

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Karya tulis/skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik (sarjana, magister dan atau doktor), baik di Universitas Siliwangi maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan orang lain kecuali arahan tim pembimbing.
3. Karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang saya peroleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Tasikmalaya, Oktober 2018  
Yang membuat pernyataan

Asep Harisman  
NPM. 145009049

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Mina Padi dan  
Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya  
Nama Mahasiswa : Asep Harisman  
NPM : 145009049  
Jurusan : Agribisnis  
Fakultas : Pertanian

Menyetujui Komisi Pembimbing

Ketua Komisi Pembimbing

Anggota Komisi Pembimbing

**Hj. Enok Sumiarsih, Ir., M.P.**

04-01086402

**Hj. Betty Rofatin, Ir., M.P.**

04-20016001

Mengetahui Ketua Jurusan Agribisnis

Mengesahkan Dekan Fakultas Pertanian

**Dedi Darusman, Ir., M.Sc.**

NIDN 04 2711 5901

**Dr. Hj. Ida Hodiah Ir., M.P.**

NIP 19581123 198601 2 001

## **ABSTRAK**

### **KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI MINA PADI DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHINYA**

**Oleh  
Asep Harisman  
145009049**

**Dosen Pembimbing  
Enok Sumiarsih  
Betty Rofatin**

Tujuan penelitian ini adalah menganalisa kontribusi pendapatan usahatani mina padi terhadap pendapatan rumah tangga petani padi ikan, ketahanan pangan rumah tangga petani mina padi dan faktor-faktor yang berpengaruh terhadap ketahanan pangan rumah tangga petani mina padi. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei. Jenis penarikan sampel dengan teknik simple random sampling. Jumlah responden yang terpilih sebanyak 30 orang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kontribusi pendapatan rata-rata usahatani mina padi terhadap pendapatan rumah tangga petani adalah 61 persen. Rumah tangga petani mina padi yang berada pada kategori rumah tangga tahan pangan sebesar 83,33 persen. Faktor-faktor yang mempengaruhinya secara serempak berpengaruh sangat nyata terhadap ketahanan pangan dan secara parsial hanya variabel pendapatan berpengaruh sangat nyata terhadap ketahanan pangan, kemudian nilai beras dan nilai gula berpengaruh nyata terhadap ketahanan pangan rumah tangga petani padi ikan.

Kata kunci : mina padi, kontribusi, ketahanan pangan, faktor-faktor

***ABSTRACT***

**FOOD SECURITY AT THE HOUSEHOLD OF FARMERS MINA-RICE  
AND THE FACTORS THAT INFLUENCED THEM**

by

**Asep Harisman  
145009049**

**Supervisor**

**Enok Sumiarsih  
Betty Rofatin**

The purpose of this study was to analyze the contribution of fish rice farming income to household income of fish rice farmers, food security of household rice fish farmers and factors that influence the food security of household mina padi farmers. The research method used in this study is the survey method. Type of sampling with simple random sampling technique. The number of respondents chosen was 30 people. The results showed that the contribution of the average income of rice mina farming to farm household income was 61 percent. Households of fish rice farmers who are in the category of food-resistant households are 83.33 percent. The factors that influence it simultaneously have a very real effect on food security and partially only the income variable has a very significant effect on food security, then the value of rice and the value of sugar have a significant effect on the food security of household fish rice farmers.

Keywords: rice fish, contribution, food security, factors

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke khadirat Illahi Rabbi Allah swt., karena berkat rahmat dan limpahan karunia-Nya kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Mina Padi dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya”**.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini telah banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak baik moril maupun materil. Oleh sebab itu, penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak, Adik dan Almarhum Mamah tercinta yang selama beliau semasa hidup selalu memberikan doa, motivasi dan semangat bantuan moril maupun materil. Keluarga Besar Ma Onggoh yang selalu memberikan doa, semangat dan motivasi. Ibu Hj. Enok Sumiarsih, Ir., M.P selaku Ketua Komisi Pembimbing, Ibu Hj. Betty Rofatin, Ir., M.P selaku Anggota Pembimbing. Bapak Suprianto, Ir., M.S. selaku Dosen Pembimbing Akademik, Dr. Hj. Ida Hodiah Ir., M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian, Nadya Mustika yang selalu memberikan semangat, motivasi dan doa. Rekan-rekan Paduan Suara Mahasiswa Universitas Siliwangi Kabinet Kromatis, Rekan-rekan seangkatan terutama Agribisnis B 2014 yang telah memotivasi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini bukanlah karya yang sempurna kerana masih memiliki banyak kekurangan, baik dalam hal isi maupun sistematika dan teknik penulisannya. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan karya tulis ini. Akhirnya semoga karya tulis ini bisa memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca. Aamiin.

