

**MOTIVASI PETANI DALAM BUDIDAYA  
JAMUR MERANG (*Volvariella volvacea*)**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**MUTIA RIZKA ISNAINI**

**NPM. 155009098**



**JURUSAN AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2019**

**MOTIVASI PETANI DALAM BUDIDAYA  
JAMUR MERANG (*Volvariella volvacea*)**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pertanian Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian  
Universitas Siliwangi**

**Oleh**

**MUTIA RIZKA ISNAINI**

**NPM. 155009098**



**JURUSAN AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2019**

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mutia Rizka Isnaini  
NPM : 155009098  
Jurusan : Agribisnis  
Judul Skripsi : Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang  
(*Volvariella volvacea*)

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. 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. Skripsi ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan orang lain kecuali arahan tim pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut 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 saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang saya peroleh karena skripsi ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Tasikmalaya, Agustus 2019

Pembuat Pernyataan,

**Mutia Rizka Isnaini**

**155009098**

## ABSTRAK

### MOTIVASI PETANI DALAM BUDIDAYA JAMUR MERANG (*Volvariella volvacea*)

Oleh  
Mutia Rizka Isnaini  
155009098

Dosen Pembimbing:  
Hj. Tenten Tedjaningsih  
Suprianto

Petani termotivasi untuk melakukan budidaya jamur merang karena berhubungan dengan beberapa faktor, baik dari dalam maupun dari luar. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi faktor-faktor pembentuk motivasi petani dan tingkat motivasi petani dalam budidaya jamur merang serta mengetahui hubungan antara faktor-faktor pembentuk motivasi dengan motivasi petani dalam budidaya jamur merang.

Metode yang digunakan adalah survei dan penentuan responden dengan menggunakan metode *simple random sampling*. Penelitian dilakukan di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang dengan pertimbangan bahwa Desa Cirejag merupakan daerah sentra jamur merang di Kabupaten Karawang. Metode analisis data yaitu menggunakan *skala likert* dan analisis korelasi yaitu *Rank Spearman* ( $r_s$ ) dan Konkordansi *Rank Kendall* :  $W$ .

Hasil Penelitian menunjukkan bahwa: (1) faktor-faktor pembentuk motivasi terdiri dari umur, pendidikan, pengalaman usahatani, skala usaha, jumlah tanggungan keluarga, lingkungan ekonomi, lingkungan sosial dan kebijakan pemerintah. (2) motivasi petani berada dalam kategori sedang. (3) hubungan antara faktor-faktor pembentuk motivasi dengan motivasi petani dalam budidaya jamur merang secara parsial, tidak terdapat hubungan antara tingkat pendidikan dan jumlah tanggungan keluarga dengan motivasi petani, dan terdapat hubungan antara umur, pengalaman usahatani, lingkungan ekonomi, kebijakan pemerintah, skala usaha dan lingkungan sosial dengan motivasi petani. Sedangkan secara simultan, terdapat hubungan antara faktor-faktor pembentuk motivasi dengan motivasi petani.

**Kata Kunci: Motivasi Petani, Jamur Merang, Cirejag, Korelasi.**

## ABSTRACT

### MOTIVATION OF FARMERS IN STRAW MUSHROOM CULTIVATION (*Volvariella volvacea*)

Oleh  
Mutia Rizka Isnaini  
155009098

Supervisor:  
Hj. Tenten Tedjaningsih  
Suprianto

Farmers are motivated to do straw mushroom cultivation because it is related to some factors, both inside and outside. This research is intended to identify the motivation factors of farmers themselves, the level of motivation itself in straw mushroom cultivation and to know the relation among those factors with farmers motivation in straw mushroom cultivation.

The used methods are survey and respondents determination uses the other method of *simple random sampling*. This research has been done at the Cirejag Village in Sub-District of Jatisari Karawang District which had considered that Cirejag Village is the centre area of straw mushroom in Karawang District. The database analysis method is using *likert scale* and correlation analysis that is *Rank Spearman* (rs) and Concordance of *Rank Kendall : W*.

The result of this research shows that: (1) The motivation forming consist of age, aducation, farming experience, scale of business, number of family dependents, economic environment, social environment and government policies. (2) the motivation of farmers is in the medium category. (3) the partial correlation between the factors that have formed the motivation ; there is no correlation between the level of education and the number of family dependents with the motivation of farmers, there is a correlation between the age, the farming experience, the economic environment, government policies, business scale and social environment with the motivation of farmers. At the same time in simultan correlation, there is a joint relation between the factors that have formed the motivation and the motivation of farmers.

