



**MOTIVASI NELAYAN DESA GELUNG KECAMATAN
PANARUKAN KABUPATEN SITUBONDO DALAM
BUDIDAYA RUMPUT LAUT DAN KONTRIBUSINYA
TERHADAP PENDAPATAN KELUARGA**

SKRIPSI

Oleh :

**Anik Dwi Mulyani
NIM. 061510201039**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2010**



**MOTIVASI NELAYAN DESA GELUNG KECAMATAN
PANARUKAN KABUPATEN SITUBONDO DALAM
BUDIDAYA RUMPUT LAUT DAN KONTRIBUSINYA
TERHADAP PENDAPATAN KELUARGA**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Pendidikan
Program Strata Satu Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh :

**Anik Dwi Mulyani
NIM. 061510201039**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2010**

SKRIPSI BERJUDUL

**MOTIVASI NELAYAN DESA GELUNG KECAMATAN
PANARUKAN KABUPATEN SITUBONDO DALAM
BUDIDAYA RUMPUT LAUT DAN KONTRIBUSINYA
TERHADAP PENDAPATAN KELUARGA**

Oleh

Anik Dwi Mulyani
NIM. 061510201039

Pembimbing

Pembimbing Utama : **Aryo Fajar Sunartomo, S.P, M.Si.**

Pembimbing Anggota : **Ir. M. Sunarsih, M.S.**

PENGESAHAN

Skripsi berjudul: **Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo dalam Budidaya Rumput Laut dan Kontribusinya terhadap Pendapatan Keluarga**, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Selasa

Tanggal : 21 Desember 2010

Tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim penguji :

Penguji 1,

Arvo Fajar Sunartomo, S.P, M.Si.

NIP. 197401161999031001

Penguji 2,

Penguji 3,

Ir. M. Sunarsih, M.S.

NIP. 194812271980102001

Ir. Joni Murti Mulyo A, M.Rur.M.

NIP. 197006261994031002

Mengesahkan
Dekan Fakultas Pertanian

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP.

NIP. 196111101988021001

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Anik Dwi Mulyani

NIM : 061510201039

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul :
” Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo dalam Budidaya Rumput Laut dan Kontribusinya terhadap Pendapatan Keluarga” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 21 Desember 2010

Yang Menyatakan

Anik Dwi Mulyani
NIM. 061510201039

RINGKASAN

Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo dalam Budidaya Rumput Laut dan Kontribusinya terhadap Pendapatan Keluarga; Anik Dwi Mulyani, 061510201039; Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Karakteristik perairan laut yang tidak pasti, membuat nelayan semakin kesulitan untuk mendapatkan hasil yang maksimal. Saat ini kondisi laut dipengaruhi oleh perubahan iklim yang berdampak pada tingginya gelombang dan kondisi angin, sehingga membahayakan keselamatan nelayan. Selain itu keadaan terumbu karang yang rusak karena kesalahan-kesalahan manusia dalam mengeksploitasi sumber daya kelautan membuat ikan semakin sulit diperoleh. Ketidakpastian dalam mendapatkan hasil dalam menjalankan pekerjaan sebagai nelayan mendorong sebagian besar nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo untuk melakukan pembudidayaan rumput laut. Budidaya rumput laut memiliki prospek yang cukup tinggi untuk dilakukan di Desa Gelung karena didukung oleh kondisi perairan pantai Desa Gelung Kecamatan Panarukan sangat sesuai untuk pengembangan budidaya rumput laut.

Penelitian ini dilakukan di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif, metode analitik, dan korelasional. Metode pengambilan contoh dilakukan dengan menggunakan *Total Sampling*. Data penelitian yang digunakan yaitu data primer dan data sekunder. Alat analisis yang digunakan adalah *scoring*, analisis regresi logistik, serta analisis kontribusi pendapatan. Hasil analisis menunjukkan bahwa: (1) Tingkat motivasi nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo dalam membudidayakan rumput laut adalah tinggi. (2) Faktor yang berpengaruh nyata terhadap motivasi nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan dalam membudidayakan rumput laut pada tingkat kepercayaan sebesar 95% adalah pendapatan, jumlah anggota keluarga, dan keuntungan. (3) Kontribusi budidaya rumput laut terhadap pendapatan total keluarga nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan adalah rendah.

