



**STUDI KOMPARATIF TINGKAT PENDAPATAN DAN
FAKTOR-FAKTOR YANG MENDASARI KEPUTUSAN PETANI
TEBAKAU *WHITE BURLEY* UNTUK BERMITRA DAN
TIDAK BERMITRA DI DESA TUMPENG KECAMATAN
CANDIPURO KABUPATEN LUMAJANG**

SKRIPSI

Oleh
Ario Farmy Pradana
NIM 071510201061

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2012**



**STUDI KOMPARATIF TINGKAT PENDAPATAN DAN
FAKTOR-FAKTOR YANG MENDASARI KEPUTUSAN PETANI
TEMBAKAU *WHITE BURLEY* UNTUK BERMITRA DAN
TIDAK BERMITRA DI DESA TUMPENG KECAMATAN
CANDIPURO KABUPATEN LUMAJANG**

SKRIPSI

diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan
Pendidikan Program Sarjana Program Studi Agribisnis
Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian
Universitas Jember

Oleh
Ario Farmy Pradana
NIM 071510201061

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2012**

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ibunda Nanik Asnawati dan Ayahanda Abdus Setiawan yang tercinta;
2. Guru-guruku sejak taman kanak-kanak sampai dengan perguruan tinggi;
3. Almamater Fakultas Pertanian Universitas Jember.

MOTO

Tidak ada sesuatu musibah (kejadian) pun yang menimpa seseorang kecuali dengan izin Allah; dan barang siapa yang beriman kepada Allah, niscaya Dia akan memberi petunjuk kepada hatinya. Dan Allah Maha Mengetahui segala sesuatu.
(terjemahan Surat *At-Taghabun*: ayat 11) ^{*)}

*Sesungguhnya sesudah kesulitan itu pasti ada kemudahan
dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap*
(terjemahan Surat *Alam Nasyrah*: ayat 6 dan 8) ^{**)}

IDT (Ikhtiar, Do'a, Tawakal)

*(My Self) ^{***)}*

*) Departemen Agama Republik Indonesia. 2002. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Semarang: PT Kumudasmoro Grafindo

***) Departemen Agama Republik Indonesia. 2002. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Semarang: PT Kumudasmoro Grafindo

****) Anonim

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ario Farmy Pradana

NIM : 071510201061

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: "Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau *White Burley* Untuk Bermitra dan Tidak Bermitra di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang" 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, 17 Februari 2012
Yang Menyatakan,

Ario Farmy Pradana
NIM 071510201061

SKRIPSI

**STUDI KOMPARATIF TINGKAT PENDAPATAN DAN
FAKTOR-FAKTOR YANG MENDASARI KEPUTUSAN PETANI
TEBAKAU *WHITE BURLEY* UNTUK BERMITRA DAN
TIDAK BERMITRA DI DESA TUMPENG KECAMATAN
CANDIPURO KABUPATEN LUMAJANG**

Oleh

Ario Farmy Pradana
NIM 071510201061

Pembimbing

Pembimbing Utama : Ir. Imam Syafi'i, MS.

Pembimbing Anggota : Ati Kusmiati, SP., MP.

PENGESAHAN

Skripsi berjudul: “Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau *White Burley* untuk Bermitra dan Tidak Bermitra di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang” telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Jumat
Tanggal : 17 Februari 2012
Tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim Penguji:
Penguji 1,

Ir. Imam Syafi’i, M.S.
NIP 195212181980021001

Penguji 2,

Ati Kusmiati, SP., MP.
NIP 197809172002122001

Penguji 3,

Diah Puspaningrum, SP., M.Si.
NIP 197602102005012002

Mengesahkan
Dekan,

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

RINGKASAN

Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau *White Burley* untuk Bermitra dan Tidak Bermitra di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang.
Ario Farmy Pradana, 071510201061. Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Jember.

