

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH MODAL KERJA, TENAGA  
KERJA DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN  
PETANI TAMBAK BANDENG DI DESA BLEGA  
KECAMATAN BLEGA KABUPATEN BANGKALAN**



**DISUSUN OLEH:  
JABBAR  
123170014**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA  
2021**

**ANALISIS PENGARUH MODAL KERJA, TENAGA  
KERJA DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN  
PETANI TANPAK BANDENG DI DESA BLEGA  
KECAMATAN BLEGA KABUPATEN BANGKALAN**

**S K R I P S I**

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan guna mendapatkan Gelar  
Sarjana Ekonomi Program Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis**

**Oleh :  
JABBAR  
NBI : 123170014**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA  
2021**

## LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL

Nama Lengkap : Jabbar  
NBI : 1231700014  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Modal Kerja, Tenaga Kerja Dan  
Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tambak  
Bandeng Di Desa Blega Kecamatan Blega  
Kabupaten Bangkalan Madura.

Surabaya, 13 Juni 2021  
Mengetahui / Menyetujui  
Pembimbing,



Drs. Ec. Kunto Inggit Gunawan., MM

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama Lengkap : Jabbar  
NBI : 1231700014  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Modal Kerja, Tenaga Kerja Dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tambak Bandeng Di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan Madura.

Surabaya, 15 Juli 2021  
Mengetahui / Menyetujui  
Pembimbing,






Drs. Ec. Kunto Inggit Gunawan., MM

## LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Dipertahankan didepan sidang Dewan Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada tanggal

### TIM PENGUJI :

1. Drs. I Made Suparta.,MM - Ketua 
2. Dr. Murgianto, MS. - Anggota 
3. Drs. Ec. Kunto Inggit Gunawan., MM -Anggota 

Mengesahkan,  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya  
Dekan,



Dr. H. Siamet Riyadi, M.Si., Ak., CA.

## SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT

Yang Bertnda Tangan dibawah ini:

Nama : JABBAR  
NBI : 1231700014  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
NIK : 3526171204920002  
Alamat Rumah : DSN. BUNDEG, Ds. DURIN TIMUR, Kec. KONANG,  
Kab. BANGKALAN

Dengan ini menyatakan Skripsi dengan judul :

**“Analisis Pengaruh Modal Kerja, Tenaga Kerja Dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tambak Bandeng Di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan Madura”**

Adalah hasil kerja Tulisan saya sendiri bukan hasil plagiat dari Karya Tulis Ilmiah Orang lain baik berupa Artikel, Thesis ataupun Disertasi. Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika di kemudian hari ternyata terbukti Skripsi yang kami tulis adalah hasil Plagiat maka kamibersedia menerima sanksi.

Dan saya bertanggung jawab secara mandiri tidak ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNTAG Surabaya.

Surabaya, 01 Agustus 2021  
Yang Membuat Pernyataan,



**JABBAR**  
**NBI. 1231700014**



UNIVERSITAS  
17 AGUSTUS 1945  
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN  
Jl.Semolowaru 45 Surabaya  
Tlp. 031 593 1800 (ex.311)  
Email: perpustakaan@untag-sby.ac.id

## LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : JABBAR

NBI : 1231700014

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Jenis Karya : Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi/Laporan Penelitian/Makalah

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya *Hak Bebas Royalti Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)*, atas karya saya yang berjudul:

### **“Analisis Pengaruh Modal Kerja, Tenaga Kerja Dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tambak Bandeng Di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan Madura”**

Dengan **Hak Bebas Royalti Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum nama saya sebagai penulis.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Pada Tanggal : 16 Juni 2021

Yang Menyatakan,



(JABBAR)

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Pengaruh Modal Kerja, Tenaga Kerja Dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tambak Bandeng Di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan Madura”**, guna memperoleh gelar sarjana (SI) pada Fakultas Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas 17 Agustus Surabaya Tahun 2021. Sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan pada junjungan Nabi Muhammad SAW yang telah menunjukkan umatnya ke jalan yang benar dan terang.

Penulis menyadari bahwa penulisan ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak baik moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada Kedua Orang tua Bpk. Sulaiman dan Ibu sarmani yang selalu menyupport dan mendukung saya serta seluruh keluarga, yang selalu mencurahkan kasih sayang yang tak akan pernah surut, memberi dukungan moril dan materil, memberi pelajaran hidup beserta Do'a. Demi keberhasilanku di kehidupan dunia dan akhirat. Amiin.

