



**ANALISIS KETAHANAN PANGAN REGIONALTINGKAT
DESA SENTRA PERTANIAN DAN PERIKANAN
DI KABUPATEN BANYUWANGI**

SKRIPSI

**Diajukan guna memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Sarjana pada Program Studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi
Fakultas Pertanian Universitas Jember**

Oleh :

**Dewi Fitriana
NIM. 031510201081**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2011**

SKRIPSI BERJUDUL
ANALISIS KETAHANAN PANGAN REGIONALTINGKAT
DESA SENTRA PERTANIAN DAN PERIKANAN
DI KABUPATEN BANYUWANGI

Oleh:

Dewi Fitriana
NIM.031510201081

Pembimbing

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Yuli Hariyati, MS.

Pembimbing Anggota : Djoko Soejono, SP, MP.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dewi Fitriana

NIM : 031510201081

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: **“ANALISIS KETAHANAN PANGAN REGIONAL TINGKAT DESA SENTRA PERTANIAN DAN PERIKANAN DI KABUPATEN BANYUWANGI”** adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika 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, 31 Januari 2011

Yang Menyatakan

Dewi Fitriana
NIM.031510201081

PENGESAHAN

Skripsi berjudul: **Analisis Ketahanan Pangan Regional Tingkat Desa Sentra Pertanian dan Perikanan di Kabupaten Banyuwangi**, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Senin
Tanggal : 31 Januari 2011
Tempat : Ruang Sidang Fakultas Pertanian

Tim Penguji
Penguji 1,

Dr. Ir. Yuli Hariyati, MS.
NIP.196107151985032002

Penguji 2,

Penguji 3,

Djoko Soejono, SP., MP.
NIP.197001151997021002

Ir. M. Sunarsih, MS.
NIP.194812271980102001

MENGESAHKAN

Dekan,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP.
NIP.196111101988021001

RINGKASAN

Analisis Ketahanan Pangan Regional Tingkat Desa Sentra Pertanian dan Perikanan Di Kabupaten Banyuwangi. Dewi Fitriana, NIM. 031510201081, Jurusan Sosial Ekonomi Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Isu tentang ketahanan pangan masih merupakan masalah sensitif dalam pembangunan pertanian, karenanya beberapa isu tentang kerawanan pangan dengan cepat diekspose menjadi isu nasional. Oleh karena itu kajian tentang identifikasi wilayah rawan pangan sangat diperlukan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) kategori ketahanan pangan regional tingkat desa di wilayah Kabupaten Banyuwangi berdasarkan ketersediaan pangan, akses pangan dan mata pencaharian, pengetahuan gizi dan kesehatan, kerentanan pangan; (2) kondisi ketahanan pangan regional di tingkat desa di wilayah Kabupaten Banyuwangi tahun 2006. Metode penelitian menggunakan metode deskriptif dan analitik, dengan metode pengambilan contoh secara *Cluster Random Sampling*. Data sekunder diperoleh dari instansi terkait. Alat analisis yang digunakan adalah indeks komposit dan indeks ketahanan pangan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa; (1) Berdasarkan aspek ketersediaan pangan dan aspek akses pangan dan mata pencaharian kondisi kategori tipologi masyarakat pertanian lebih tahan pangan daripada tipologi masyarakat perikanan karena luas lahan yang luas, jumlah produksi yang meningkat serta sedikitnya jumlah pengangguran, (2) Berdasarkan aspek kesehatan dan gizi kondisi kategori tipologi masyarakat pertanian lebih tidak tahan pangan daripada tipologi masyarakat perikanan karena jumlah sarana dan prasarana kesehatan serta sedikitnya jumlah tenaga medis yang ada di Kecamatan Rogojampi, (3) Berdasarkan aspek kerentanan pangan kondisi kategori tipologi masyarakat pertanian lebih tahan pangan daripada tipologi masyarakat perikanan disebabkan pada tipologi masyarakat perikanan lebih banyak lahan puso karena serangan hama, (4) Berdasarkan indeks ketahanan pangan kategori tipologi masyarakat pertanian lebih tahan pangan daripada tipologi masyarakat perikanan karena aspek ketersediaan pangannya yang cukup.

SUMMARY

Regional Food Security Analysis Center at Village Level Agriculture and Fisheries in Banyuwangi. Dewi Fitriana, NIM. 031510201081, Department of Social Economics Faculty of Agriculture, University of Jember.

The issue of food security is still a sensitive issue in agricultural development, therefore some issues about food insecurity quickly exposed and became a national issue. Therefore, studies on the identification of areas vulnerable to food is needed.