**Keywords: Motivation of Farmers, Straw Mushroom, Cirejag, Correlation.**

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) “. Shalawat dan salam penulis curahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

Penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan sebesar-besarnya Kepada Hj. Tenten Tedjaningsih, Ir.,M.Si. sebagai ketua komisi pembimbing dan Suprianto, Ir., M.S. sebagai anggota pembimbing atas bimbingan, waktu, saran dan bantuan yang diberikan selama dalam penyusunan skripsi. Eri Cahrial, Ir., M.P. dan Suyudi, S.P., M.P. sebagai penguji pada sidang skripsi serta Hj. Betty Rofatin, Ir., M.P. sebagai penelaah, atas saran dan masukan yang diberikan. Dedi Darusman, Ir., M.Sc. selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi. Dr. Hj. Ida Hadiyah, Ir., MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi. Kepada seluruh Dosen beserta Staff akademik Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi. Semoga amal kebaikan Bapak/Ibu sekalian mendapat imbalan dan pahala yang berlipat ganda dari Allah SWT.

Penulis juga ucapkan terimakasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Alm. Sulton dan Ibunda Aat Suciati, kakak tercinta Gibran Saiful Nizar dan kedua adik tercinta, Ayi Dani Zaelani dan Budimansyah Djunjunan yang telah memberikan dorongan moril, materiil, doa, kasih sayang, motivasi, serta bimbingan yang tidak pernah putus sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Bibi penulis yaitu Siti Noor Hanifah yang telah memberikan banyak bantuan kepada penulis selama penulisan skripsi ini.

Tidak lupa rekan seperjuangan teman – teman Mahasiswa Fakultas Pertanian Angkatan 2015, keluarga besar Himpunan Mahasiswa Agribisnis, teman-teman kost-an, anggota *Journalist Design Community*, teman-teman KKN

12 Singasari, dan teman-teman Komunitas *Young Entrepreneur Squad* Tasikmalaya atas segala dukungan dan kerjasamanya selama ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada pihak Balai Penyuluhan Pertanian Kecamatan Jatisari, Bapak Tukiman dan Ibu Elly beserta Seluruh Petani Jamur Merang di Desa Cirejag yang menjadi responden, terima kasih atas informasi yang telah diberikan, serta pengalaman yang bermanfaat bagi penulis selama melaksanakan penelitian ini, semoga Allah SWT memberikan balasan berlipat ganda.

Penulis menyadari skripsi ini dinilai masih banyak kekurangan dan perlu disempurnakan, maka dari itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan tulisan ini. Semoga tulisan ini dapat memperkaya informasi ilmiah dan menjadi acuan bagi penelitian selanjutnya serta bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi semua pihak yang terkait.

Tasikmalaya, Agustus 2019

Penulis

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang  
(*Volvariella volvacea*)  
Nama Mahasiswa : Mutia Rizka Isnaini  
NPM : 155009098  
Jurusan : Agribisnis  
Fakultas : Pertanian

Menyetujui Komisi Pembimbing

Ketua Pembimbing,

Anggota Pembimbing,

Hj. Tenten Tedjaningsih, Ir., M.Si.  
NIDN 04-1909 6501

Suprianto, Ir., M.S.  
NIDN 04-0409 5601

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Agribisnis

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Pertanian

Dedi Darusman, Ir., M.Sc.  
NIDN 04-2711 5901

Dr. Hj. Ida Hadiyah, Ir., M.P.  
NIP. 195811231986012001



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Kegunaan Penelitian .....	5
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN PENDEKATAN MASALAH</b>	
2.1 Tinjauan Pustaka .....	7
2.1.1 Jamur Merang .....	7
2.1.2 Petani .....	10
2.1.3 Motivasi .....	11
2.2 Kerangka Pemikiran .....	16
2.3 Hipotesis .....	20
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	21
3.2 Jenis dan Teknik Pengambilan Data .....	21
3.3 Metode Penelitian .....	22
3.4 Teknik Pengambilan Sampel .....	22
3.5 Definisi dan Operasionalisasi Variabel .....	23
3.6 Kerangka Analisis.....	29
3.6.1 Analisis Tabulasi Skor .....	29
3.6.2 Analisis Korelasi .....	30

