

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KOMPETENSI PETANI  
PADA PENGOLAHAN KOPI DI DESA WISATA KESENENG  
KECAMATAN SUMOWONO KABUPATEN SEMARANG  
JAWA TENGAH**

---

**SKRIPSI**

---

**Oleh**  
**YOLLANDA TELLERA AGUSTIN**



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
S E M A R A N G  
2 0 1 9**

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KOMPETENSI PETANI  
PADA PENGOLAHAN KOPI DI DESA WISATA KESENENG  
KECAMATAN SUMOWONO KABUPATEN SEMARANG  
JAWA TENGAH**

**Oleh :**

**YOLLANDA TELLERA AGUSTIN  
23040115130069**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada  
Program Studi S1 Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian  
Universitas Diponegoro**

**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS  
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
S E M A R A N G  
2 0 1 9**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yollanda Tellera Agustin  
NIM : 23040115130069  
Program Studi : S1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut :

1. Karya ilmiah yang berjudul : "**Faktor yang Berhubungan dengan Kompetensi Petani pada Pengolahan Kopi di Desa Wisata Keseneng Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang Jawa Tengah**", penelitian yang terkait dengan karya ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan dari karya orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam karya ilmiah ini, telah didiskusikan sesuai standar prosedur disiplin ilmu.
3. Saya juga mengakui bahwa karya akhir ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh dari pembimbing saya, yaitu :

**Dr. Ir. Wulan Sumekar, M.S. dan Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.**

Apabila dikemudian hari dalam karya ilmiah ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukan kecurangan akademik oleh saya, maka saya bersedia gelar akademik yang telah saya dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari program studi S1 Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.

Semarang, November 2019

METERAI  
TEMPEL

38C7EAHF117951347

6000  
ENAM RIBU RUPIAH

  
Yollanda Tellera Agustin

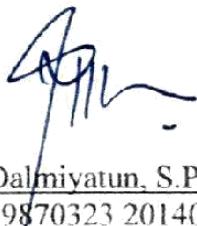
Mengetahui,

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Wulan Sumekar, M.S.  
NIP. 19570119 198312 2 001

Pembimbing Anggota



Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.  
NIP. 19870323 201404 2 001

**Judul Skripsi**

: FAKTOR YANG BERHUBUNGAN  
DENGAN KOMPETENSI PETANI PADA  
PENGOLAHAN KOPI DI DESA WISATA  
KESENENG KECAMATAN SUMOWONO  
KABUPATEN SEMARANG JAWA  
TENGAH

**Nama Mahasiswa** : YOLLANDA TELLERA AGUSTIN

**Nomor Induk Mahasiswa** : 23040115130069

**Program Studi/Departemen** : S1-AGRIBISNIS/PERTANIAN

**Fakultas** : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan di hadapan Tim Pengaji  
dan dinyatakan lulus pada tanggal 17 DESEMBER 2019

**Pembimbing Utama**



Dr. Ir. Wulan Sumekar, M.S.

**Pembimbing Anggota**



Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc.

**Ketua Panitia Ujian Akhir**



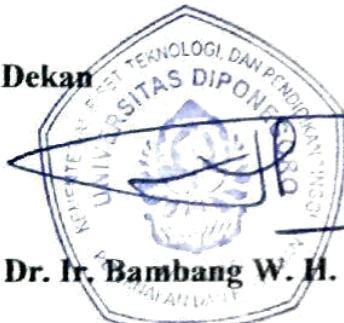
Dr. Ir. Srioso Satmoko, M.S.

