

**PENGARUH MODAL DAN TENAGA KERJA  
TERHADAP PRODUKSI INDUSTRI MEUBEL  
DI KECAMATAN NUBATUKAN KABUPATEN  
LEMBATA**



**SKRIPSI**  
Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan  
Mencapai Derajat SarjanaS1

Program studi  
Ekonomi Pembangunan

oleh  
Emanuel H. K. Tedemaking  
31114013

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

SKRIPSI

**PENGARUH MODAL DAN TENAGA KERJA  
TERHADAP PRODUKSI INDUSTRI MEUBEL  
DI KECAMATAN NUBATUKAN KABUPATEN  
LEMBATA**

Oleh  
Emanuel H. K. Tedemaking  
31114013

Telah Disetujui  
Oleh

Dosen Pembimbing I

  
Marius Masri, SE, M.Si  
NIDN : 08140874001  
Tanggal :

Dosen Pembimbing II

  
Emihana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001  
Tanggal :

Mengetahui  
Ketua Prodi Ekonomi Pembangunan

  
Marius Masri, SE, M.Si  
NIDN : 08140874001  
Tanggal :

SKRIPSI

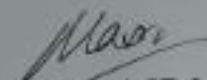
PEGARUH MODAL DAN TENAGA KERJA TERHADAP  
PRODUKSI INDUSTRI MEUBEL DI KECAMATAN  
NUBATUKAN KABUPATEN LEMBATA

Disusun Oleh

Emanuel H.K. Tedemaking  
31114013

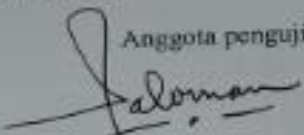
Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 18 Mei 2019  
Dan telah dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima  
Susunan dewan penguji

Pembimbing Utama


  
Marius Masri, SE, M.Si  
NIDN : 08140874001  
Pembimbing Pendamping

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001

Anggota penguji I

  
Br. Salomon Ieki, SE, M. Ec. Dev  
NIDN : 0821086701

Anggota penguji II

  
Enike Tje Yustin Dina, SE, ME  
NIDN : 0806087901

Anggota penguji III

  
Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME  
NIDN : 0822038001

Dinyatakan Telah Lulus Program Studi  
Ekonomi Pembangunan Tanggal 18 Mei 2019  
Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan

  
  
Marius Masri, SE, M.Si  
NIDN : 08140874001

## **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/tidak diterbitkan, sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Kupang, Mei 2019

Emanuel H. K. Tedemaking

NIM: 31114013

## ABSTRACT

**Emanuel H. K Tedemaking No. Regis 31114013**“The capital and worker effects upon the production of furniture business in Nubatukan Subdistric, Lembata Regency”.Guided by Mr. Marius Masri, SE, M.Si and Mrs. Emiliana Martuti Lawalu, SE,ME

The formulation of my research is how many effects of the capital and workers upon the production of the furniture business in Nubatukan Subdistric, Lembata Regency? And also the number of worker and amount of capital can effect the production of the furniture industry, meanwhile the goal of this research to know how many effects of the capital and workers upon the production of the furniture business in Nubatukan Subdistric, Lembata Regency? And also the number of worker and amount of capital can effect the production of the furniture industries.

The research uses the quantity of datas because its process covers datas, analysis and interpretation of the meaning of datas itself. The sources of data is Primer data which uses questionnaires which is has significant degree about 5%. The calculation uses equation regression double linear as shown;  $Y = 210489.734 + 0.080X_1 + 0.95X_2$ . The calculation result of equation regression double linear shows that capital and worker around respondents have significant effect on the production of furniture business which is shown in F probability tests value in the amount of  $0,171 < (0,05)$ , test T in each variable is capital  $1,749 > (0,05)$ , worker  $0,880 > (0,05)$ , and  $R^2$  in the amount of 3,20%.

Based on the above research known that capital is estimated around 50.000.000. and worker is about 6. Capital and worker Variable carry positif and significant effect on the production of furniture business in the amount of 3.20% in Nubatukan Subdistrict, Lembata Regency.

According to the above analysis the furniture businessman should increase their capital and worker to develop their business and automatically its production will develop fast.