SUMARRY

Fishermen's Motivation in Gelung, Panarukan, Situbondo on Seaweed Farming and It's Contribution to Family's Income; Anik Dwi Mulyani, 061510201039; Agribusiness Department Agriculture Faculty of Jember University.

Characteristics of marine is uncertain, and it make fishermen more difficult to get maximum results. Now the conditions of sea is affected by climate change and it impact on high wave and wind conditions, thus endangering the safety of fishermen. In other condition, coral reefs is damaged by human errors in the exploitation of marine resources make the fish more difficult to get. The uncertainly in getting results as a fishermen push most of the fishermen in Gelung Village Panarukan District Situbondo Regency to do seaweed farming. Seaweed farming has a high prospect to do in the Gelung Village because it was supported by coastal waters condition of the Gelung Village Panarukan District is very suitable for the development of seaweed farming.

This research was done in the Gelung Village Panarukan District Situbondo Regency. The method that used are descriptive, analytical, and correlation methods. The sampling method is using by total sampling. The research data are used primary data and secondary data. The tools of analysis are scoring, logistic regression analysis, and analysis of revenue contribution. The results showed that: (1) The level of motivation Gelung Village's fishermen in seaweed farming is high. (2) The factors that significantly affected of motivation Gelung Village's fishermen in seaweed farming on confidence level of 95% are income, the number of family, and profitability. (3) The contribution of seaweed farming on the family's of fishermen total income is low.

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo dalam Budidaya Rumput Laut dan Kontribusinya terhadap Pendapatan Keluarga**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan S1, pada Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari dukungan berbagai pihak, sehingga penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember, Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, M.P yang memberikan bantuan perijinan untuk menyelesaikan skripsi ini,
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Dr. Ir. Evita Sholiha Hani, M.P yang memberikan bantuan sarana dan prasarana untuk menyelesaikan skripsi ini,
3. Aryo Fajar Sunartomo, S.P, M.Si. (DPU), Ir. M. Sunarsih, M.S. (DPA) dan Ir. Joni Murti Mulyo Aji, M.Rur.M. (Penguji) yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan demi terselesaikannya penulisan skripsi ini,
4. Titin Agustina, SP., selaku Dosen Pembimbing Akademik,
5. Nelayan Pembudidaya Rumput Laut Desa Gelung Kecamatan Panarukan,
6. Kedua orang tua, Maryanto, S.Pd, dan Qomariyah S.Pd. yang selalu memberikan doa, kasih sayang, pengertian, dan perhatian yang luar biasa,
7. Wahyuni Setyorini (Alm), Nadhiroh Nur Laili, dan Ferry Sudiyantoro atas cinta, semangat, dan inspirasi,
8. SC'06, LPMP Plantarum, Radis FM, serta tim asisten Laboratorium Komunikasi dan Penyuluhan Pertanian atas segala kesempatan kebersamaan, tangis dan tawa,
9. Semua pihak yang telah membantu dan belum disebutkan satu per satu.

Semoga Allah SWT memberikan balasan kepada mereka yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Jember, Desember 2010

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
PRAKATA	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	5
1.3.1 Tujuan	5
1.3.2 Manfaat	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu	6
2.2 Landasan Teori.....	7
2.2.1 Konsep Masyarakat Pesisir	7
2.2.2 Budidaya Rumput Laut	10
2.2.3 Teori Motivasi	12
2.2.4 Teori Biaya	15
2.2.5 Teori Pendapatan.....	17
2.2.6 Teori Kontribusi Pendapatan	18
2.2.7 Teori Regresi Logistik.....	19

