

PENGARUH INVESTASI DAN TENAGA KERJA TERHADAP KAPASITAS PRODUKSI AIR MINUM MINERAL DI KOTA KUPANG



SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana SI

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Oleh
Stefania Susanti Bere Nigi
31115012

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG
2019**

SKRIPSI

**PENGARUH NILAI INVESTASI DAN TENAGA
KERJA TERHADAP KAPASITAS PRODUKSI
AIR MINUM MINERAL DI KOTA KUPANG**


Oleh
Stefania Susanti Bere Nigi
31115012

Telah Disetujui
Oleh

Dosen Pembimbing I



Marius Masri, SE, M.Si
NIDN : 0818067301
Tanggal :

Dosen Pembimbing II


Adrianus Ketmoen, SE, MM
NIDN : 0812098901
Tanggal:

Mengetahui

Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan


Marius Masri, SE, M.Si
NIDN : 0814087401
Tanggal :

SKRIPSI

**PENGARUH INVESTASI DAN TENAGA KERJA TERHADAP
KAPASITAS PRODUKSI AIR MINUM MINERAL DI KOTA
KUPANG**

Disusun Oleh

Stefania Susanti Bere Nigi
31115012

Telah dipertahankan di depan dewan Penguji
Pada Tanggal 15 Mei 2019
Dan telah dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji


Pembimbing I

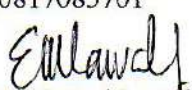

Marius Masri Sadipun, SE, M.Si
NIDN: 0818067301


Dewan Penguji


Daniel Taolin, SE, M.Si
NIDN: 0817085701

Pembimbing II


Adrianus Ketmoen, SE, MM
NIDN: 0822038001


Emiliana Martuti Lawatu, SE, M.E
NIDN : 0812098901


Marius Masri Sadipun, SE, M.Si
NIDN: 0818067301

Dinyatakan telah lulus Program Studi
Ekonomi Pembangunan ,
15 Mei 2019

Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan


Marius Masri, SE, M.Si
NIDN: 0814087401

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah pekerjaan saya sendiri dan di dalam tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum atau tidak diterbitkan, sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.



Stefania Susanti Bere Nigi
NIM: 31115012

ABSTRACT

This research was written by Stefania Susanti Bere Nigi (31115012) Development Economics Study Program under the guidance, Advisor I, Mr. Marius Masri Sadipun, SE, M.Sc and Advisor II Mr. Adrianus Ketmoen, SE, MM with the title of research Work on the Production Capacity of Mineral Water in the City of Kupang ".

The purpose of this study is 1) To find out an overview of business investment, labor and mineral drinking water production capacity in the city of Kupang. 2) To find out the effect of the Value of Investment and Labor in a partial and significant way on the Production Capacity of Mineral Water in the City of Kupang. 3) To determine the effect of Investment Value and Labor simultaneously on the Production Capacity of Mineral Water in Kupang City.

This study uses Quantitative Data, a type of data that can be measured or calculated directly, in the form of information or explanation stated by numbers or in the form of numbers. Sources of data used in this study are secondary data is a data source that does not directly provide data to data collectors for example through other people or documents. Secondary data is presented in the form of data, tables, diagrams, or on research topics with a significant level of 5%. There were 171 samples in this study then processed using Eviews 10 and analyzed using regression models and inferential statistics with four tests namely 1) Classical assumption test 2) Multiple linear regression analysis 3) Test hypotheses 4) Analysis of the coefficient of determination (R^2).

The results of the study were obtained: the variable Value of Investment and Labor had a simultaneous effect on the Production Capacity of Mineral Water in the City of Kupang. The investment value, partially has a positive and significant effect on the production capacity of mineral drinking water in the city of Kupang. While the variable Labor, partially has a negative and significant effect on the variable Production Capacity of Mineral Water in the City of Kupang. With the Results of the Determination Coefficient Goodness of fit test (R^2) of 0.987538 or 98.75% the Dependent Variable (Mineral Drinking Water Production Capacity) is able to be explained by the Independent variable Investment Value (X_1) and Labor (X_2). While the remaining 1.43% is explained by other variable variables not included in this study.