Salah satu produk sub-sektor perkebunan yang besar kontribusinya terhadap perekonomian nasional adalah tembakau. Kontribusi tembakau bagi perekonomian nasional berupa penyerapan tenaga kerja dan sumbangan penerimaan negara dari cukai rokok. Akan tetapi, pertembakauan memiliki masalah yang cukup kompleks baik ditinjau dari aspek agronomi dan aspek sosial ekonominya maupun kondisi cuaca yang tidak menentu. Dari aspek sosial ekonomi yang paling menonjol adalah besarnya biaya yang dibutuhkan dalam pengusahaannya dan adanya fluktuasi harga yang tidak menentu. Fluktuasi harga yang terjadi kurang dapat menjamin konsistensi pendapatan para petani. Pola kerjasama kemitraan antara perusahaan besar dan petani akan menjamin terciptanya keterkaitan antara subsistem produksi primer (usahatani) dengan sistem pengolahan dan pemasaran.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat produktivitas, pendapatan petani, dan tingkat efisiensi penggunaan biaya bagi petani tembakau *White Burley* yang bermitra dan tidak bermitra, untuk mengetahui faktor-faktor yang mendasari keputusan petani untuk bermitra dan tidak bermitra dan pola kemitraan antara petani dengan PT. Alliance One Indonesia. Penentuan daerah penelitian dilakukan secara sengaja (*Purposive Sampling Method*) yaitu di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan komparatif. Metode yang digunakan untuk menentukan contoh yang diambil adalah *Proporsionate Stratified Random Sampling* yaitu metode acak berimbang dengan dasar stratifikasi luas lahan garapan yang terletak dalam suatu wilayah. Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder, analisis yang digunakan adalah analisis pendapatan, R/C ratio, *priority setting analysis* dan metode deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan: (1a) tingkat perbedaan produktivitas petani tembakau *White Burley* yang bermitra dan petani yang tidak bermitra tidak berbeda nyata dan produktivitasnya dibawah rata-rata, (1b) tingkat perbedaan pendapatan petani tembakau *White Burley* yang bermitra dan petani yang tidak bermitra menguntungkan dan tidak berbeda nyata, (2) tingkat perbedaan efisiensi penggunaan biaya petani tembakau *White Burley* yang bermitra dan petani yang tidak bermitra tidak berbeda nyata dan efisien, (3a) Proses pengambilan keputusan petani tembakau *White Burley* untuk bermitra dengan PT. Alliance One Indonesia adalah pengambilan keputusan yang terprogram, (3b) faktor-faktor utama yang mendasari keputusan petani untuk bermitra adalah kepastian pasar dan pinjaman sarana produksi, (3c) Faktor-faktor bagi petani untuk tidak melakukan kemitraan adalah adanya kebebasan menjual hasil produksinya dan sulitnya mendapatkan keterbukaan dari pihak pengusaha saat menjalin kemitraan dalam hal penentuan *grade*, (4) pola kemitraan antara PT. Alliance One Indonesia dengan petani bersifat kemitraan kerjasama operasional agribisnis dan berjalan dengan baik.

SUMMARY

Comparative Studies Income Levels and Factors Underlying the Decision of White Burley Tobacco Farmer for Partnering or not in the Village of Tumpeng District of Candipuro Regency of Lumajang. Ario Famy Pradana, 071510201061. Department of Agricultural Socio Economic. Faculty of Agriculture University of Jember.

One of the sub-sector plantation products that has a large contributes on the national economy is tobacco. The contribution of tobacco to national economy in the form of labor and donations of state revenues from cigarette excise tax. However, tobacco has a fairly complex problem both in terms of social aspects of the agronomic and economic as well as erratic weather conditions. Socio-economic aspects of the most prominent is the large costs involved in the effort and the erratic price fluctuations. Price fluctuations that occur are less able to guarantee the consistency of the income of farmers. Patterns of cooperation partnerships between large companies and farmers will ensure the creation of links between the subsystems of primary production (farming) with processing and marketing systems.

This study aims to determine the level of productivity, farmer income, the level of cost efficiency of the use of White Burley tobacco farmers who partnered and not partnered, to determine the factors underlie the farmer's decision to partner or not and a partnership between farmers and PT. Alliance One Indonesia. Determination of the research done on purpose (Purposive Sampling Method) in the Village of Tumpeng District of Candipuro Regency of Lumajang. The method used in this research is descriptive and comparative methods. The method used to determine the samples taken are Proporsionate Stratified Random Sampling method that is the method of stratified random basis comparable with the arable land area located within a region. This study uses primary and secondary data, the analysis used is the analysis of income analysis, R/C ratio analysis, priority setting analysis and methods of descriptive analysis.

The results showed: (1a) the difference in productivity of White Burley tobacco growers and farmers who are not partners are not significantly different partners and their productivity is below average, (1b) the degree of income disparity White Burley tobacco growers and farmers who are not partnered is beneficial partnership and not significantly different, (2) the difference in the cost efficient use of White Burley tobacco growers and farmers who are not partners in partnership are not significantly different, (3a) Decision-making process White Burley tobacco farmers to partner with PT. Alliance One Indonesia is making programmed decisions, (3b) the main factors underlying the farmer's decision to partner is certainty of farmers markets and loan production facilities, (3c) Factors for farmers not to commit the partnership is the freedom to sell their products and the difficulty of getting the openness of the entrepreneur as a partnership in terms of grade determination., (4) a partnership between PT. Alliance One Indonesia is a partnership with farmers and agribusiness operational co-operation goes well.