2.3 Kerangka Pemikiran	21
2.4 Hipotesis	26
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	27
3.1 Penentuan Daerah Penelitian	27
3.2 Metode Penelitian	27
3.3 Metode Pengambilan Contoh	27
3.4 Metode Pengumpulan Data	28
3.5 Metode Analisis Data.....	28
3.6 Terminologi.....	32
BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	34
4.1 Keadaan Geografis	34
4.2 Potensi Perikanan	34
4.3 Keadaan Sosial Ekonomi Penduduk	35
4.3.1 Keadaan Penduduk Menurut Usia	35
4.3.2 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	37
4.3.3 Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....	38
4.4 Sarana Perhubungan dan Komunikasi	39
4.4.1 Sarana Perhubungan	39
4.4.2 Sarana Komunikasi	40
4.6 Budidaya Rumput Laut Desa Gelung Kecamatan Panarukan ..	41
BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
5.1 Tingkat Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan dalam Membudidayakan Rumput Laut.....	44
5.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan dalam Membudidayakan Rumput Laut	56
5.3 Rata-Rata Tingkat Produksi, Biaya, dan Pendapatan Usaha Rumput Laut dalam Satu Kali Proses Produksi di Desa Gelung Kecamatan Panarukan	64

5.4 Kontribusi Budidaya Rumput Laut terhadap Pendapatan Total Keluarga Nelayan Desa Gelung Kecamatan Pancarukan	65
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN	68
6.1 Simpulan	68
6.2 Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	72

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.1	Produksi Rumput Laut Kabupaten Situbondo Per Kecamatan Tahun 2006-2008.....	3
1.2	Jumlah Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Tahun 2004-2008.....	4
3.1	Jumlah Nelayan dan Jenis Kepemilikan Perahu di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo	28
4.1	Hasil Tangkapan atau Panen pada Sektor Perikanan Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo Tahun 2008.....	35
4.2	Jumlah Penduduk Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo Berdasarkan Pembagian Golongan Usia Tahun 2008.....	36
4.3	Persentase Jumlah Penduduk Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo Menurut Mata Pencaharian Tahun 2008.....	37
4.4	Persentase Jumlah Penduduk Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo Menurut Tingkat Pendidikan Tahun 2008.....	38
4.5	Data Kepemilikan Sarana Perhubungan Penduduk Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo Tahun 2008.....	39
4.6	Data Ketersediaan Sarana Komunikasi Penduduk Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo Tahun 2008.....	40
5.1	Skor Motivasi Nelayan dalam Membudidayakan Rumput Laut di Desa Gelung Kecamatan Panarukan.....	44
5.2	Motivasi Nelayan dalam Membudidayakan Rumput Laut Berdasarkan Hirarki Kebutuhan Maslow di Desa Gelung Kecamatan Panarukan.....	46
5.3	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Nelayan dalam Membudidayakan Rumput Laut.....	57

5.4	Rata-Rata Produksi, Harga Jual, Penerimaan, dan Pendapatan Rumput Laut Desa Gelung Kecamatan Panarukan.....	64
5.5	Rata-Rata Tingkat Pendapatan Nelayan dari Hasil Tangkapan Ikan dan Budidaya Rumput Laut serta Kontribusinya terhadap Pendapatan Keluarga di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
2.1	Kurva Biaya Produksi	16
2.2	Skema Kerangka Pemikiran	18

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1	Identitas Responden	72
2	Skor Motivasi pada Masing-Masing Indikator	73
3	Persentase Hirarki Kebutuhan Motivasi Nelayan dalam Membudidayakan Rumput Laut.....	80
4	Biaya Budidaya Rumput Laut	82
5	Penerimaan Budidaya Rumput Laut	86
6	Pendapatan Pembudidayaan Rumput Laut.....	87
7	Pendapatan Nelayan Saat Musim Ikan	88
8	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Nelayan dalam Membudidayakan Rumput Laut.....	89
9	Analisis Regresi Logistik Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Nelayan Desa Gelung Kecamatan Panarukan untuk Membudidayakan Rumput Laut	91
10	Kontribusi Rumput Laut terhadap Total Pendapatan Keluarga.....	96
11	Dokumentasi	97
12	Kuisisioner.....	99