



**PERAN DAN KONTRIBUSI KOMODITAS KAKAO
DI JAWA TIMUR**

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Sosial Ekonomi Pertanian/
Agribisnis (S1) dan mencapai gelar Sarjana Pertanian

Oleh
RACHMAT UDHI PRABOWO
NIM. 061510201062

JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN/AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2011

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI) sebagai wujud akan cinta tanah air, rasa nasionalisme dan pengabdian terhadap kehidupan berbangsa dan bernegara.
2. Ayahanda Drs. Edy Pranoto dan Ibunda Utari, S.Pd. serta Adik Dyah Ayu Nugraheni beserta keluarga besar atas kasih sayang, kesabaran dan dukungan yang telah diberikan dalam penyelesaian karya tulis ini;
3. Guru-guruku mulai TK, SD, SMP, SMA dan Dosen Perguruan Tinggi Fakultas Pertanian Universitas Jember terhormat, yang telah memberikan ilmu dan mendidik dengan penuh kesabaran dan dedikasi;
4. Almamater Jurusan Sosial Ekonomi Fakultas Pertanian Universitas Jember.

PENGESAHAN

Skripsi berjudul *Peran dan Kontribusi Komoditas Kakao di Jawa Timur* telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian Universitas Jember pada:

hari : Kamis
tanggal : 13 Oktober 2011
tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim Penguji

Penguji 1,

Prof. Dr. Ir. H. Rudi Wibowo, MS.
NIP 195207061976031006

Penguji 2,

Penguji 3,

Ir. Anik Suwandari, MP
NIP 196404281990022001

Dr. Triana Dewi Hapsari, SP., MP.
NIP 197104151997022001

Mengesahkan
Dekan,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP
NIP 196111101988021001

MOTTO

Satu hal yang membuat kita BAHAGIA adalah CINTA, Satu hal yang membuat kita DEWASA adalah MASALAH, Satu hal yang membuat kita HANCUR adalah PUTUS ASA, Satu hal yang membuat kita MAJU adalah USAHA dan Satu hal yang membuat kita KUAT adalah DOA. Mari kita jalani Proses Kehidupan dengan SUKACITA dan senantiasa BERSYUKUR kepada Allah SWT.

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Rachmat Udhi Prabowo

NIM : 061510201062

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: *Peran dan Kontribusi Komoditas Kakao di Jawa Timur* 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, 13 Oktober 2011

Yang Menyatakan

Rachmat Udhi Prabowo
NIM. 061510201062

SKRIPSI

**PERAN DAN KONTRIBUSI KOMODITAS KAKAO
DI JAWA TIMUR**

Oleh :

Rachmat Udhi Prabowo
NIM. 061510201062

Pembimbing,

Pembimbing Utama : Prof. Dr. Ir. H. Rudi Wibowo, M.S.
Pembimbing Anggota : Ir. Anik Suwandari, M.P.

RINGKASAN

Peran dan Kontribusi Komoditas Kakao di Jawa Timur. Rachmat Udhi Prabowo, 061510201062; 2011: 145 Halaman; Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Provinsi Jawa Timur merupakan salah satu wilayah penghasil komoditas Kakao terbesar di Indonesia. Komoditas Kakao merupakan salah satu komoditas perkebunan yang memiliki nilai potensial bagi perekonomian karena mampu untuk memberikan kontribusi terhadap PDRB, penciptaan kesempatan kerja dan peningkatan pendapatan masyarakat. Namun, masih terdapat permasalahan yang dihadapi oleh perkebunan kakao di Jawa Timur, antara lain mutu biji kakao yang masih rendah, produktifitas yang rendah, serta kegiatan pengolahan produk kakao.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui: (1) bagaimana kontribusi komoditas kakao di provinsi Jawa Timur; (2) bagaimana dampak pengganda yang ditimbulkan komoditas kakao dan keterkaitannya dengan sektor lain dalam perekonomian provinsi Jawa Timur; (3) bagaimanakah prospek pengembangan komoditas kakao di provinsi Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa Tabel input output provinsi Jawa Timur Tahun 2006 dan tahun 2000 serta Tabel PDRB provinsi Jawa Timur mulai tahun 2005 hingga tahun 2009. Metode analisis data menggunakan Analisis Input Output.