<b>IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN</b>	
4.1 Keadaan Geografis .....	33
4.2 Keadaan Penduduk .....	33
4.3 Keadaan Pertanian .....	34
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Faktor – Faktor Pembentuk Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	38
5.2 Tingkat Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	47
5.3 Hubungan Secara Parsial Antara Faktor-Faktor Pembentuk Motivasi Petani Dengan Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	53
5.4 Hubungan Secara Simultan Antara Faktor-Faktor Pembentuk Motivasi Petani Dengan Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	59
<b>VI. SIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 Simpulan .....	61
6.2 Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>66</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>87</b>

## DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1.	Produksi Jamur di Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat Tahun 2016 .....	2
2.	Produksi Jamur Merang Menurut Kecamatan di Kabupaten Karawang Tahun 2016 .....	3
3.	Kandungan Nutrisi Jamur Merang .....	8
4.	Produksi Jamur Merang di Kabupaten Karawang Tahun 2012 - 2016 .....	17
5.	Waktu Penelitian .....	21
6.	Pengukuran Variabel Faktor Internal Pembentuk Motivasi .....	25
7.	Pengukuran Variabel Lingkungan Ekonomi .....	25
8.	Pengukuran Variabel Lingkungan Sosial .....	26
9.	Pengukuran Variabel Kebijakan Pemerintah .....	27
10.	Pengukuran Motivasi Kebutuhan Ekonomi, Sosiologis Dan Psikologis Sebagai Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	28
11.	Kategori Faktor-Faktor Pembentuk Motivasi	29
12.	Kategori Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang	30
13.	Data Usahatani Tanaman Pangan MT. 2017/2018 dan MT 2018 .....	34
14.	Data Usahatani Hortikultura MT. 2017/2018 dan MT 2018 ..	35
15.	Tingkat Penerapan Teknologi Usahatani Padi Sawah .....	36
16.	Tingkat Penerapan Teknologi Palawija, Buah-Buah dan Sayuran di Desa Cirejag .....	37
17.	Lembaga yang berperan di Desa Cirejag .....	37
18.	Distribusi Responden Menurut Kelompok Umur .....	38
19.	Distribusi Responden Menurut Tingkat Pendidikan .....	39

20.	Distribusi Responden Menurut Pengalaman Usahatani .....	39
21.	Distribusi Responden Menurut Skala Usaha .....	40
22.	Distribusi Responden Menurut Jumlah Tanggungan Keluarga	41
23.	Distribusi Responden Menurut Lingkungan Ekonomi .....	42
24.	Distribusi Responden Menurut Lingkungan Sosial .....	44
25.	Distribusi Responden Menurut Kebijakan Pemerintah .....	45
26.	Distribusi Responden Menurut Motivasi Kebutuhan Ekonomi	47
27.	Distribusi Responden Menurut Motivasi Kebutuhan Sosiologis .....	49
28.	Distribusi Responden Menurut Motivasi Kebutuhan Psikologis .....	50
29.	Motivasi Total Petani dalam Budidaya Jamur merang .....	52
30.	Uji Hipotesis Hubungan Antara Faktor- Faktor Pembentuk Motivasi dengan Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	53
31.	Uji Hipotesis Hubungan Secara Bersama-Sama Antara Faktor Pembentuk Motivasi dengan Motivasi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang .....	59

## DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Peta Desa Cirejag .....	66
2.	Identitas Petani Responden Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	67
3.	Faktor-faktor Internal yang Berhubungan dengan Motivasi Petani dalam Budidaya Jamur Merang Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	68
4.	Skor Faktor Eksternal dalam Variabel Lingkungan Ekonomi Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	69
5.	Skor Faktor Eksternal dalam Variabel Lingkungan Sosial Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang.	70
6.	Skor Faktor Eksternal dalam Variabel Kebijakan Pemerintah Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	71
7.	Skor Motivasi Kebutuhan Ekonomi Petani Dalam Budidaya Jamur Merang Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	72
8.	Skor Motivasi Kebutuhan Sosial Petani Dalam Budidaya Jamur Merang Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	73
9.	Skor Motivasi Kebutuhan Psikologis Petani Dalam Budidaya Jamur Merang Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang .....	74
10.	Skor Motivasi Petani dalam Budidaya Jamur Merang Di Desa Cirejag Kecamatan Jatisari Kabupaten Karawang ....	75
11.	Hasil Analisis Korelasi Rank Spearman .....	76
12.	Hasil Analisis Korelasi Konkordansi Rank Kendall : W ...	79
13.	Kuesioner Penelitian .....	80
14.	Dokumentasi .....	86