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) yang berjudul **“Studi Komparatif Tingkat Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau *White Burley* untuk Bermitra dan Tidak Bermitra di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang”**. Penyusunan karya ilmiah tertulis ini banyak mendapat bantuan, bimbingan, dan saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Jember yang telah memberi kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
2. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember yang telah memberikan bantuan perijinan dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
3. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian yang telah memberikan bantuan sarana dan prasarana dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
4. Ir. Imam Syafi'i, MS., selaku Dosen Pembimbing Utama, Ati Kusmiati, SP., MP., selaku Dosen Pembimbing Anggota, dan Diah Puspaningrum, SP., M.Si., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian karya ilmiah tertulis ini.
5. Dr. Ir. Yuli Haryati, MS., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama masa studi.
6. Orang tuaku tercinta, Ayah Abdus Setiawan dan Ibunda Nanik Asnawati, saudaraku Nina Aulia Pratamaputri serta saudara-saudaraku yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan kasih sayang, kesabaran dan dukungan dalam penulisan karya ilmiah ini.
7. Nurani Aisyah, yang telah memberikan motivasi dan dukungan.
8. Sahabat-sahabatku Imam, Tigor, Isvan, Benek, Agus, Bayu, Doni atas dukungan yang diberikan.

9. Seluruh kawan-kawanku SOSEK Angkatan 2007 atas kerjasama dan dukungannya dalam penyelesaian karya tulis ini.
10. Sahabat-sahabatku di Laboratorium Koperasi dan Kelembagaan Pertanian, Dimas Bastara, Diah dan Oci atas kerjasamanya selama ini.
11. Sahabat-sahabat POPMASEPI DPW IV yang telah banyak memberikan pengalaman berarti selama proses perkuliahanku.
12. 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, Februari 2012

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIMBING	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	10
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	11
1.3.1 Tujuan Penelitian	11
1.3.2 Manfaat Penelitian	11
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Landasan Teori	12
2.1.1 Penelitian Terdahulu	12
2.1.2 Tembakau <i>White Burley</i>	14
2.1.3 Budidaya Tembakau <i>White Burley</i>	15
2.1.4 Teori Biaya dan Pendapatan	19
2.1.5 Teori Produksi dan Produktivitas	23
2.1.6 Teori Efisiensi Biaya.....	25
2.1.7 Teori Pengambilan Keputusan	26

2.1.8 Konsep Kemitraan	28
2.2 Kerangka Pemikiran	37
2.3 Hipotesis	42
BAB 3. METODE PENELITIAN	43
3.1 Penentuan Daerah Penelitian	43
3.2 Metode Penelitian	43
3.3 Metode Pengambilan Contoh	43
3.4 Metode Pengumpulan Data	44
3.5 Metode Analisis Data	44
3.6 Definisi Operasional	49
BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	52
4.1 Keadaan Geografis	52
4.1.1 Keadaan Geografi.....	52
4.1.2 Kondisi dan Ciri Geologis Wilayah	52
4.2 Keadaan Penduduk	53
4.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin dan Sex Ratio	53
4.2.2 Keadaan Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	54
4.2.3 Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan	55
4.3 Keadaan Pertanian	56
4.3.1 Jenis Tanah	56
4.3.2 Jenis Penggunaan Lahan	57
4.3.3 Produktivitas Tanaman Pertanian	58
4.4 Perkembangan Komoditi Perkebunan di Kabupaten Lumajang	59
4.5 Produksi Komoditi Tembakau di Kabupaten Lumajang	60
4.6 Gambaran Umum PT. Alliance One Indonesia	62
4.7 Kondisi Umum Usahatani Tembakau <i>White Burley</i>	64
BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	68
5.1 Tingkat Produktivitas dan Tingkat Pendapatan Petani Berusahatani Tembakau <i>White Burley</i> yang Bermitra dan Tidak Bermitra	68

5.1.1	Tingkat Produktivitas Usahatani Tembakau White Burley yang Bermitra dan Tidak Bermitra	68
5.1.2	Tingkat Pendapatan Petani Berusahatani Tembakau White Burley yang Bermitra dan Tidak Bermitra	70
5.2	Tingkat Efisiensi Penggunaan Biaya Antara Petani yang Berusahatani Tembakau <i>White Burley</i> yang Bermitra dan yang Tidak Bermitra	76
5.3	Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau <i>White Burley</i> untuk Melakukan Kemitraan dengan PT. Alliance One Indonesia dan Tidak Melakukan Kemitraan .	84
5.3.1	Proses Pengambilan Keputusan Petani Tembakau White Burley untuk Bermitra dengan PT. Alliance One Indonesia....	84
5.3.2	Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau White Burley untuk Melakukan Kemitraan dengan PT. Alliance One Indonesia	88
5.3.3	Faktor-Faktor yang Mendasari Keputusan Petani Tembakau White Burley untuk Tidak Melakukan Kemitraan	92
5.4	Pola Kemitraan yang Terjalin Antara Petani Dengan PT. Alliance One Indonesia dalam Usahatani Tembakau <i>White Burley</i>	96
BAB 6.	SIMPULAN DAN SARAN	104
6.1	Simpulan	104
6.2	Saran	105