- 1) Bapak Dr. Slamet Riyadi selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
- 2) Bapak Dr. Ec. Bambang Wiwoho, MM selaku Ketua Kaprodi Ekonomi Pembangunan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
- 3) Dosen Pembimbing Drs. Ec. Kunto Inggit Gunawan., MM yang telah memberikan bimbingan serta mengarahkan penulis dalam mengerjakan proses skripsi ini.
- 4) Seluruh Bapak/Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan pengetahuan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
- 5) Seluruh staf dan karyawan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya yang telah memberikan bantuan kepada penulis.
- 6) Semua rekan-rekan mahasiswa Fakultas Ekonomi yang telah sama-sama menjalani kuliah.
- 7) Seluruh buat temen temen yang selalu ada di samping saya dan yang mendukung dan yang membantu saya untuk dalam segala hal dan saya jugak banyak terima kasih kepada tunangan saya yang jugak membantu saya dan mendoakan saya. Terima kasih buat semuanya



Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak. Amiin.

Surabaya, 04 Juli 2021  
Yang Membuat Pernyataan,



JABBAR  
NBI. 1231700014

## **RINGKASAN**

### **Analisis Pengaruh Modal Kerja, Tenaga Kerja Dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tambak Bandeng Di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan**

Sektor perikanan merupakan penyediaan lapangan kerja yang cukup signifikan, tetapi karena semakin meningkatnya jumlah penduduk sedangkan lahan yang tersedia sangat terbatas dan minimnya modal yang dimiliki petani untuk mengembangkan usahanya maka penyerapan tenaga kerja pada sektor pertanian menurun. Penelitian ini bertujuan untuk membuktikan dan menganalisis pengaruh modal kerja, tenaga kerja dan teknologi secara parsial dan simultan terhadap pendapatan petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan.

Penelitian ini merupakan penelitian asosiatif kausal dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Sumber data yang diperlukan dalam penelitian ini adalah data primer yang diperoleh dengan menyebar kuesioner kepada petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega. Sampel penelitian ini adalah petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan berjumlah 33 orang. Metode analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda yang dibantu dengan program SPSS.

Hasil analisis data menunjukkan bahwa: (1) Modal kerja, tenaga kerja dan teknologi berpengaruh secara parsial terhadap pendapatan petani. Dengan demikian hipotesis penelitian yang menyatakan “Diduga modal kerja, tenaga kerja dan teknologi berpengaruh secara parsial terhadap pendapatan petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan” terbukti; (2) Modal kerja, tenaga kerja dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani. Dengan demikian hipotesis penelitian yang menyatakan “Diduga modal kerja, tenaga kerja dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan” terbukti.

## SUMMARY

### ***Analysis of the Effect of Working Capital, Labor and Technology on the Income of Milkfish Farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency***

*The fishery sector provides significant employment opportunities, but due to the increasing number of residents while the available land is very limited and the lack of capital owned by farmers to develop their businesses, the absorption of labor in the agricultural sector decreases. This study aims to prove and analyze the effect of working capital, labor and technology partially and simultaneously on the income of milkfish farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency.*

*This research is a causal associative research using a quantitative approach. The source of data needed in this study is primary data obtained by distributing questionnaires to milkfish pond farmers in Blega Village, Blega District to obtain information from respondents based on the data needed in this study. The sample in this study were milkfish pond farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency totaling 33 people. The data analysis method used is multiple linear regression analysis assisted by the SPSS program.*

*The results of data analysis show that: (1) Working capital, labor and technology partially affect the income of milkfish farmers. Thus the research hypothesis which states "It is suspected that working capital, labor and technology partially affect the income of milkfish farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency" is proven; (2) Working capital, labor and technology simultaneously affect the income of milkfish farmers. Thus the research hypothesis which states "It is suspected that working capital, labor and technology simultaneously affect the income of milkfish farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency" is proven.*

