

ANALISIS USAHATANI KOPI RAKYAT DI KECAMATAN SILO KABUPATEN JEMBER

SKRIPSI

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis**



Oleh:

**MOHAMMAD SANDRA YUSUFI
NIM 111 032 2001**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
JEMBER
2017**

ANALISIS USAHATANI KOPI RAKYAT DI KECAMATAN SILO KABUPATEN JEMBER

SKRIPSI

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis**



Oleh:

**MOHAMMAD SANDRA YUSIFI
NIM 111 032 2001**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
JEMBER
2017**

SKRIPSI
ANALISIS USAHATANI KOPI RAKYAT
DI KECAMATAN SILO KABUPATEN JEMBER

Diajukan oleh:

MOHAMMAD SANDRA YUSUFI
NIM 111 032 2001

**Telah dipertahankan di depan tim penguji
pada tanggal 4 Agustus 2017
dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

Ketua

Sekretaris

Ir. Henik Prayuginingsih, MP.
NIK. 9110376

Saptya Prawitasari, S.P., MP.
NIP. 197305242005012006

Anggota I

Anggota II

Dr. Ir. Edy Sutiarso. MS.
NIP. 195405231985031001

Syamsul Hadi K, S.P., MP.
NIK. 9608017

Jember, 4 Agustus 2017
Universitas Muhammadiyah Jember
Fakultas Pertanian

**Mengetahui:
Dekan,**

Ir. Iskandar Umarie, MP.
NIP. 196401031990091001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT karena atas rahmat, karunia dan hidayahNya penulis mampu menyelesaikan laporan hasil penelitian -yang berjudul “Analisis Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember.” Penelitian ini mengkaji tentang produktivitas, faktor-faktor yang mempengaruhi produksi kopi rakyat, dan keuntungan. Dalam laporan penelitian ini penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu penyelesaian penelitian ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan tarimakasih kepada yang terhormat:

1. Dr. Ir. Mohammad Hazmi, D.E.S.S. selaku Rektor UM Jember.
2. Ir. Iskandar Umarie, M.P. selaku Dekan Faperta UM Jember.
3. Dr. Ir. Edy Sutiarso, M.S. selaku Ketua Program Studi Agribisnis UM Jember.
4. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama serta Saptya Prawitasari, S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Anggota, yang telah banyak memberikan pengarahan, petunjuk dan membantu selama pelaksanaan penelitian dan penulisan laporan.
5. Ayahanda tercinta Hari Subowo, Ibunda Muslikhah Yusuf, Istri Puput Nur Fitrianingsih dan anak tercinta Ahza Aisy Agam atas doa, harapan, motivasi dan dorongan serta penantian selama penulis melaksanakan pendidikan.
6. Masyarakat Desa Sidomulyo Kecamatan Silo yang telah membantu selama penelitian.

7. Semua pihak yang telah memberikan bantuan selama pelaksanaan penelitian dan penyusunan laporan.

Akhir kata, segala kebaikan, kemurahan dan bantuan yang diberikan kepada penulis tidak dapat dibalas dengan sempurna, namun keyakinan dan harapan penulis bahwa Tuhan Yang Maha Esa akan melimpahkan rahmat dan kemurahan-Nya kepada bapak/ibu sekarang dan selamanya. Terima kasih secara khusus penulis ucapkan kepada yang memberikan semangat dan doa yang diberikan kepada penulis selama menjalani kuliah.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum sempurna, namun penulis berharap agar tulisan ini bermanfaat serta dapat memberikan sumbangan ilmu bagi yang memerlukan. Akhirnya semoga Allah selalu memberikan petunjuk bagi kita, amiin yaa robbal aalamiin.

Jember 1 Oktober 2017

Penulis

DAFTAR ISI

		Halaman
HALAMAN JUDUL		
KATA PENGANTAR		i
ABSTRAK		ii
KATA PENGANTAR		iii
DAFTAR ISI		iv
DAFTAR TABEL		vi
DAFTAR GAMBAR		viii
DAFTAR LAMPIRAN		ix
BAB I PENDAHULUAN		1
1.1 Latar Belakang		1
1.2 Rumusan Masalah		9
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian		9
1.3.1 Tujuan Penelitian		9
1.3.2 Manfaat Penelitian		10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA		11
2.1 Teori Usahatani		11
2.2 Teori Produksi		12
2.3 Teori Produktivitas lahan		17
2.4 Keuntungan Usahatani		19
2.5 Teori Biaya		20
2.6 Penelitian Terdahulu		22
BAB III KERANGKA PEMIKIRAN		24
3.1 Landasan Teori		24
3.2 Hipotesis		28
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN		29
4.1 Metode Penelitian.....		29
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....		29
4.3 Metode Pengambilan Populasi dan Sampel		29
4.4 Metode Pengumpulan Data		30