With the results of this study, it is suggested that the government pay more attention to the small industry sector, especially mineral drinking water, to increase the level of income for mineral water business owners and for the next researcher to be able to provide and develop variables related to the value of investment and labor in mineral drinking water production Kupang city.

Keywords: Value of Investment, Labor and Production Capacity.

ABSTRAK

Penelitian ini ditulis oleh Stefania Susanti Bere Nigi (31115012) Program Studi Ekonomi Pembangunan di bawah bimbingan, Pembimbing I Bapak Marius Masri Sadipun, SE, M.Si dan Pembimbing II Bapak Adrianus Ketmoen, SE, MM dengan Judul penelitian “Pengaruh Nilai Investasi Dan Tenaga Kerja Terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral Di Kota Kupang”.

Tujuan penelitian ini adalah 1) Untuk mengetahui gambaran tentang investasi usaha, tenaga kerja dan kapasitas produksi air minum mineral di kota Kupang. 2) Untuk mengetahui pengaruh Nilai Investasi dan Tenaga Kerja secara parsial dan signifikan terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral Di Kota Kupang. 3) Untuk mengetahui pengaruh Nilai Investasi dan Tenaga Kerja secara simultan Terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral 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 sekunder merupakan sumber data yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpul data misalnya lewat orang lain atau dokument. Data sekunder disajikan dalam bentuk data, tabel-tabel, diagram-diagram, atau mengenai topik penelitian dengan tingkat signifikansi 5%. Terdapat 171 sampel dalam penelitian ini kemudian diolah dengan menggunakan Eviews 10 dan dianalisis dengan menggunakan model regresi dan statistik inferensial dengan empat uji yaitu 1) Uji asumsi klasik 2) Analisis regresi linear berganda 3) Uji hipotesis 4) Analisis koefisien determinasi (R^2).

Hasil penelitian diperoleh: variabel Nilai Investasi dan Tenaga Kerja berpengaruh baik secara simultan terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral Di Kota Kupang. Nilai Investasi, secara Parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral Di Kota Kupang. Sedangkan variabel Tenaga Kerja, secara parsial berpengaruh negatif dan signifikan terhadap variabel Kapasitas Produksi Air Minum Mineral Di Kota Kupang. Dengan Hasil Koefisien Determinasi Goodness of fit test (R^2) sebesar 0.987538 atau 98.75% Variabel Dependen (Kapasitas Produksi Air Minum Mineral) mampu dijelaskan oleh variabel variabel Independen Nilai Investasi (X_1) dan Tenaga Kerja (X_2). Sedangkan 1.43% sisanya dijelaskan oleh variabel variabel lain yang tidak dimasukkan ke dalam penelitian ini.

Dengan hasil penelitian ini disarankan agar pemerintah lebih memperhatikan sektor industri kecil khususnya air minum mineral agar meningkatkan tingkat pendapatan bagi pemilik usaha air minum mineral dan untuk peneliti selanjutnya mampu memberikan dan mengembangkan variabel-variabel terkait nilai investasi dan tenaga kerja terhadap kapasitas produksi air minum mineral di kota Kupang.

Kata Kunci : Nilai Investasi, Tenaga Kerja dan Kapasitas Produksi.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas Berkah, Rahmat dan Karunia-Nya, penulis bisa menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Nilai Investasi Dan Tenaga Kerja Terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral 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 terima kasih kepada:

1. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Bapak Marius Masri SE, M.Si selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan universitas Katolik Widya Mandira Kupang
3. Bapak Marius Masri Sadipun, SE,M.Si. selaku dosen pembimbing satu yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
4. Bapak Adrianus Ketmoen, SE,MM selaku dosen pembimbing dosen pembimbing dua yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.