**Keyword:** *Capital, Worker and Furniture production.*

## ABSTRAK

**Emanuel H. K Tedemaking No. Regis 31114013 “Pengaruh Modal Dan Tenaga Kerja Terhadap Produksi Industri Meubel Di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata”**. Dibawah bimbingan Bapak Marius Masri SE, M.Si dan Ibu Emiliana Martuti Lawalu SE,ME.

Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah Seberapa besar pengaruh modal dan tenaga kerja terhadap produksi industri Meubel di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata? dan Bagaimana jumlah tenaga kerja dan modal mempengaruhi produksi industri Meubel di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata? Sedangkan tujuannya yaitu untuk mengetahui pengaruh modal dan tenaga kerja terhadap produksi industri Meubel di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata dan jumlah tenaga kerja dan modal mempengaruhi produksi industri industri Meubel di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata.

Penelitian ini menggunakan jenis data kuantitatif karena dalam pelaksanaannya meliputi data, analisis dan interpretasi tentang arti data yang diperoleh, sumber data yang digunakan adalah data primer dengan menggunakan daftar pertanyaan (kuesioner) dengan tingkat signifikan 5%. Hasil perhitunganyangdilakukan dengan menggunakan persamaan regresi linear berganda sebagai berikut:  $Y = 210489.734 + 0.080X1 + 0.95X2$ . Hasil perhitungan regresi linear berganda menunjukkan bahwa Modal kerja, dan tenaga kerja, di sekitar responden berpengaruh signifikan terhadap produksi industri meubel. yang ditunjukkan dengan nilai probabilitas uji F sebesar  $0,171 < (0,05)$ , uji t masing-masing variabel yaitu modal kerja  $1,749 > (0,05)$ , tenaga kerja  $0,880 > (0,05)$ , dan  $R^2$  Sebesar 3,20%.

Dan hasil penelitian ini diperoleh: bahwa rata-rata modal kerja sebesar Rp 50.000.000. Tenaga kerja sebanyak 6 orang..Variabel modal kerja, dan tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi industri meubel di kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata. Variabel modal kerja, dan tenaga kerja berpengaruh positif terhadap produksi industri meubel di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata. Sebesar 3.20% produksi industri meubel dijelaskan oleh faktor-faktor ini.

Dengan analisis tersebut disarankan bahwa bagi pengusaha industri meubel agar menambahkan modal kerja dan tenaga kerja agar dapat meningkatkan proses produksi meubel di Kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata.

**Kata kunci : Modal kerja, Tenaga kerja, dan produksi industri meubel.**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa karena hanya atas berkat dan bimbingannya penulis mampu menyelesaikan skripsi penelitian ini dengan judul “Pengaruh Modal Dan Tenaga Kerja Terhadap Produksi Industri Meubel di Kec. Nubatukan Kab. Lembata” tepat pada waktunya.

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan, bimbingan, serata saran dan kritik dari berbagai pihak, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan terimakasih kepada :

1. Bapak Jou Sewa Adrianus, SE, MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang
2. Bapak Marius Masri Sadipun SE, M, Si selaku ketua jurusan Program Studi Ekonomi Pembangunan dan selaku dosen pembimbing I yang telah memberi petunjuk dalam penyelesaian tulisan ini
3. Ibu Emiliana Martuti Lawalu SE, ME selaku dosen pembimbing II yang telah membantu penulis dalam memberikan arahan dengan penuh kesabaran dalam menyusun skripsi ini.
4. Ayah tercinta Bapak Melkior Lawang dan Mama Tercinta Theresia Tuto, Istri Tercinta Chika Matarau serta kakak tercinta Opo Wim

making, Amboina, Rinte, Nana Domi, Nana Simson, Nana Alfred, Opo Edi, Opo payaong, Opo Goi, Opo Andy, Opo Ambe, Opo Anco, Opo Vicky, Opo Vila, Abang Robert, Abang Asis, Seni, reu Yodis, adik Aci dan Yanto yang mendukung secara Moral maupun Moril untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini

5. Teman-teman seperjuangan ( Development 14) dan teman-teman Amapai Kupang serta teman-teman Arsenal Indonesia Suporter Regional Kupang yang selalu mendukung dan memberikan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Ibu Dosen Dan Semua Staf Universitas Katolik Widya Mandira Kupang Dan semua pihak yang tidak dapat di sebutkan namanya satu persatu yang telah berpartisipasi dan memberikan bantuan baik langsung maupun tidak langsung guna kelancaran kegiatan penulisan skripsi ini.