## **ABSTRAK**

Sektor perikanan merupakan penyediaan lapangan kerja yang cukup signifikan, tetapi karena semakin meningkatnya jumlah penduduk sedangkan lahan yang tersedia sangat terbatas dan minimnya modal yang dimiliki petani untuk mengembangkan usahanya maka penyerapan tenaga kerja pada sektor pertanian menurun. Pemerintah mengambil kebijaksanaan dalam menyerasikan dan menyeimbangkan pendapatan masyarakat terdapat pada sektor pemodal. Faktor yang lain mempengaruhi tingkat pendapatan adalah tenaga kerja. Teknologi merupakan salah satu faktor produksi yang digunakan dalam melakukan proses pengelolaan tambak bandeng. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh modal kerja, tenaga kerja dan teknologi terhadap pendapatan petani tambak bandeng di desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan.

Penelitian ini merupakan penelitian asosiatif kausal dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Jenis data penelitian ini menggunakan data kuantitatif. Sumber data yang dipergunakan adalah data primer. Populasi adalah petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega sebanyak 33 orang. Teknik sampel yang digunakan adalah sampling jenuh, sehingga jumlah sampel yang digunakan adalah 33 petani. Pengumpulan data menggunakan kuesioner yang selanjutnya dianalisis dengan Analisis Regresi Linier Berganda.

Hasil dalam penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) Modal kerja, tenaga kerja dan teknologi berpengaruh secara parsial terhadap pendapatan petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan; (2) Modal kerja, tenaga kerja dan teknologi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani tambak bandeng di Desa Blega Kecamatan Blega Kabupaten Bangkalan.

Kata kunci: Modal Kerja, Tenaga Kerja, Teknologi, Pendapatan Petani

## **ABSTRACT**

*The fishery sector provides significant employment opportunities, but due to the increasing number of residents while the available land is very limited and the lack of capital owned by farmers to develop their businesses, the absorption of labor in the agricultural sector decreases. The government takes policy in reconciling and balancing the income of the people in the capital sector. Another factor influencing income levels is labor. Technology is one of the production factors used in the milkfish pond management process. This study aims to analyze the effect of working capital, labor and technology on the income of milkfish pond farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency.*

*This research is a causal associative research using a quantitative approach. This type of research data uses quantitative data. The data source used is primary data. The population is milkfish pond farmers in Blega Village, Blega District as many as 33 people. The sampling technique used is saturated sampling, so the number of samples used is 33 farmers. Data collection using a questionnaire which is then analyzed by Multiple Linear Regression Analysis.*

*The results in this study indicate that: (1) Working capital, labor and technology have a partial influence on the income of milkfish farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency; (2) Working capital, labor and technology have a simultaneous influence on the income of milkfish farmers in Blega Village, Blega District, Bangkalan Regency.*

***Keywords: Working Capital, Labor, Technology, Farmer's Income***

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN SAMBUL</b> .....	i
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL</b> .....	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	iv
<b>LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI</b> .....	v
<b>SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT</b> .....	vi
<b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	viii
<b>RINGKASAN</b> .....	x
<b>SUMMARY</b> .....	xi
<b>ABSTRAK</b> .....	xii
<b>ABSTRACT</b> .....	xiii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
2.1 Landasan Teori .....	5
2.1.1 Konsep Dasar Modal .....	5
2.1.1.1 Pengertian Modal .....	5
2.1.1.2 Pengertian Modal Usaha .....	5
2.1.1.3 Konsep Modal Usaha .....	5
2.1.1.4 Sumber dan Penggunaan Model Kerja atau Usaha.....	6
2.1.1.5 Faktor-Faktor Modal Usaha .....	6
2.1.1.6 Fungsi Modal Usaha .....	6
2.1.2 Konsep Dasar Tenaga Kerja .....	7
2.1.2.1 Pengertian Tenaga Kerja .....	7
2.1.2.2 Klasifikasi Tenaga Kerja.....	7
2.1.3 Konsep Dasar Teknologi .....	8
2.1.3.1 Pengertian Teknologi .....	8
2.1.3.2 Manfaat Teknologi Informasi.....	8
2.1.3.3 Faktor-Faktor Pemanfaatan Teknologi Informasi.....	8
2.1.4 Konsep Dasar Pendapatan .....	9