5. Bapak Laurensius Kleden yang ada di Perindustrian Provinsi Nusa Tenggara Timur yang telah meluangkan waktu dan membantu saya dalam melakukan penelitian.
6. Kedua Orang Tua tercinta Bapa, Marselinus Bere Nigi dan Mama Wilhelmina Lese Tae, almarhum Kakek Mikchael Musu, Nenek Martha Soi, Almarhum adik Bertu, adik Mean, Ines dan keluarga yang selalu memberikan doa, dukungan dan motivasi kepada saya dalam menyusun Skripsi ini.
7. Yunus Wilky dan Vario yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan doa dalam menyusun skripsi
8. Sahabat Hedy, Vikus, Tania, Sandra, Inggar, Clarita, Yolana, Diana dan Densi yang selalu bersama-sama dan senantiasa meluangkan waktu dan pikiran untuk membantu saya dalam pengambilan data dan penyusunan Skripsi ini.
9. Teman-teman kelas A Progran Studi Ekonomi Pembangunan dan teman-teman seangkatan Ekonomi Pembangunan Tahun 2015 yang selalu memberikan motivasi, dukungan, semangat, canda dan tawa.
10. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu saya 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, Mei 2019

Penulis

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 Nilai Investasi Dan Tenaga Kerja Terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral 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 terima kasih kepada:

1. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Bapak Marius Masri SE, M.Si selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan universitas Katolik Widya Mandira Kupang
3. Bapak Marius Masri Sadipun, SE,M.Si. selaku dosen pembimbing satu yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
4. Bapak Adrianus Ketmoen, SE,MM selaku dosen pembimbing dosen pembimbing dua yang telah rela meluangkan waktu untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.

5. Bapak Laurensius Kleden yang ada di Perindustrian Provinsi Nusa Tenggara Timur yang telah meluangkan waktu dan membantu saya dalam melakukan penelitian.
6. Kedua Orang Tua tercinta Bapa, Marselinus Bere Nigi dan Mama Wilhelmina Lese Tae, almarhum Kakek Mikchael Musu, Nenek Martha Soi, Almarhum adik Bertu, adik Mean, Ines dan keluarga yang selalu memberikan doa, dukungan dan motivasi kepada saya dalam menyusun Skripsi ini.
7. Yunus Wilky dan Vario yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan doa dalam menyusun skripsi
8. Sahabat Hedy, Vikus, Tania, Sandra, Inggar, Clarita, Yolana, Diana dan Densi yang selalu bersama-sama dan senantiasa meluangkan waktu dan pikiran untuk membantu saya dalam pengambilan data dan penyusunan Skripsi ini.
9. Teman-teman kelas A Progran Studi Ekonomi Pembangunan dan teman-teman seangkatan Ekonomi Pembangunan Tahun 2015 yang selalu memberikan motivasi, dukungan, semangat, canda dan tawa.
10. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu saya 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, Mei 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAKSI.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
MOTTO	xiv
LEMBAR PERSEMBAHAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Masalah	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PIKIRAN	
TEORITIS	

2.1	Tinjauan Pustaka	8
2.1.1	Konsep Kapasitas Produksi	8
2.1.1.1	Strategi Perencanaan Kapasitas Produksi	8
2.1.1.2	Faktor Penentu Kapasitas Produksi	9
2.1.2	Konsep Investasi	9
2.1.3	Konsep Tenaga Kerja	10
2.1.3.1	Pengertian Tenaga Kerja	10
2.1.3.2	Klasifikasi Tenaga Kerja	12
2.1.3.3	Konsep Permintaan Tenaga Kerja	13
2.1.4	Hubungan Investasi Dan Tenaga Kerja	14
2.1.5	Konsep Industri	15
2.1.5.1	Pengertian Industri	15
2.1.5.2	Klasifikasi Industri	16
2.2	Penelitian Terdahulu	19
2.3	Kerangka Pemikiran Teoritis	20
2.4	Hipotesis Skripsi	23

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Tempat Dan Waktu Penelitian	23
3.2	Definisi Operasional Variabel	23
3.3	Jenis Dan Sumber Data	24
3.4	Populasi Dan Sampel	25
3.5	Metode Pengumpulan Data	25