**Ketua Program Studi**



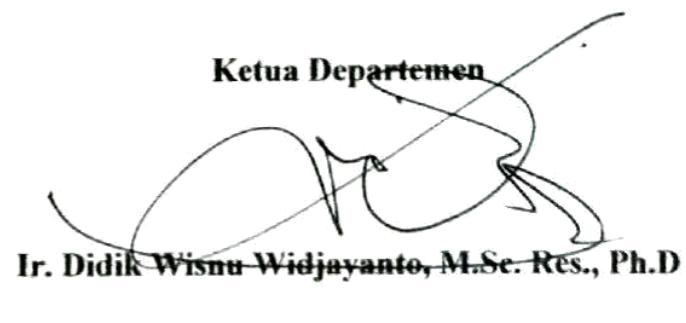
Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

**Dekan**



Dr. Ir. Bambang W. H. E. P., M.S., M.Agr.Sc

**Ketua Departemen**



**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KOMPETENSI PETANI  
PADA PENGOLAHAN KOPI DI DESA WISATA KESENENG  
KECAMATAN SUMOWONO KABUPATEN SEMARANG  
JAWA TENGAH**

*Factors Related with the Farmer Competence of Coffee Processing in Keseneng  
Tourism Village Sumowono District Semarang Regency Central Java*

**OLEH  
YOLLANDA TELLERA AGUSTIN**

**ABSTRAK**

Faktor-faktor untuk meningkatkan kompetensi petani dalam rangka menangkap peluang ekowisata berbasis produk olahan kopi di Desa Keseneng perlu dikaji lebih dalam. Tujuan penelitian ini adalah untuk: 1) menganalisis kompetensi petani kopi di Desa Keseneng, 2) menganalisis hubungan faktor-faktor internal dan eksternal dengan kompetensi petani kopi di Desa Keseneng. Penelitian di laksanakan pada bulan Agustus 2019 di Desa Keseneng Kecamatan Sumowono, Kabupaten Semarang. Penelitian menggunakan metode survei, metode pengumpulan data dilakukan dengan wawancara secara langsung kepada petani kopi sebagai responden. Penentuan responden dengan menggunakan metode *purposive sampling* sebanyak 32 responden. Metode analisis data menggunakan analisis korelasi *Rank Spearman*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa petani kopi di Desa Keseneng memiliki kompetensi dalam pengembangan usaha kopi pada kategori sedang. Hasil analisis menunjukkan peubah pendidikan formal dan pengalaman petani tidak berhubungan nyata dengan kompetensi petani dalam mengembangkan usaha kopi. Peubah penerimaan kopi (0,751) dan keikutsertaan dalam kegiatan penyuluhan (0,794) berhubungan nyata dan positif dengan kompetensi petani pada tingkat keeratan hubungan sangat kuat. Peubah interaksi sosial masyarakat perkebunan (0,713) berhubungan sangat nyata dengan kompetensi petani pada tingkat keeratan hubungan kuat.

Kata Kunci : kompetensi, petani, kopi.

**ABSTRACT**

*Factors that can improve farmers' competency to capture the opportunity for ecotourism based on processed coffee products in Keseneng Village needs to be studied more deeply. The purpose of this research are: 1) analyze the competence of coffee farmers in Keseneng Village, 2) analyze the relationship between internal and external factors with the competence of coffee farmers in Keseneng Village. This research was conducted on August 2019 in Keseneng Tourism Village Sumowono District Semarang Regency Central Java. The research used survey method, a method of data collection was carried out by*

*direct interview to coffee farmers. Determination of respondents using purposive sampling method with 32 respondents. Data analysis method uses Rank Spearman correlation analysis. The result showed that coffee farmers in Keseneng Village had competence in developing coffee businesses in the medium category. The analysis showed that the variables of formal education and experience of farmers were not significantly related to the competence of farmers in developing coffee businesses. Variable coffee income (0.751) and participation in extension activities (0.794) are significantly and positively related to farmers' competence at a very strong relationship level. Variable social interaction of plantation communities (0,713) is highly correlated with the competence of farmers at the level of close relationship.*

*Keyword : competence, farmer, coffee.*

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT yang telah memberi berkah, hidayah dan nikmat-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor yang Berhubungan dengan Kompetensi Petani pada Pengolahan Kopi di Desa Wisata Keseneng Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang Jawa Tengah”, sebagai syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Sarjana Program Studi Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.