4.5	Analisis Data	31
4.6	Definisi Operasional	34
BAB V	GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	36
5.1	Letak Geografis dan Keadaan Wilayah	36
5.2	Keadaan Penduduk	37
5.3	Sektor Pendidikan	39
5.4	Potensi Wilayah	40
5.4.1	Potensi Ekonomi	41
5.4.2	Potensi Pertanian	42
5.4.3	Pertanian Kopi	42
5.5	Penanganan Pasca Panen Kopi Rakyat Jenis Robusta di Kecamatan Silo	44
BAB VI	HASIL DAN PEMBAHASAN	45
6.1	Profil Petani dan Kegiatan Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember	45
6.2	Produktivitas Lahan Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember	47
6.3	Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Produksi Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember	49
6.4	Analisis Tingkat Keuntungan Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember Tahun 2016 ...	54
6.4.1	Struktur Biaya Kopi Rakyat	55
6.4.2	Keuntungan	56
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN	59
7.1	Kesimpulan	59
7.2	Saran	59
DAFTAR PUSTAKA		61
RINGKASAN		63
LAMPIRAN		76

DAFTAR TABEL

No		Halaman
1.1	Jumlah Ekspor Kopi di Indonesia Tahun 2011-2016	3
1.2	Negara-negara dengan Produksi Kopi Terbesar di Dunia Tahun 2011- 2015	4
1.3	Luas Areal dan Produksi Komoditas Kopi Perkebunan Rakyat Jawa Timur 2014–2016	4
1.4	Kontribusi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Sub Sektor Perkebunan di Jawa Timur Tahun 2010–2014 (ADHK)	5
1.5	Kontribusi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Sub Sektor Perkebunan di Jawa Timur Tahun 2010-2014 (ADHB)	6
1.6	Luas Areal, Produksi, dan Produktivitas Penghasil Kopi di Delapan Kecamatan Kabupaten Jember Tahun 2015 Dalam Angka 2016	7
4.1	Jumlah Populasi dan Sampel Petani Kopi Rakyat Pada Tiga Desa di Kecamatan Silo	30
5.1	Sebaran Penduduk Menurut Golongan Umur Di Kecamatan Silo Pada Tahun 2016	37
5.2	Sebaran Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Kecamatan Silo Pada Tahun 2016	38
5.3	Sebaran Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan Di Kecamatan Silo Pada Tahun 2016	39
5.4	Jumlah Sarana Pendidikan Di Kecamatan Silo Pada Tahun 2016	40
5.5	Tata Guna Tanah dan Jenis Pengairan Di Kecamatan Silo	41
6.1	Rata-rata Profil Petani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	45
6.2	Rata-Rata Produktivitas Lahan Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	47
6.3	Hasil Uji t Dua Arah Produktivitas Lahan Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	48
6.4	Hasil Analisis Uji F Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Produksi Kopi Rakyat di Kecamatan Silo, Tahun 2016	49
6.5	Hasil Analisis Regresi Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Produksi Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	50

6.6	Struktur Biaya Rata-rata Produksi Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember (Rp/ha/th), Tahun 2016	55
6.7	Perbandingan Rata-rata Keuntungan Per-hektar Usahatani Kopi Rakyat Petani Lahan Sempit dan Petani Lahan Luas di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	57
6.8	Hasil Analisis Uji t Beda Keuntungan Antar Petani Kopi Rakyat Lahan Sempit dan Petani Kopi Rakyat Lahan Luas Per-Hektar di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	58

DAFTAR GAMBAR

No		Halaman
2.1	Hubungan Input Output	15
2.2	Kurva Biaya Produksi	21
3.1	Alur Pikir Penelitian	27

DAFTAR LAMPIRAN

Gambar	Halaman
1 Profil Petani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	76
2 Biaya Sewa dan Pajak Lahan Petani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	77
3 Biaya Pupuk dan Biaya Herbisida Petani Kopi Lahan Sempit Tahun 2016 di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	78
4 Biaya Pupuk dan Biaya Herbisida Petani Kopi Lahan Luas di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	79
5 Biaya Tenaga Kerja Petani Kopi Lahan Sempit di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	80
6 Biaya Tenaga Kerja Petani Kopi Lahan Luas di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	81
7 Biaya Tenaga Kerja Petani Kopi Lahan Sempit di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	82
8 Biaya Tenaga Kerja Petani Kopi Lahan Luas di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	83
9 Biaya Tenaga Kerja Total di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	84
10 Biaya Pengolahan Pasca Panen Petani Kopi di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	85
11 Biaya Total Petani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	86
12 Penerimaan Petani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	87
13 Keuntungan Per-Unit dan Per-Hektar di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	88
14 Analisis Perbandingan Produktivitas Lahan Usahatani Kopi Rakyat Lahan Sempit dan Lahan Luas di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	90
15 Diskripsi Statistics, Model Summary dan ANOVA Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo, Tahun 2016	91
16 Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016....	91

