN PENGUJI	iii
SERTIFIKASI	iv
LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan masalah	17
1.3 Tujuan Penelitian	18
1.4 Manfaat Penelitian	18
BAB II TINJAUAN TEORITIS	19
2.1 PDRB	19
2.2 Belanja Modal	22
2.3 Tenaga Kerja	24
2.4 Investasi	26
2.5 Penelitian Terdahulu	31
2.6 Kerangka Pemikiran dan Hipotesis	33
BAB III METODELOGI PENELITIAN	36
3.1 Lokasi Penelitian	36
3.2 Devenisi Operasional Variabel	36
3.3 Jenis dan Sumber Data	37
3.3.1 Jenis Data	37

3.3.2 Sumber Data	37
3.4 Model Regresi Data Panel	37
3.5 Teknik Analisis Data	39
3.5.1 Analisis Statistik Deskriptif	39
3.5.2 Analisis statistik Inferensial	39
3.5.2.1 Pengujian Asumsi Model Klasik	39
3.5.2.2 Model Regresi Linear Berganda.....	42
3.5.2.3 Pengujian Kriteria Statistik	43
3.5.2.3.1 Pengujian Hipotesis dan Kaidah Pengambilan Keputusan	43
3.5.2.4 Koefisien Determinasi	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	47
4.1 Hasil Penelitian	47
4.2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif	54
4.3 Hasil Analisis Statistik Inferensial	60
4.4 Hasil Pengujian Hipotesis	66
4.5. Hasil Analisis Koefisien Determinasi	69
4.5 Pembahasan hasil Penelitian	70
BAB V PENUTUP	78
5.1 Kesimpulan	78
5.2 Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN-LAMPIRAN	83

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian terdahulu	31
Tabel 3.1 Definisi operasional Variabel.....	36
Tabel 4.1 Luas wilayah Kabupaten/Kota di Provinsi NTT.....	47
Tabel 4.3 Hasil uji normalitas.....	61
Tabel 4.4 Hasil Uji autokorelasi.....	61
Tabel 4.5 Hasil Uji Durbin- Waston.....	62
Tabel 4.6 Hasil Uji multikolonieritas.....	63
Tabel 4.7 Analisis hasil model regresi linear berganda.....	65
Tabel 4.8 Uji Hipotesis secara simultan.....	67
Tabel 4.9 Uji hipotesis secara parsial.....	68
Tabel 4.10 Analisis koefisien determinasi.....	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 PDRB Menurut Harga Konstan	6
Gambar 1.2 Belanja Modal	10
Gambar 1.3 Tenaga kerja	13
Gambar 1.4 Investasi	16
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	35
Gambar 4.1 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Data belanja modal, tenaga kerja, investasi dan PDRB Kabupaten/Kota se-NTT	83
Lampiran 2	Uji asumsi Klasik	88
Lampiran 3	Model regresi linear berganda	90
Lampiran 4	Uji hipotesis	91
Lampiran 5	Koefisien determinasi	92
Lampiran 6	Hasil olahan regresi linear berganda	93