This study aims to determine: (1) category of regional food security at village level Banyuwangi region based on food availability, food access and livelihoods, nutrition and health knowledge, food vulnerability, (2) a regional food security conditions at the village in the district Banyuwangi in 2006. The research method using descriptive and analytical methods, sampling methods Cluster Random Sampling. Secondary data obtained from relevant agencies. The analytical tool used is the composite index and the index of food security. The results showed that: (1) Based on the aspects of food availability and access aspects of food and livelihood conditions of the agricultural community typology categories of food are more resistant than community typology of fisheries due to the vast land area, total production increased and the least amount of unemployment, (2) Based aspects of health and nutritional conditions of the agricultural community typology categories more food insecure than the typology of the fishing community because of the number of health facilities and infrastructure as well as the small number of medical personnel in the District Rogojampi, (3) Based on the aspect of food vulnerability condition category typology of agricultural communities more resistant to food than community typology typology of fisheries due to the fishing community because more land puso pests, (4) Based on the food security index category typology of agricultural communities are more resistant than the typology of food fishing community because aspects of its food availability is sufficient.

PRAKATA

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah tertulis (skripsi) ini. Penulisan skripsi yang berjudul “Analisis Ketahanan Pangan Regional Tingkat Desa Sentra Pertanian dan Perikanan Di Kabupaten Banyuwangi” ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Sarjana Strata Satu (S1) di Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penyusunan karya ilmiah tertulis ini banyak mendapat bantuan, arahan, bimbingan, dan saran-saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember.
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.
3. Dr. Ir. Yuli Hariyati, MS., selaku Dosen Pembimbing Utama, Djoko Soejono, SP, MP.,selaku Dosen Pembimbing Anggota dan Ir. M. Sunarsih, MS., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian karya ilmiah tertulis ini.
4. Dr. Ir. Jani Januar, MT., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama masa studi.
5. Ayah tercinta Basirudin, dan Ibu Lilik dan Kakak-Kakakku , atas kasih sayang, kesabaran dan dukungan yang telah diberikan dalam penyelesaian karya tulis ini.
6. Sofiandhika Ari Kusuma, yang telah memberikan semangat dan mendukung terus dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Teman-teman Sosek angkatan 2003, anak- anak basket Fakultas Pertanian atas dukungannya dalam penyelesaian karya tulis ini.
8. Semua pihak yang telah membantu terselesainya karya ilmiah tertulis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Semoga karya ilmiah tertulis ini dapat memberikan manfaat yang sebesar-besarnya bagi para pembaca.

Jember, 31 Januari 2011

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
PRAKATA	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	8
1.3 Tujuan dan Kegunaan	9
1.3.1 Tujuan Penelitian	9
1.3.2 Kegunaan Penelitian	9
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Penelitian Terdahulu	10
2.2 Konsep Ketahanan Pangan	11
2.3 Indikator Ketahanan Pangan	15
2.4 Tipologi Masyarakat	17
2.4.1 Tipologi Masyarakat Pertanian	17
2.4.2 Tipologi Masyarakat Perikanan	19
2.5 Kerangka Pemikiran	20
2.6 Hipotesis	25
BAB 3. METODE PENELITIAN	26
3.1 Penentuan Lokasi Penelitian	26
3.2 Metode Penelitian	26

3.3 Metode Pengambilan Contoh	26
3.4 Metode Pengumpulan Data	28
3.5 Metode Analisis Data	28
3.6 Definisi Operasional	34
BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	36
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Banyuwangi	36
4.1.1 Letak Geografis	36
4.1.2 Keadaan Iklim	37
4.1.3 Keadaan Penduduk	37
4.1.4 Keadaan Pertanian	39
4.2 Gambaran Umum Kecamatan Rogojampi	43
4.2.1 Letak Geografis	43
4.2.2 Keadaan Penduduk	43
4.2.3 Keadaan Penduduk Menurut Matapencaharian	43
4.3 Gambaran Umum Kecamatan Muncar	44
4.3.1 Letak Geografis	44
4.3.2 Keadaan Penduduk	45
4.3.3 Keadaan Penduduk Menurut Matapencaharian	46
BAB 5. PEMBAHASAN	48
5.1 Ketahanan Pangan Regional Tingkat Desa Di Kabupaten Banyuwangi	48
5.1.1 Aspek Ketersediaan Pangan	48
5.1.2 Aspek Akses Pangan dan Matapencaharian	53
5.1.3 Aspek Kesehatan dan Gizi	57
5.1.4 Aspek Kerentanan Pangan	60
5.2 Kondisi Ketahanan Pangan Regional Tingkat Desa Di Kabupaten Banyuwangi	64
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN	69
6.1 Simpulan	69
6.2 Saran	69

DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	73

DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Tanaman Padi Menurut Kecamatan Tahun 2006	5
1.2 Luas Areal Budidaya Ikan Menurut Kecamatan dan Jenis Budidaya Tahun 2006	6
1.3 Jumlah Keluarga Miskin dan Penduduk Miskin Menurut Kecamatan Tahun 2006.....	7
2.4 Perkembangan Indeks Ketahanan Pangan Jawa Timur dari Tahun 1989- 1998	11
3.5 Indikator Penentuan Daerah Rawan Pangan Berdasarkan Aspek Akses Pangan dan Matapencaharian.....	29
3.6 Indikator Penentuan Daerah Rawan Pangan Berdasarkan Aspek Kesehatan dan Gizi	30
3.7 Indikator Penentuan Daerah Rawan Pangan Berdasarkan Aspek Kerentanan Pangan	32
4.8 Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan , Jenis Kelamin dan Sex Ratio Hasil Registrasi Penduduk Akhir Tahun 2006	38
4.9 Luas Panen, Rata-rata Produksi dan Total Produksi Padi Sawah Menurut Kecamatan Tahun 2006	39
4.10 Produksi dan Nilai Produksi Ikan Laut Menurut Jenisnya Tahun 2006	41
4.11 Jumlah Nelayan Menurut Kecamatan 2006	42
4.12 Penduduk yang Bekerja Menurut Pekerjaan Utama dan Sektor Tahun 2006	44
4.13 Jumlah Rumah Tangga Nelayan di Kecamatan Muncar Tahun 2006	45
4.14 Penduduk Menurut Lapangan Usaha Dirinci Per Desa/ Kelurahan Tahun 2006	46
4.15 Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Tanaman Padi Sawah Per Desa/ Kelurahan Tahun 2006	47

5.16	Nilai Indeks Ketersediaan Pangan Tingkat Desa Tahun 2006	49
5.17	Nilai Indeks Ketersediaan Pangan Tingkat Kecamatan di Kabupaten Banyuwangi	50
5.18	Jumlah Desa Defisit/ Surplus Pangan di Kecamatan Rogojampi dan Muncar	51
5.19	Desa Defisit /Surplus Pangan di Kecamatan Rogojampi dan Muncar Tahun 2006	51
5.20	Nilai Indeks Akses Pangan dan Matapencaharian Tingkat Kecamatan di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2006.....	53
5.21	Jumlah Desa Menurut Klasifikasi Tahan Pangan Berdasarkan Indeks Akses Pangan dan Matapencaharian	55
5.22	Nilai Indeks Kesehatan dan Gizi Tingkat Kecamatan Tahun 2006 ..	58
5.23	Jumlah Desa Menurut Klasifikasi Tahan Pangan Berdasarkan Indeks Kesehatan dan Gizi Tahun 2006.....	58
5.24	Nilai Indeks Kerentanan Pangan Tahun 2006.....	61
5.25	Jumlah Desa Menurut Klasifikasi Tahan Pangan Berdasarkan Indeks Kerentanan Pangan.....	62
5.26	Nilai Indeks Ketahanan Pangan Tingkat Kecamatan di Kabupaten Banyuwangi dengan Pendekatan FIA tahun 2006	64
5.27	Status Ketahanan Pangan di Kabupaten Banyuwangi tahun 2006....	66

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Skema Kerangka Pemikiran	24
3.2 Skema Pengambilan Sampel	27
5.1 Peta Ketersediaan Pangan Kecamatan Rogojampi dan Muncar	52
5.2 Peta Akses Pangan dan Matapencaharian Kecamatan Rogojampi dan Muncar	56
5.3 Peta Kesehatan dan Gizi Kecamatan Rogojampi dan Muncar	59
5.4 Peta Kerentanan Pangan Kecamatan Rogojampi dan Muncar	63
5.5 Peta Ketahanan Pangan Kecamatan Rogojampi dan Muncar	67

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Aspek Ketersediaan Pangan.....	73
B. Nilai Indeks Ketersediaan Pangan Tingkat Kecamatan Tahun 2006	74
C. Jumlah Desa Defisit/Surplus Pangan di Kecamatan Rogojampi dan Muncar	74
D. Aspek Akses Pangan dan Matapencaharian Tahun 2006	75
D1. Lanjutan Aspek Akses Pangan dan Matapencaharian	76
E. Nilai Indeks Akses Pangan dan Matapencaharian tahun 2006	77
F. Nilai Indeks Akses Pangan dan Matapencaharian Tingkat Kecamatan tahun 2006	78
G. Jumlah Desa Menurut Klasifikasi Tahan Pangan Berdasarkan Indeks Akses Pangan dan Matapencaharian	78
H. Aspek Kesehatan dan Gizi	79
H1. Lanjutan Aspek Kesehatan dan Gizi	80
I. Nilai Indeks Kesehatan dan Gizi Tahun 2006	81
J. Jumlah Desa Menurut Klasifikasi Tahan Pangan Berdasarkan Indeks Kesehatan dan Gizi	81
K. Aspek Kerentanan Pangan	82
L. Jumlah Desa Menurut Klasifikasi Tahan Pangan Berdasarkan Indeks Kerentanan Pangan	82
M. Indeks Ketahanan Pangan Kabupaten Banyuwangi tahun 2006.....	83
N. Nilai Indeks Ketahanan Pangan Tingkat Kecamatan.....	84
O. Status Pangan di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2006	85
P. Rekapitulasi Ketahanan Pangan Kecamatan Rogojampi dan Muncar	85