Tasikmalaya, Oktober 2018

Asep Harisman

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iii
<b>ABSTRACK</b> .....	iv
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	x
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Kegunaan Penelitian .....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS</b>	
2.1. Tinjauan Pustaka .....	6
2.1.1. Ketahanan Pangan .....	6
2.1.2. Mina Padi.....	7
2.2. Kerangka Pemikiran .....	8
2.3. Hipotesis.....	12
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	13
3.2. Metode Penelitian.....	13
3.3. Jenis dan Teknik Pengambilan Data.....	14
3.4. Definisi dan Operasional Variabel .....	14
3.4.1. Definisi .....	14
3.4.2. Operasionalisasi Variabel .....	15

3.4. Kerangka Analisis .....	17
3.4.1. Kontribusi Pendapatan Usahatani Mina Padi terhadap Pendapatan Total .....	17
3.4.2. Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Berdasarkan Pangsa Pengeluaran Pangan .....	17
3.4.3. Analisis Faktor yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan .....	18
<b>BAB IV. KEADAAN UMUM WILAYAH</b>	
4.1. Kondisi Geografis .....	21
4.2. Kondisi Demografis .....	22
4.3. Kondisi Pertanian .....	26
<b>BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1. Karakteristik Rumah Tangga Responden .....	29
5.1.1. Umur Anggota Keluarga Responden .....	29
5.1.2. Tingkat Pendidikan Responden .....	30
5.1.3. Jumlah Anggota Keluarga .....	30
5.2. Kontribusi Pendapatan, Proporsi Pengeluaran, Ketahanan Pangan Rumah Tangga Mina Padi dan Faktor yang Mempengaruhinya .....	31
5.2.1. Kontribusi Pendapatan Rumah Tangga dari Mina Padi .....	31
5.2.2. Proporsi Pengeluaran Rumah Tanga Responden .....	32
5.2.3. Ketahanan Pangan Rumah Tangga berdasarkan Proporsi Pengeluaran Rumah Tangga Responden .....	38
5.2.4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ketahan Pangan .....	40
<b>BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1. Simpulan .....	45
6.2. Saran .....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>49</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>59</b>

## DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
1	Tahapan dan Waktu Penelitian.....	13
2	Luas Lahan Desa Arjasari Menurut Penggunaan.....	20
3	Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Desa Arjasari.....	22
4	Angkatan Kerja Desa Arjasari .....	23
5	Kualitas Angkaan Kerja Desa Arjasari.....	23
6	Lembaga-Lembaga Ekonomi Desa Arjasari.....	24
7	Unit Usaha Sektor Industri Desa Arjasari .....	25
8	Unit Usaha Produksi dan Perdagangan .....	25
9	Luas Tanaman Pangan Menurut Komoditas .....	26
10	Sarana Produksi Budidaya Ikan Air Tawar Desa Arjasari .....	27
11	Jenis Ikan dan Produksi Desa Arjasari .....	27
12	Hasil Uji Simultan F.....	40
13	Hasil Uji Parsial (t).....	41



## DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Halaman
1	Skema Penelitian Ketahanan Pangan Keluarga Mina Padi dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya .....	11
2	Jumlah Penduduk Desa Arjasari Menurut Kelompok Umur Pada Tahun 2016....	21
3	Pemilikan Lahan Pertanian Tanaman Pangan Desa Arjasari .....	26
4	Tingkat Pendidikan Responden .....	29
5	Jumlah Anggota Keluarga pada Rumah Tangga Responden.....	29
6	Rata-Rata Pendapatan Rumah Tangga Petani Mina Padi .....	30
7	Rata-Rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Responden.....	31
8	Rata-Rata Pengeluaran Non Pangan Rumah Tangga Responden .....	34
9	Proporsi Pengeluaran Rumah Tangga Responden.....	37
10	Distribusi Rumah Tangga Berdasarkan Proporsi Pengeluaran Pangan .....	38

## DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul	Halaman
1	Pendapatan Rumah Tangga Mina Padi.....	48
2	Data Pengeluaran Pangan, Non Pangan serta Proporsi Pengeluaran Rumah Tangga Responden .....	49
3	Pengeluaran Pangan Responden .....	50
4	Pengeluaran Non Pangan Responden .....	52
5	Variabel-Variabel yang Diuji .....	54
6	Hasil Pengolahan SPSS .....	56
7	Peta Desa Arjasari .....	58