Penulisan skripsi ini adalah tugas akhir yang dilakukan dalam Program Studi S1 Agribisnis. Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yaitu :

1. Dr. Ir. Wulan Sumekar, M.S. dan Tutik Dalmiyatun, S.Pt., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, dorongan dan masukan pada saat penyusunan skripsi.
2. Dr. Ir. Bambang Waluyo H. E. P., M.S., M. Agr., selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
3. Ir. Didik Wisnu Widjayanto, M.Sc. Res., Ph.D., selaku Ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
4. Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P., selaku Ketua Program Studi S1 Agribisnis yang secara resmi telah mengesahkan judul penelitian.

5. Dr. Ir. Srioso Satmoko, M.S. selaku Koordinator Laboratorium Penyuluhan dan Pemberdayaan Masyarakat yang telah mengesahkan judul penelitian sehingga penelitian dapat dilaksanakan dengan lancar.
6. Agus Setiadi, S.Pt., M.Sc., Ph.D., selaku Dosen Wali yang telah mendukung dan memberi motivasi untuk kelancaran penulisan skripsi ini.
7. Segenap Dosen beserta Staf Administrasi Program Studi S1 Agribisnis dan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro yang senantiasa memberikan ilmu dan pengalamannya dalam proses belajar mengajar serta dalam pengurusan administrasi.
8. Bapak Agus Susanto dan Ibu Indah Winarti selaku orang tua, Oktaviori Indah Nagashi dan Jaylen Arief Susanto selaku adik, serta Sigit Purnomo selaku kakak yang senantiasa mencerahkan kasih sayang, dukungan dan doa dengan tulus kepada penulis.
9. Alm. Bapak Edi Gumawang Permana dan Alm. Bapak Bambang Gunarto Prasetyo selaku guru spiritual yang mengajarkan ilmu ikhlas dan selalu berpikir positif, serta memberi dukungan dan doa kepada penulis.
10. Masyarakat dan petani kopi di Desa Keseneng yang membantu pelaksanaan kegiatan penelitian.
11. Bapak Basuki dan keluarga yang telah berkenan membantu penulis dalam melaksakan penelitian di lapangan.
12. Acha Fitrizka, Ella Latifarruhma, Maulia Dian Pangestuti, dan Tiara Intan Palupi dan seluruh teman-teman Agribisnis B 2015 atas segala perhatian, kebaikan dan kebersamaan selama ini.

13. Marika, Aida, Bernadita, Filda dan Anggun selaku sahabat sejak SMA atas kebersamaan, dukungan dan doa kepada penulis.
14. Teman-teman dari Unit Kegiatan Mahasiswa Kesenian Jawa Universitas Diponegoro atas dukungan semangat dan doa kepada penulis.
15. Nurul Fitriyana, Naufal Faiq, serta saudara-saudara di Desa Barongan, Kabupaten Kudus lainnya atas dukungan dan doa untuk kesuksesan skripsi penulis.

Penulis menyadari bahwa pada penulisan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan sehingga penulis menerima segala kritik, saran dan masukan yang dapat membangun serta menyempurkan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat untuk para pembaca.

Semarang, November 2019

Penulis

## **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR ILUSTRASI .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan dan Manfaat .....	5
1.3. Hipotesis Penelitian .....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1. Kompetensi Petani .....	6
2.2. Karakteristik Petani .....	20
2.3. Keikutsertaan dalam Kegiatan Penyuluhan .....	23
2.4. Interaksi Sosial Masyarakat Perkebunan .....	26
2.5. Desa Wisata... .....	31
2.6. Pengembangan Usaha Kopi.....	33
2.7. Penelitian Terdahulu .....	41
BAB III. METODE PENELITIAN .....	44
3.1. Kerangka Pemikiran .....	44
3.2. Metode Penelitian .....	46
3.3. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	46
3.4. Metode Penentuan Tempat Penelitian.....	46
3.5. Metode Penentuan Sampel .....	47
3.6. Pengumpulan Data .....	47
3.6. Metode Analisis Data .....	48
3.8. Analisis Deskriptif.....	50
3.9. Batasan Istilah dan Konsep Pengukuran .....	51
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	55
4.1. Keadaan Umum Wilayah.....	55
4.2. Keadaan Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng .....	60