Kiranya Tuhan Yang Maha Esa membalas semua kasih, kebaikan, dan perhatian anda sekalian dengan pahala yang berlimpah. Terima kasih.

Kupang, Mei 2019

Penulis



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBARAN 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>ABSTRACT.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>xvii</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN DAN KARANGKA TEORITIS</b>	
2.1 Tinjauan Pustaka.....	6
2.1.1 Pengertian Industri.....	6
2.1.2 Jenis-jenis Industri .....	8
2.1.3 Modal.....	9
2.1.3.1 Pengertian Modal.....	9
2.1.3.2 Sumber Modal Perusahaan.....	13
2.1.3.3 Jenis-jenis Modal Perusahaan.....	14

2.1.4	Tenaga Kerja Dalam Industri.....	15
2.1.4.1	Pengertian Tenaga Kerja.....	15
2.1.4.2	Tenaga Kerja Sebagai Faktor Produksi.....	17
2.1.4.3	Jenis Tenaga Kerja.....	18
2.1.4.4	Teori Produktivitas.....	22
2.1.5	Produksi.....	23
2.1.5.1	Pengertian Produksi.....	23
2.1.5.2	Kegiatan Produksi.....	24
2.1.5.3	Jenis-jenis Proses Industri.....	26
2.1.5.4	Pengertian Meubel.....	29
2.2	Penelitian Terdahulu.....	30
2.3	Kerangka Pemikiran Teoritis.....	33
2.4	Hipotesis.....	35

### **BAB III METEDEOLOGI PENELITIAN**

3.1	Tempat Dan Waktu Penelitian.....	36
3.2	Defenisi Operasional Variabel.....	36
3.3	Jenis Dan Sumber Data.....	37
3.3.1	Jenis Data.....	37
3.3.2	Sumber Data.....	38
3.4	Populasi Dan Sampel.....	38
3.5	Metode Pengumpulan Data.....	40
3.6	Teknik Analisis.....	41
3.6.1	Analisis Regresi Linear Berganda.....	41
3.6.2	Uji Asumsi Klasik.....	43
3.6.2.1	Normalitas.....	43
3.6.2.2	Multikolinearitas.....	44
3.6.2.3	Autokorelasi.....	44

3.6.3 Uji Hipotesis.....	45
3.6.3.1 Uji t (Uji Signifikan Parameter Individual).....	45
3.6.3.2 Uji F (Uji Signifikan Simultan).....	4
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN</b>	
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	48
4.1.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian .....	48
4.1.2 Kependudukan .....	50
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Gambaran Umum Industri Meubel .....	52
5.1.1 Bahan Baku dan Peralatan Industri Meubel Di Kecamatan Nubatukan .....	52
5.1.2 Peralatan Yang Digunakan Pada Industri Meubel .....	53
5.1.3 Proses Produksi Industri Meubel .....	53
5.1.4 Pemasaran Hasil Produksi Industri Meubel .....	54
5.1.5 Jam Kerja Industri Meubel Di Kecamatan Nubatukan .....	55
5.1.6 Jumlah Produksi .....	55
5.1.7 Responden Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin .....	56
5.1.8 Pendidikan Responden .....	57
5.1.9 Klasifikasi Tenaga Kerja Berdasarkan Kualitasnya .....	59
5.2 Gambaran Umum Variabel Penelitian .....	59
5.2.1 Jumlah Modal Responden .....	60
5.2.2 Tenaga Kerja .....	61
5.2.3 Besarnya Upah .....	62
5.2.4 Jumlah Pendapatan Responden .....	63
5.3 Analisis Data .....	64
5.3.1 Uji Normalitas .....	64