2.1.4.1	Pengertian Pendapatan .....	9
2.1.4.2	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan.....	10
2.1.4.3	Sumber-Sumber Pendapatan .....	10
2.1.4.4	Macam-Macam Pendapatan .....	10
2.1.4.5	Bentuk Pendapatan.....	11
2.1.4.6	Tingkat Pendapatan.....	11
2.1.4.7	Pengakuan Pendapatan.....	11
2.2	Penelitian Terdahulu .....	12
2.3	Hubungan Antar Variabel .....	13
2.3.1	Hubungan Modal Dengan Pendapatan .....	13
2.3.2	Hubungan Tenaga Kerja dengan Pendapatan.....	13
2.3.3	Hubungan Teknologi dengan Pendapatan.....	14
2.4	KERangka Konseptual .....	14
2.5	Hipotesis.....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>17</b>
3.1	Desain Penelitian .....	17
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
3.3	Jenis Dan Sumber Data.....	17
3.3.1	Jenis Data .....	17
3.3.2	Sumber Data .....	17
3.4	Populasi dan Sampel.....	17
3.4.1	Populasi .....	17
3.4.2	Sampel.....	18
3.5	Teknik Pengumpulan Data.....	18
3.6	Definisi Variabel dan Definisi Operasional .....	18
3.6.1	Definisi Variabel .....	18
3.6.2	Definisi Operasional.....	19
3.7	Proses Pengolahan Data.....	19
3.8	Metode Analisa Data .....	20
3.9	Teknik Pengujian Hipotesis .....	20
3.9.1	Uji F ( Simultan ).....	20
3.9.2	Uji T ( Parsial ).....	21
3.9.3	Analisis Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	21
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>23</b>
4.1	Kondisi Keadaan Kabupaten Bangkalan.....	23
4.2	Deskriptif Data Responden .....	23
4.2.1	Deskripsi Identitas Responden Berdasarkan Jenis Kelamin..	24
4.2.2	Deskripsi Identitas Responden Berdasarkan Usia.....	24
4.2.3	Deskripsi Variabel Penelitian .....	25
4.3	Analisis Regresi Linier Berganda .....	27
4.3.1	Persamaan Regresi Linier Berganda .....	27
4.3.2	Koefisien Korelasi Berganda ( R ) dan Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	28
4.3.3	Hasil Pengujian Hipotesis.....	29

4.3.3.1	HAsil Pengujian Secara Parsial ( Uji t ) .....	29
4.3.3.2	Uji F ( Simultan ) .....	30
4.4	Pembahasan .....	30
4.4.1	Pengaruh Modal Kerja Terhadap Pendapatan .....	31
4.4.2	Pengaruh Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan.....	32
4.4.3	Pengaruh Teknologi Terhadap Pendapatan.....	32
4.4.4	Pengaruh Modal KErja,Tenaga Kerja dan Teknologi Terhadap Pendapatan.....	33
4.5	Keterbatasan Penelitian .....	33
4.6	Implikasi.....	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....		35
5.1	Kesimpulan.....	35
5.2	Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA .....		37
LAMPIRAN .....		39



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual .....	14
Gambar 4.1 Data Identitas Responden Mengenai Jenis Kelamin .....	24
Gambar 4.2 Data Identitas Responden Mengenai Usia.....	25
Gambar 4.3. Hasil Statistik Deskriptif Variabel Modal Kerja.....	26
Gambar 4.4. Hasil Statistik Deskriptif Variabel Tenaga Kerja .....	26
Gambar 4.5. Hasil Statistik Deskriptif Variabel Pendapatan .....	27

## DAFTAR TABEL

Tabel	4.1 Data Identitas Responden Mengenai Jenis Kelamin .....	24
Tabel	4.2 Data Identitas Responden Mengenai Usia .....	25
Tabel	4.3 Pengelompokan Responden Berdasarkan Teknologi .....	28
Tabel	4.4 Hasil Uji Regresi Linier Berganda .....	28
Tabel	4.5 Koefisien Korelasi dan Koefisien Determinasi .....	29
Tabel	4.6 Hasil Analisis Uji t .....	30
Tabel	4.7 Uji F .....	31

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Observasi .....	39
Lampiran 2 Data Penelitian.....	40
Lampiran 3 Statistik Deskriptif.....	41
Lampiran 4 Analisis Regresi Linear Berganda.....	42
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian.....	44
Lampiran 6 Dokumentasi .....	45