17	Analisis Tingkat Keuntungan Antara Lahan Sempit dengan Lahan Luas Usahatani Kopi Per-Unit dan Per-Ha di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	92
18	Analisis Perbandingan Tingkat Keuntungan Antara Usahatani Lahan Sempit dengan Usahatani Lahan Luas Usahatani Kopi per-Unit dan per Hektar di Kecamatan Silo Kabupaten Jember, Tahun 2016	92
19	Kuisisioner Petani Kopi	93
20	Peta Kecamatan Silo Kabupaten Jember	95
21	Foto Kopi Rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten jember	96

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, S. 1999. *Ekonomi Mikro*. Edisi Pertama, Cetakan KeTiga, BPFE. Yogyakarta.
- AEKI. 2015. Data Pendukung. *Asosiasi Eksportir Indonesia*. <http://www.aeki-aice.org/statistik/data-pendukung-lainnya.html>.
- Alam tani. com. 2017. *Kopi Robusta, Mengenal Jenis dan Karakteristiknya*. <https://alamtani.com/kopi-robusta/> diakses tanggal 17 agustus 2017.
- BPS Prop. Jatim. 2016. *Jawa Timur Dalam Angka*. Badan Pusat Statistik, Direktorat Jenderal Perkebunan Departemen Pertanian. Surabaya.
- BPS Kab. Jember. 2016. *Jember Dalam Angka 2016*. <https://jemberkab.bps.go.id/> Jember.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2015. *Statistik Perkebunan Indonesia 2014-2016*, Naskah. Direktorat Jenderal Perkebunan. Jakarta.
- Dinas Perkebunan JawaTimur. 2015. *Pusat Data dan Informasi Pertanian, Sub Sektor Perkebunan*. Jakarta.
- Dyah R. T. 2016. *Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian*. Sekretariat Jenderal-Kementerian-Pertanian. Outlook kopi. Jakarta.
- Fatma. 2011. *Analisis Fungsi Produksi dan Efisiensi Usahatani Kopi Rakyat di Aceh Tengah*. Tesis. Ititut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ghaffar, A. R. R. 2015. *Analisis Rantai Pasokan (supply chain) Kopi Rakyat di Kabupaten Jember*. Skripsi. Jember.
- Herman. 2003. *Membangkitkan Kembali Peran Komoditas Kopi Bagi Perekonomian Indonesia*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hariri. 2013. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Kopi Rakyat dan Strategi Pengembangan Usahatani Kopi Rakyat di Kabupaten Jember*. Skripsi. Jember.
- Karim, A. 1993. *Evaluasi Kriteria Kesesuaian Lahan Tanaman Kopi Arabika Di Aceh Tengah*. Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kartasapoetra, A.G. 1988. *Pengantar Ekonomi Produksi Pertanian*. Bina Aksara. Jakarta.
- Mubyarto. 1995. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. LP3ES. Jakarta

- Najiyati, S. dan Danarti. 1995. *Budidaya Kopi dan Penanganan Lepas Panen*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nazir. 1988. *Metode Penelitian*. Ghalia Indonesia. Jakarta.
- Panggabean, G. 2000. *Kebijakan Operasional Pembangunan Pertanian Kabinet Persatuan Nasional*. Ketahanan Pangan dan Pengembangan Agribisnis, Majalah Penyuluhan Pertanian (Ekstensi), Volume 11 Tahun VI, No. 0853-5922, hal. 15 – 20.
- Pusdatin. 2016. Out Look Kopi. *Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Soekartawi, A. Soeharjo, John L. Dillon dan J. Brian Hardaker. 1986. *Ilmu Usahatani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Soekartawi. 1995. *Teori Ekonomi Produksi*. Dengan Pokok Bahasan Analisis Fungsi Cobb-Douglas. Rajawali Press. Jakarta.
- _____. 1994. *Pembangunan Pertanian*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- _____. 1995. *Analisis Usahatani*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Surakhmad, W. 1990. *Pengantar Penelitian Ilmiah, Dasar, Metode dan Teknik*. Penerbit TARSITO. Bandung.
- Soetrisno. 2006. *Aspek Sosial dan Politik dari Sistem Pertanian dan Perkebunan Indonesia di Masa Depan*. Yayasan Agro-Ekonomika Jakarta. Jakarta.
- Thamrin. 2014. *Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Kopi Arabika di Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan*. Politeknik Pertanian Negeri Pangkep. Skripsi. Sulawesi Selatan.
- Van der Schaar Investments, B. V. 2015. *Indonesia Investmens*. <https://www.indonesia-investments.com/id/bisnis/komoditas/kopi/item186?>