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

KUISIONER

DOKUMENTASI

DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1	Perkembangan produksi tembakau <i>White Burley</i> di Kabupaten Lumajang Tahun 2005-2008 8
1.2	Perkembangan luas areal tembakau di Kabupaten Jember selama periode tahun 2006 – 2011 8
1.3	Perkembangan produksi tembakau di Kabupaten Jember selama periode tahun 2006 – 2011 9
2.1	Susunan senyawa kimiawi tembakau <i>White Burley</i> 15
3.1	Jumlah populasi dan sampel usahatani tembakau <i>White Burley</i> di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang 35
3.2	Matrik bobot faktor-faktor yang mendorong kemitraan petani tembakau <i>White Burley</i> dengan PT. Alliance One Indonesia 48
3.3	Matrik urutan prioritas berdasarkan perkalian jumlah frekuensi pilihan dengan bobotnya 48
4.1	Distribusi jumlah penduduk Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang berdasarkan tingkat pendidikan tahun 2010 53
4.2.	Distribusi jumlah penduduk Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang berdasarkan mata pencaharian tahun 2010 54
4.3	Distribusi jumlah penduduk Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang berdasarkan tingkat pendidikan tahun 2010 55
4.4	Jenis penggunaan lahan di Kabupaten Lumajang tahun 2009 57
4.5	Produktivitas tanaman pertanian di Desa Tumpeng Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang tahun 2010... 58
4.6	Produksi tanaman perkebunan di Kabupaten Lumajang tahun 2004 – 2008 59
4.7	Produksi tembakau <i>White Burley</i> tiap Kecamatan di Kabupaten Lumajang Tahun 2009 61
4.8	Perkembangan produksi tembakau <i>White Burley</i> di Kabupaten Lumajang Tahun 2005-2008 61
5.1	Tabel produktivitas tembakau <i>White Burley</i> 68

5.2	Pengujian perbedaan produktivitas usahatani tembakau.....	69
5.3	Rata-rata penerimaan, biaya dan pendapatan per hektar usahatani tembakau <i>White Burley</i>	71
5.4	Harga jual tembakau <i>White Burley</i> per Kg di Kabupaten Lumajang	72
5.5	Pengujian perbedaan pendapatan usahatani tembakau	75
5.6	Hasil analisis nilai R/C Ratio usahatani tembakau <i>White Burley</i>	76
5.7	Rincian rata-rata biaya variabel pada usahatani tembakau <i>White Burley</i>	78
5.8	Pengujian perbedaan efisiensi biaya usahatani tembakau <i>White Burley</i>	82
5.9	Urutan prioritas faktor-faktor yang mendasari keputusan petani tembakau <i>White Burley</i> untuk bermitra	88
5.10	Urutan prioritas faktor-faktor yang mendasari keputusan petani tembakau <i>White Burley</i> untuk tidak bermitra	92
5.11	Persentase <i>Grade</i> penjualan tembakau <i>White Burley</i>	94
5.12	Hak dan kewajiban petani mitra dan PT. Alliance One Indonesia	100

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1.1	Produksi tembakau (ton) dunia 2005 3
1.2	Lima besar pertumbuhan dan penurunan konsumsi tembakau terbesar dunia tahun 2009-2010..... 4
1.3	Produksi tembakau (ton) Indonesia tahun 2008 5
1.4	Produksi tembakau (ton) Jawa Timur terhadap Nasional 2008 6
2.1	Kurva biaya untuk fungsi produksi 20
2.2	Kurva keuntungan maksimum 22
2.3	Skema kerangka pemikiran 41

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A Pengeluaran Biaya Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> pada petani yang bermitra dan tidak bermitra tahun 2011	87
B Produksi dan Produktivitas Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> pada petani yang bermitra dan tidak bermitra tahun 2011	99
C Pendapatan Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> pada petani yang bermitra dan tidak bermitra tahun 2011	102
D Uji Beda Rata-Rata Pendapatan, RC Ratio dan Produktivitas Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> yang Bermitra dan Tidak Bermitra	109
E Hasil Uji <i>t-student</i> Perbedaan Rata-Rata Produktivitas Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> yang Bermitra dan Tidak Bermitra	
F Hasil Uji <i>t-student</i> Perbedaan Rata-Rata Pendapatan Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> yang Bermitra dan Tidak Bermitra	110
G Hasil Uji <i>t-student</i> Perbedaan Rata-Rata R/C Ratio Usahatani Tembakau <i>White Burley</i> yang Bermitra dan Tidak Bermitra	111
H Faktor-Faktor Yang Mendasari Keputusan Petani Melakukan Kemitraan dan tidak melakukan kemitraan	112