4.3. Karakteristik Responden .....	63
4.4. Faktor Internal dan Eksternal Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng .....	67
4.5. Kompetensi Petani Kopi dalam Pengembangan Usaha Kopi.....	80
4.6. Hubungan Faktor Internal dan Eksternal dengan Kompetensi Petani dalam Pengembangan Usaha Kopi.....	87
 BAB V. SIMPULAN DAN SARAN .....	 92
5.1. Simpulan .....	92
5.2. Saran .....	92
 DAFTAR PUSTAKA .....	 93
LAMPIRAN .....	104
RIWAYAT PENULIS .....	138

## **DAFTAR TABEL**

Nomor		Halaman
1.	Syarat mutu khusus kopi robusta pengolahan kering menurut Standar Nasional Indonesia (SNI) 2907, Tahun 2008 .....	34
2.	Syarat mutu khusus kopi robusta pengolahan basah Standar Nasional Indonesia (SNI) 2907, Tahun 2008 .....	35
3.	Syarat mutu khusus kopi arabika pengolahan basah menurut Standar Nasional Indonesia (SNI) 2907, Tahun 2008.....	35
4.	Syarat mutu khusus kopi peaberry dan kopi polyembrio menurut Standar Nasional Indonesia (SNI) 2907, Tahun 2008 .....	35
5.	Penelitian Terdahulu .....	41
6.	Tingakt Keeratan Hubungan antar Peubah.....	50
7.	Banyaknya Penduduk menurut Kelompok Usia dan Jenis Kelamin di Desa Keseneng Kecamatan Sumowono tahun 2017.....	58
8.	Jumlah dan Persentase berdasarkan Tingkat Pendidikan Penduduk di Desa Keseneng Kecamatan Sumowono tahun 2019.....	59
9.	Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Karakteristik Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng.....	63
10.	Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Pendidikan Formal Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	68
11.	Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Pengalaman Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	70
12.	Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Penerimaan Kopi Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	72

13. Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Keikutsertaan dalam Kegiatan Penyuluhan di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	74
14. Jumlah dan Persentase Responden Petani berdasarkan Kategori Interaksi Sosial Masyarakat Perkebunan di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	77
15. Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Kompetensi Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32).....	81
16. Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Kompetensi Aspek Perilaku Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	81
17. Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Kompetensi Aspek Kemampuan Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	84
18. Jumlah dan Persentase Petani Responden berdasarkan Kategori Kompetensi Aspek Motivasi Petani Kopi di Desa Wisata Keseneng (n=32) .....	85
19. Hubungan Faktor Internal dan Eksternal dengan Kompetensi Petani 2019 .....	87

## **DAFTAR ILUSTRASI**

Nomor	Halaman
1. Kerangka Pemikiran Penelitian .....	45

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Nomor	Halaman
1. Kuesioner Penelitian .....	105
2. Peta Wilayah Administrasi Desa Keseneng Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang.....	112
3. Identitas Responden .....	113
4. Komponen Data Variabel Bebas (X) dan Terikat (Y) .....	115
5. Kategorisasi Data Variabel Bebas (X) dan Terikat (Y) .....	119
6. Print Out Validitas dan Reliabilitas Kuesioner .....	126
7. Print Out Analisis Korelasi Rank Spearman .....	134
8. Dokumentasi Penelitian.....	136
9. Surat Izin Penelitian.....	137