3.6	Teknik Analisis	26
3.6.1	Uji Asumsi Klasik	26
3.6.1.1	Uji Normalitas	27
3.6.1.2	Uji Multikolinearitas	31
3.6.1.3	Uji Heteroskedastisitas	36
3.6.1.4	Uji Autokorelasi	36
3.6.2	Uji Hipotesis	37
3.6.2.1	Uji t koefisien	37
3.6.2.2	Uji f Signifikan Model.....	39
3.6.2.3	Koefisien Determinasi	41

BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN

4.1	Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	44
4.2	Sejarah Tempat Penelitian.....	44
4.3	Struktur Organisasi Dinas Perindustrian Provinsi NTT	54
4.4	Visi Misi Dinas Perindustrian Provinsi NTT	55
4.5	Tugas Dan Fungsi Dinas Perindustrian Provinsi NTT.....	55

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1	Hasil Penelitian	57
5.1.1	Analisis Deskriptif	57
5.1.1.1	Nilai Investasi.....	57
5.1.1.2	Tenaga Kerja	57
5.1.1.3	Kapasiats Produksi	58
5.1.2	Analisis Statistik Inferensial	59

5.1.2.1 Uji Asumsi Klasik	59
5.1.2.2 Analisis Regresi Linear Berganda.....	61
5.1.2.3 Uji Hipotesis.....	63
5.1.2.4 Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	65
5.2 Pembahasan Dan Hasil.....	65
5.2.1 Hubungan Variabel Nilai Investasi Terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral	66
5.2.2 Hubungan Variabel Tenaga Kerja Terhadap Kapasitas Produksi Air Minum Mineral	67

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan	69
6.2 saran	69

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Jumlah Usaha, Tenaga Kerja dan Nilai Investasi di Kota Kupang Tahun 2017	5
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	19
Tabel 5.1 Uji Normalitas	72
Tabel 5.2 Uji Multikolinearitas	73
Tabel 5.3 Uji Heteroskedastisitas.....	74
Tabel 5.4 Uji Autokorelasi Durbin-Watson (DW).....	74

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pikiran Teoritis	22
Gambar 4.1 Bagan Struktur Organisasi Dinas Perindustrian Provinsi NTT.....	52

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Input Data	72
Lampiran 2 Hasil Olah Data	76
Lampiran 3 Dokumentasi Penelitian	78
Lampiran 4 Biodata Penulis	79

MOTTO

**“WAKTUMU TERBATAS. JANGAN
MENYIA-YIAKANNYA DENGAN
MENJALANI HIDUP ORANG LAIN”**

(STEVE JOBS)

PERSEMBAHAN

Dengan rasa Syukur Kepada Tuhan Yesus dan Bunda Maria, saya persembahkan karya terbaik dalam hidup saya ini untuk orang-rang yang saya cintai

1. Kedua orang tua tercinta Bapak Marselinus Bere Nigi dan Mama Wilhelmina Lese Tae yang telah melahirkanku dan membesarkanku dengan penuh cinta kasih, selalu mendokan yang terbaik untuk diriku.
2. Almarhum Kakek Mikhael Musu dan Nenek Martha Soi yang sudah membesarkan saya dengan penuh cinta kasih dan selalu mendokan saya.
3. Almarhum Adik Berto yang sangat menyayangi saya, Adik Mean, adik Ines yang menjadi motivasi dalam hidup saya dan selalu memberikan dukungan dan doa.
4. Mama Seli yang juga membiayai Kuliah saya dan selalu memotivasi saya.
5. Mama Yuli, Mama Yo, Mama Mia, Mama Emi, Mama Hilde yang a selalu memberi motofasi, dukungan dan doa.
6. Dosen pembimbing saya Bapak Marius Masri Sadipun SE, M.Si dan Bapak Adrianus Ketmoen, SE, MM dan juga Br. Salomon Leki,SE, M. Dev sebagai Pembimbing Akademik dengan sabar dan setia membimbing saya.
7. Sahabat-sahabat terbaik saya yang selalu menemani saya, memberikan motifasi, memberikan semangat, berbagi canda dan tawa untuk saya.

8. Almamater tercinta Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomika dan Bisni, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.