5.3.2 Uji Multikolinieritas .....	65
5.3.3 Uji Autokorelasi .....	65
5.3.4 Uji Heteroskedasitas .....	66
5.3.5 Analisis Regresi Linear Berganda .....	66
5.4 Pembahasan dan Intrepretasi Hasil .....	71
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 Kesimpulan .....	73
6.2 Saran .....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>75</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>77</b>
<b>BIODATA .....</b>	<b>92</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	29
Tabel 4.1 Luas Wilayah Menurut Kelurahan di Kecamatan Nubatukan Tahun 2016 .....	48
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Dan Jenis Kelamin Menurut Kelurahan Di Di Kecamatan Nubatukan Kabaupaten Lembata Tahun 2016 .....	49
Tabel 4.3 Banyaknya Penduduk Menurut Status Kewarganegaraan Pada Tahun 2016 .....	50
Tabel 4.4 Sex Ratio Penduduk Menurut Kelurahan di Kecamatan Di Kecamatan Nubatukan Pada Tahun 2016 .....	50
Tabel 5.1 Distribusi Persentase Responden Pengusaha Industri Meubel Di Kecamatan Nubatukan Berdasarkan Jumlah Produksi Perunit/perbulan Pada Tahun 2019 .....	55
Tabel 5.2 Jumlah dan Jenis Kelamin Responden Menurut Kelompok Umur di Kecamatan Nubatukan Pada Tahun 2019.....	56
Tabel 5.3 Jumlah dan Persentase Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir di Kecamatan Nubatukan Pada Tahun 2019 .....	57
Tabel 5.4 Distribusi Persentase Responden Pengusaha Industri Meubel di kecamatan Nubatukan Kabupaten Lembata Berdasarkan Kualitas Tenaga Kerja.....	58
Tabel 5.5 Jumlah Responden Berdasarkan Jumlah Modal Yang Digunakan Di Kecamatan Nubatukan pada Tahun 2019.....	59
Tabel 5.6 Distribusi Persentase Responden Pengusaha Industri Meubel Di Kecamatan Nubatukan Menurut Sumber Modal Pada Tahun 2019 .....	60
Tabel 5.7 Jumlah Responden Pengusaha Industri Meubel di kecamatan	

Nubatukan Menurut Status Tenaga Kerja Pada Tahun	
2019 .....	61
Tabel 5.8 Distribusi Presentase Responden Pengusaha meubel Berdasarkan Besarnya Upah Di Kecamatan Nubatukan Pada Tahun	
2019 .....	61
Tabel 5.9 Distribusi Presentase Pengusaha Meubel Berdasarkan Jumlah Pendapatan Yang Diperoleh Di Kecamatan Nubatukan Pada Tahun 2019.....	62
Tabel 5.10 Hasil perhitungan Coefficients <sup>a</sup> .....	64
Tabel 5.11 Hasil Perhitungan Model Summary .....	64
Tabel 5.12 Hasil Perhitungan Coefficients <sup>a</sup> .....	66
Tabel 5.13 Hasil perhitungan Coefficients <sup>a</sup> .....	67
Tabel 5.14 Hasil perhitungan Anova .....	69
Tabel 5.15 Hasil perhitungan model summary .....	70

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Karangka Pemikiran Teoritis.....	34
Gambar 5.1 Histogram dan normal p-plot hasil uji normalitas.....	63
Gambar 5.2 Uji Heteroskedasitas.....	65

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Kuesioner Penelitian .....	76
Lampiran 2 Data Variabel-variabel Penelitian .....	80
Lampiran 3 Hasil Uji Regresi .....	82
Lampiran 4 Hasil Uji Correlations .....	84
Lampiran 5 Hasil Uji Statistik Inferensial .....	85
Lampiran 6 Foto Bersama Pengusaha Industri Furniture Kayu .....	87
Lampiran 7 Daftar Riwayat Hidup/Biodata .....	91



## motto

“Tidak Masalah Seberapa Sering Anda Jatuh

Yang Terpenting, Seberapa Cepat Anda Bangkit”

Arsene Wenger

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala kerendahan hati yang tak terhingga, kuucapkan rasa syukurku kepada Tuhan Yesus, yang kepada-Nya tergantung segala sesuatu. Skripsi ini ku persembahkan untuk:

Bapak Melkior Lawang dan Mama Theresia Tuto, serta kakak tercinta Sesilia Geha dan Ambrosiana Marina Kidi dan Istri Tercinta Fransiska Rosalia terima kasih atas semua kasih sayang, perjuangan perhatian dan doa-doanya yang selalu membimbingku ke jalan menuju kesuksesan dalam hidupku ini.

Dosen pembimbing I Bapak Marius Masri, SE. M.Si dan dosen pembimbing II Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE, ME. Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis.

Kampusku tercinta, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang