

SKRIPSI

PENGARUH TENAGA KERJA, PAKAN, LUAS LAHAN, DAN BENIH
TERHADAP PRODUKSI PETANI TAMBAK UDANG DI DESA LAPA
TAMAN KECAMATAN DUNGKEK KABUPATEN SUMENEP



Oleh :

MUHAMMAD FERDIANTO RACHMAN

NBI : 1231800030

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA

2022

SKRIPSI

**PENGARUH TENAGA KERJA, PAKAN, LUAS LAHAN, DAN BENIH
TERHADAP PRODUKSI PETANI TAMBAK UDANG DI DESA LAPA
TAMAN KECAMATAN DUNGKEK KABUPATEN SUMENEP**



Oleh:

Muhammad Ferdianto Rachman

NBI: 1231800030

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2022**

**PENGARUH TENAGA KERJA, PAKAN, LUAS LAHAN, DAN BENIH
TERHADAP PRODUKSI PETANI TAMBAK UDANG DI DESA LAPA
TAMAN KECAMATAN DUNGKEK KABUPATEN SUMENEP**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Mendapatkan
Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis



Oleh:

Muhammad Ferdianto Rachman

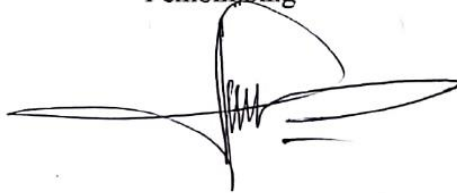
Nbi: 1231800030

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama Lengkap : Muhammad Ferdianto Rachman
NBI : 1231800030
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi : Pengaruh Tenaga Kerja, Pakan, Luas Lahan dan benih Terhadap Produksi Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungek Kabupaten Sumenep

Surabaya, 01 Juli 2022
Mengetahui / Menyetujui
Pembimbing



Joko Priyono, SE, MM.

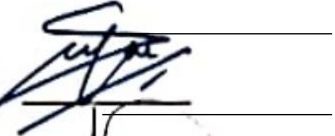
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Di pertahankan di depan sidang Dewan Penguj Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan dinyatakan di terima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada tanggal 12 Juli 2022

TIM PENGUJI :

1. Dr. I Made Suparta, MM.

- Ketua



2. Joko Priyono, SE, MM.

- Anggota



3. Dr. Arga Christian Sitohang, SE., MM.

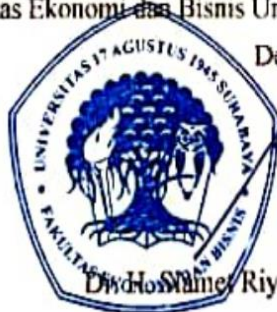
- Anggota



Mengesahkan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Dekan,



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

SURAT ANTI PERNYATAAN PLAGIAT

Saya, yang bertandatangan dibawah ini:

1. Nama Lengkap (KTP) : Muhammad Ferdianto Rachman
2. NBI : 1231800030
3. Fakultas : FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
4. Program Studi : EKONOMI PEMBANGUNAN
5. NIK (KTP) : 35291141209000005
6. Alamat Rumah : DESA SEMAAN KEC. DASUK KAB. SUMENEP

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul:

“Pengaruh Tenaga Kerja, Pakan, Luas Lahan, dan Benih Terhadap Produksi Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep”.

Adalah hasil rancangan, tulisan dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin atau menyadur dari karya tulis ilmiah orang lain baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis dan Disertasi.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika dikemudian hari ternyata terbukti bahwa Skripsi yang saya tulis adalah Hasil Plagiat maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya dan bertanggung jawab secara mandiri tanpa ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 surabaya.

Surabaya, 12 Juli 2022

Yang Membuat,



(Muhammad Ferdianto Rachman)

SURAT PUBLIKASI



UNIVERSITAS
17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN
Jl. SEMOLOWARU 45 SURABAYA
TELP. 031 593 1800 (Ext. 311)
e-mail : perpus@untag-sby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Ferdianto Rachman
NBI/ NPM : 1231800030
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

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:

“Pengaruh Tenaga Kerja, Luas Lahan, Pakan dan Benih Terhadap Produksi Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep”

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.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Pada tanggal : 12 Juli 2022

Yang Menyatakan,



(Muhammad Ferdianto Rachman)

*Coret yang tidak perlu

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga saya di berikan kesempatan untuk melanjutkan pendidikan Program Sarjana Ekonomi dan menyelesaikan skripsi ini dengan penuh kebanggaan. Saya mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing saya dalam menempuh pendidikan dan menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya saya tujukan kepada:

1. Joko Priyono, SE, MM. selaku pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan, bimbingan, dan tambahan ilmu serta wawasannya. Saya sangat berterimakasih atas waktu yang telah di berikan untuk membimbing, mengoreksi, serta memberikan saran dalam pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini. Terimakasih juga saya ucapkan karena banyak membantu kelancaran proses perkuliahan saya.
2. Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CMA., CPA., selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk menuntut ilmu dan menyelesaikan Progran Sarjana Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
3. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, atas kesempatan dan fasilitas serta bimbingan yang telah di berikan kepada saya selama menempuh proses perkuliahan pada pendidikan Program Sarjana Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
4. Dr. I Made Suparta, MM. selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk boleh melaksanakan penelitian. Terimakasih juga saya ucapkan karena telah banyak membantu kelancaran proses perkuliahan saya.
5. Seluruh Staff dan Karyawan Tata Usaha di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah banyak mendukung dan membantu saya dari awal perkuliahan hingg ujian skripsi ini.
6. Kedua orang tua saya Ainurachman dan Listriyaningsih serta kakak saya Feni Nila Agustiana, Dwi Lianti Anita Dewi dan mas saya Feriyanto dan keluarga saya yang ada di rumah dengan penuh cinta dan kasih sayang serta kelebihan dan kekurangannya telah berusaha berjuang untuk mendukung, membimbing, menyemangati serta selalu mendoakan saya agar dapat menyelesaikan

perkuliahan sampai pada tugas akhir di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.

7. Sahabat Kadal, Rizki Aditya Pratama, Alwi bin Muksin Assegaf, Dhimas Aldi Nugroho, Mahendra Kurniawan, Moh. Daniyal Muhtarullah dan Alvian Maulana dan teman saya Anti, Tiyas, Febri, Anisya, Ayu, Puji, Firman dan Firja saya mengucapkan terimakasih selalu membantu dan mendukung selama masa perkuliahan.

Dengan segala kelebihan serta kekurangan yang ada, saya menyadari bahwa masih banyak cacat cela dalam skripsi ini dan saya terbuka menerima saran dan kritik untuk perbaikan. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi saya dan para pembaca. Terima kasih.

Surabaya, 12 Juli 2022


(Muhammad Ferdianto Rachman)

ABSTRAK

PENGARUH TENAGA KERJA, PAKAN, LUAS LAHAN, DAN BENIH TERHADAP PRODUKSI PETANI TAMBAK UDANG DI DESA LAPA TAMAN KECAMATAN DUNGKEK KABUPATEN SUMENEP

Kabupaten Sumenep merupakan salah satu bagian dari Kepulauan Madura, tambak udang vannamei merupakan usaha yang prospektif untuk dikembangkan di wilayah Sumenep karena Sumenep merupakan Kabupaten yang memiliki wilayah pesisir yang luas misalkan di Desa Lapat Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep. Saat ini Masyarakat Lapa Taman sudah mulai banyak membudidayakan udang di Desa Tersebut.

Rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu bagaimana Tenaga Kerja, pakan, Luas Lahan dan Benih secara parsial dan simultan berpengaruh terhadap Produksi Petani Tambak Udang di Desa Lapa taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep. Populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep yang berjumlah 800. Maka sampel yang di ambil menggunakan rumus Slovin sebanyak 89 sampel.

Berdasarkan hasil analisis serta uji dan pembahasan, maka dapat di simpulkan bahwa Variabel Tenaga Kerja berpengaruh tapi tidak signifikan terhadap Produksi, Variabel Pakan berpengaruh signifikan terhadap Produksi, Variabel Luas Lahan berpengaruh signifikan terhadap Produksi, Variabel Benih berpengaruh signifikan terhadap Produksi Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep. Dan secara simultan (bersama-sama) seluruh Variabel bebas Tenaga kerja (X1), Pakan (X2), Luas Lahan (X3) dan Benih (X4) berpengaruh signifikan terhadap Produksi Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep.

Kata Kunci: Tenaga Kerja, Pakan, Luas lahan, Benih dan Produksi.

ABSTRACT

THE EFFECT OF LABOR, FEED, LAND AREA, AND SEED ON THE PRODUCTION OF SHRIMP FARMERS IN LAPA VILLAGE TAMAN DUNGKEK DISTRICT, SUMENEP REGENCY

Sumenep Regency is one part of the Madura Islands, vannamei shrimp ponds are a prospective business to be developed in the Sumenep region because Sumenep is a Regency that has a large coastal area, for example in Lapat Taman Village, Dungkek District, Sumenep Regency. Currently, the Lapa Taman Community has started cultivating a lot of shrimp in the village.

The formulation of the problem in this study is how labor, feed, land area and seeds partially and simultaneously affect the production of shrimp pond farmers in Lapa taman Village, Dungkek District, Sumenep Regency. The population in this study were all 800 shrimp pond farmers in Lapa Taman Village, Dungkek District, Sumenep Regency. So the samples taken using the Slovin formula were 89 samples.

Based on the results of the analysis and testing and discussion, it can be concluded that the Labor Variable has a significant but not significant effect on Production, the Feed Variable has a significant effect on Production, the Land Area Variable has a significant effect on Production, and the Seed Variable has a significant effect on the Production of Shrimp Farmers in Lapa Village. Dungkek District Park, Sumenep Regency. And simultaneously (together) all independent variables Labor (X1), Feed (X2), Land Area (X3) and Seed (X4) have a significant effect on the Production of Shrimp Farmers in Lapa Taman Village, Dungkek District, Sumenep Regency.

Keywords: *Labor, Feed, Land area, Seed and Production.*

RINGKASAN

Indonesia merupakan negara agraris yang sebagian besar penduduknya bekerja di sektor pertanian. Berdasarkan kondisi alamnya, Indonesia memiliki laut yang sangat luas sehingga menempatkan sektor perikanan sebagai salah satu sektor perekonomian nasional di samping sektor lainnya seperti perkebunan, tanaman pangan, kehutanan, dan peternakan. Hal ini didukung oleh luas laut dan perairan Indonesia seluas 6,4 juta km², yang terdiri dari perairan kepulauan seluas 3,1 juta km², perairan teritorial seluas 290.000 km², serta perairan ZEE (Zona Ekonomi Eksklusif) seluas 3,0 juta km². Garis pantai yang dimiliki Indonesia sekitar 108.000 km² dan sebagian besar dimanfaatkan sebagai basis kegiatan ekonomi perikanan. Dengan ekonomi perikanan. Dengan demikian, produksi perikanan Indonesia mendapatkan peluang untuk terus ditingkatkan.

Dengan Luasnya perairan dan sumber daya alam yang melimpah hal ini sangat menguntungkan bagi masyarakat di daerah pesisir maupun di lautan misalnya potensi tambak udang yang saat ini menjadi usaha yang sangat menguntungkan dengan nilai ekonomi yang tinggi. Hal ini harus di manfaatkan bagi masyarakat yang ada di pesisir pantai untuk memulai usaha tambak udang untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari. Tambak udang merupakan usaha dengan modal yang besar dan memiliki keuntungan yang tinggi tambak udang juga memiliki kekurangan salah satunya pembuangan limbah hal ini masih menjadi masalah yang sulit di atasi.

Terdapat beberapa faktor yang mempengaruhi Produksi yaitu Tenaga Kerja, Pakan, Luas lahan dan Benih dengan sampel penelitian 89 Petani Tambak Udang di Desa Lapa Taman Kecamatan Dungek Kabupaten Sumenep maka dengan menggunakan analisis linier berganda dapat di jelaskan sebagi berikut:

- a. Hasil uji t untuk variabel bebas Tenaga Kerja (X1) diperoleh hasil nilai t_{hitung} yaitu -1.616 lebih kecil dari t_{tabel} yaitu 1.98861 dengan tingkat signifikan 0,110, yang berarti bahwa hasil uji nilai signifikan sebesar $0,110 > 0,05$. Dengan demikian maka hasil menunjukkan H_0 diterima sedangkan H_a ditolak maka dapat dikatakan bahwa berpengaruh tapi tidak signifikan antara variabel bebas yaitu Tenaga Kerja (X1) terhadap variabel terikat yaitu Produksi (Y).
- b. Hasil uji t untuk variabel bebas Pakan (X2) di peroleh hasil nilai hitung t_{hitung} yaitu 16.101 lebih besar dari t_{tabel} yaitu 1.98861 dengan tingkat signifikan 0,000, yang berarti bahwa hasil uji nilai signifikan sebesar $0,000 < 0,05$. Dengan demikian maka hasil menunjukkan H_0 ditolak sedangkan H_a diterima maka dapat dikatakan bahwa berpengaruh secara signifikan antara variabel bebas yaitu Pakan (X2) terhadap variabel terikat yaitu Produksi (Y).

- c. Hasil uji t untuk variabel bebas Luas Lahan (X3) di peroleh hasil nilai hitung t_{hitung} yaitu 2.667 lebih besar dari t_{tabel} yaitu 1.98861 dengan tingkat signifikan 0,009, yang berarti bahwa hasil uji nilai signifikan sebesar $0,009 < 0,05$. Dengan demikian maka hasil menunjukkan H_0 ditolak sedangkan H_a diterima maka dapat dikatakan bahwa berpengaruh secara signifikan antara variabel bebas yaitu Luas Lahan (X3) terhadap variabel terikat yaitu Produksi (Y).
- d. Hasil uji t untuk variabel bebas Benih (X4) di peroleh hasil nilai hitung t_{hitung} yaitu 2.292 lebih besar dari t_{tabel} yaitu 1.98861 dengan tingkat signifikan 0,024, yang berarti bahwa hasil uji nilai signifikan sebesar $0,024 < 0,05$. Dengan demikian maka hasil menunjukkan H_0 ditolak sedangkan H_a diterima maka dapat dikatakan bahwa berpengaruh signifikan antara variabel bebas yaitu Benih (X4) terhadap variabel terikat yaitu Produksi (Y).

SUMMARY

Indonesia is an agricultural country where most of the population works in the agricultural sector. Based on its natural conditions, Indonesia has a very wide sea so that it places the fishery sector as one of the sectors of the national economy in addition to other sectors such as plantations, food crops, forestry, and livestock. This is supported by the sea and waters of Indonesia covering an area of 6.4 million km², which consists of archipelagic waters covering an area of 3.1 million km², territorial waters covering an area of 290,000 km², and EEZ (Exclusive Economic Zone) waters covering an area of 3.0 million km². Indonesia's coastline is around 108,000 km² and most of it is used as a basis for fishery economic activities. With fisheries economy. Thus, Indonesian fishery production has the opportunity to continue to be increased.

With the breadth of waters and abundant natural resources, this is very beneficial for people in coastal areas and in the ocean, for example, the potential for shrimp farming which is currently a very profitable business with high economic value. This should be used for people living on the coast to start a shrimp farming business to meet their daily needs. Shrimp ponds are businesses with large capital and have high profits. Shrimp ponds also have drawbacks, one of which is waste disposal. This is still a difficult problem to overcome.

There are several factors that affect production, namely labor, feed, land area and seeds with a research sample of 89 Shrimp Farmers in Lapa Taman Village, Dungkek District, Sumenep Regency, using multiple linear analysis, it can be explained as follows:

- a. The results of the t-test for the independent variable Labor (X1) obtained the results of the t_{count} , which is -1.616 smaller than the t_{table} , namely 1.98861 with a significant level of 0.110, which means that the test results have a significant value of $0.110 > 0.05$. Thus, the results show H_0 is accepted while H_a is rejected, so it can be said that it has an effect but is not significant between the independent variable, namely Labor (X1) on the dependent variable, namely Production (Y).
- b. The results of the t-test for the independent variable Feed (X2) obtained the results of the t_{count} value of 16,101 greater than the t_{table} , namely 1.98861 with a significant level of 0.000, which means that the test results have a significant value of $0.000 < 0.05$. Thus, the results show H_0 is rejected while H_a is accepted, so it can be said that there is a significant effect between the independent variable, namely Feed (X2) on the dependent variable, namely Production (Y).

- c. The results of the t-test for the independent variable Land Area (X3) are obtained the results of the t_{count} are 2.667 greater than the t_{table} , namely 1.98861 with a significant level of 0.009, which means that the test results have a significant value of $0.009 < 0.05$. Thus, the results show that H_0 is rejected while H_a is accepted, so it can be said that there is a significant effect between the independent variable, namely Land Area (X3) on the dependent variable, namely Production (Y).
- d. The results of the t-test for the independent variable Seed (X4) obtained the results of the t_{count} , which is 2.292 which is greater than the t_{table} , namely 1.98861 with a significant level of 0.024, which means that the test results have a significant value of $0.024 < 0.05$. Thus, the results show H_0 is rejected while H_a is accepted, it can be said that there is a significant effect between the independent variable, namely Seed (X4) on the dependent variable, namely Production (Y).

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER LUAR	
HALAMAN COVER DALAM	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI	iii
SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT	iv
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
RINGKASAN.....	x
SUMMARY	xii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR ISI TABEL.....	xvii
DAFTAR ISI GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan.....	5
1.4 Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan teori dan Penelitian Dahulu	7
2.1.1 Teori Tenaga Kerja	7
2.1.1.1 Pengertian Tenaga Kerja.....	7
2.1.1.2 Klasifikasi Tenaga Kerja	8
2.1.1.3 Waktu Jam Kerja.....	9
2.1.2 Teori Pakan	10
2.1.2.1 Pengertian Pakan Buatan	10
2.1.2.2 Sifat Fisik Pakan Buatan.....	10
2.1.2.3 Kebutuhan Nutrisi Pada Udang.....	11
2.1.3 Teori Luas Lahan.....	12
2.1.3.1 Pengertian Luas Lahan	12
2.1.4 Teori Benih.....	14
2.1.4.1 Pengertian Benih	14
2.1.5 Teori Produksi	15
2.1.5.1 Pengertian Produksi.....	15
2.1.5.2 Fungsi Produksi.....	16

2.1.5.3	Faktor Produksi	17
2.1.5.4	Fungsi Produksi Coob Dauglass	17
2.2	Penelitian Terdahulu	18
2.3	Hubungan Antar Variabel	24
2.3.1	Hubungan Tenaga Kerja terhadap Hasil Produksi	24
2.3.2	Hubungan Pakan terhadap Hasil Produksi	25
2.3.3	Hubungan Luas Lahan terhadap Hasil Produksi	25
2.3.4	Hubungan Benih terhadap Hasil Produksi	25
2.4	Kerangka Konseptual.....	26
2.5	Hipotesis	27
BAB III	METODE PENELITIAN	29
3.1	Desaian Penelitian	29
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	29
3.2.1	Tempat Penelitian	29
3.2.2	Waktu Penelitian.....	29
3.3	Jenis dan Sumber Data.....	29
3.3.1	Jenis Data	29
3.3.2	Sumber Data	29
3.4	Populasi dan Sampel.....	29
3.4.1	Populasi.....	29
3.4.2	Sampel.....	30
3.5	Teknik Pengumpulan Data.....	31
3.6	Definisi Variabel dan Definisi Operasional	31
3.6.1	Variabel Independent (X).....	31
3.6.2	Variabel Dependent (Y)	32
3.6.3	Devenisi Operasioanal	32
3.7	Proses Pengolahan Data.....	33
3.8	Metode Analisa Data	34
3.9	Teknik Pengujian Hipotesis dan Analisis Data	34
3.9.1	Analisis Data	34
3.9.2	Teknik Pengujian Hipotesis.....	35
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	37
4.1	Gambaran Umum Objek Penelitian.....	37
4.1.1	Letak Geografi.....	37
4.1.2	Kependudukan	38
4.1.3	Gambaran Umum Tambak Udang Di Desa Lapa Taman	40
4.2	Deskripsi Hasil Penelitian.....	41
4.2.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	42

4.2.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia	42
4.2.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Lama Usaha ..	43
4.2.4	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kepemilikan Usaha	43
4.2.5	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tenaga Kerja	43
4.2.6	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pakan.....	44
4.2.7	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Luas Lahan ..	44
4.2.8	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Benih	45
4.2.9	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Hasil Produksi	45
4.3	Analisis Data	45
4.3.1	Analisis Regresi Berganda	45
4.4	Teknik Pengujian Hipotesis	47
4.4.1	Koefisien Determinasi (R^2).....	47
4.4.2	Uji f (Simultan).....	47
4.4.3	Uji t (Parsial)	48
4.5	Pembahasan Hasil Penelitian.....	50
4.5.1	Pengaruh Tenaga Kerja Terhadap Produksi Petani Tambak Udang.....	50
4.5.2	Pengaruh Pakan Terhadap Produksi Petani Tambak Udang	50
4.5.3	Pengaruh Luas Lahan Terhadap Hasil Produksi Petani Tambak Udang	51
4.5.4	Pengaruh Benih Terhadap Hasil Produksi Petani Tambak Udang.....	51
4.5.5	Pengaruh Tenaga Kerja, Pakan, Luas Lahan dan Benih Terhadap Produksi Petani Tambak Udang	51
4.6	Implikasi Penelitian	52
4.7	Keterbatasan Penelitian.....	53
BAB V	PENUTUP	55
5.1	Kesimpulan	55
5.2	Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	61

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Volume dan Nilai Ekspor Menurut Komoditas Utama Tahun 2018-2020	1
Tabel 1.2	Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu di Provinsi Jawa Timur, 2020.....	2
Tabel 1.3	Produksi Ikan Tambak Menurut Jenis Ikan di Kabupaten Sumenep Tahun 2017	4
Tabel 2.1	Persyaratan Kuantitatif Benih Vaname	15
Tabel 4.1	Luas Wilayah Menurut Desa dan Jenis Tanah (Ha) Kecamatan Dungkek kabupaten Sumenep 2020	38
Tabel 4.2	Kepadatan Penduduk Per Km ² Menurut Desa Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep 2020	39
Tabel 4.3	Rasio Jenis Kelamin (Sex Ratio) Menurut Desa Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep 2020	39
Tabel 4.4	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	42
Tabel 4.5	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	42
Tabel 4.6	Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Usaha	43
Tabel 4.7	Karakteristik Responden Berdasarkan Kepemilikan Usaha	43
Tabel 4.8	Karakteristik Responden Berdasarkan Tenaga Kerja	43
Tabel 4.9	Karakteristik Responden Berdasarkan Pakan	44
Tabel 4.10	Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	44
Tabel 4.11	Karakteristik Responden Berdasarkan Benih	45
Tabel 4.12	Karakteristik Responden Berdasarkan Hasil Produksi	45
Tabel 4.13	Hasil Analisis Regresi Berganda.....	46
Tabel 4.14	Koefisien Determinasi (R ²)	47
Tabel 4.15	Uji f (Simultan)	48
Tabel 4.16	Uji t (Parsial)	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	26
Gambar 4.1 Peta Desa Ipa Taman Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep Tahun 2022	37

LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabulasi Data	61
Lampiran 2 Analisis Regresi Berganda.....	64
Lampiran 3 Uji f (Simultan)	64
Lampiran 4 Uji t (Parsial)	64
Lampiran 5 Koefisien Determinasi	64
Lampiran 6 kuisisioner Penelitian	66
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian	67
Lampiran 8 Kartu Bimbingan.....	68
Lampiran 9 Dokumentasi	69
Lampiran 10 Turnitim	71