Hasil penelitian menunjukkan: (1) kontribusi sektor kakao di provinsi Jawa Timur yang ditunjukkan dengan pembentukan permintaan antara, pembentukan permintaan akhir, pembentukan output dan pembentukan nilai tambah adalah cukup tinggi; (2) Sektor kakao dapat memberikan dampak pengganda output dan dampak pengganda pendapatan sektor kakao cukup tinggi. Sektor kakao mempunyai nilai keterkaitan ke depan dan memiliki keterkaitan ke belakang yang cukup tinggi; (3) prospek pengembangan komoditas kakao melalui nilai penawaran dan permintaan barang dan jasa, struktur permintaan antara, struktur

permintaan akhir, struktur pembentukan output dan struktur pembentukan nilai tambah bruto (NTB) adalah baik.

SUMMARY

The Role and Contribution of Cocoa Commodities in the Province of East Java, Rachmat Udhi Prabowo, 061510201062; 2011: 145 Pages; Department of Social Economics of Agriculture/Agribusiness, Faculty of Agriculture, Jember University.

East Java Province is one of the largest cocoa-producing areas in Indonesia. Cocoa is one of the plantation commodities that has a potential value to the economy because it is able to contribute to gross domestic product, employment chances and increasing incomes. But, cocoa farming, especially citizen cocoa farming still faces problems. The problems are low quality of cocoa beans; low productivity, insect, and the low value added cocoa commodities by cocoa products processing activities.

This research was done in order to find out: (1) how the contribution of cocoa in of East Java Province, (2) how the multiplier effect caused by cocoa and its links with other sectors to the economy of East Java Province, (3) how the development prospects of cocoa commodities in East Java Province. This research used secondary data from the input output table of East Java Province in 2006 and 2000 and Table PDRB of East Java Province from 2005 until 2009. The data analysis method used Input Output Analysis.

The results showed: (1) the contribution of the cocoa sector in the East Java Province, as indicated by the structure of supply and demand, the structure of intermediate demand, the structure of final demand, the structure of the output formation and the structure of gross value-added output is lower than other sectors; (2) cocoa sector can provide the output of multiplier effects and income multiplier effects of the cocoa sector are quite high. Cocoa sector has fairly high values of forward linkages and backward linkages; (3) prospect for the development of cocoa is indicated by the structure of supply and demand, the structure of intermediate demand, the structure of final demand, the structure of the output formation and the structure of gross value-added output (NTB) are good.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *Peran dan Kontribusi Komoditas Kakao di Jawa Timur*. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, M.P., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember,
2. Dr. Ir. Evita Soliha Hani, M.P., selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Fakultas Pertanian Universitas Jember,
3. Prof. Dr. Ir. H. Rudi Wibowo, M.S., selaku Dosen Pembimbing Utama, Ir. Anik Suwandari, MP, selaku Dosen Pembimbing Anggota, Dr. Triana Dewi Hapsari, SP, MP., selaku Dosen Penguji 3 yang telah memberikan bimbingan, nasehat dan arahan dalam penyelesaian karya ilmiah tertulis ini,
4. Titin Agustina, S.P., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama masa studi,
5. Ayahanda Edy Pranoto dan Ibunda Utari yang telah memberi dukungan selama penulisan karya ilmiah ini,
6. Kepala Dinas Kehutanan dan Perkebunan dan Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur & Kab. Jember yang telah membantu dalam pengumpulan data,
7. Teman-teman Sosek Angkatan 2006 atas dukungan, keceriaan dan kebersamaan yang diberikan, serta
8. Pihak-pihak yang telah membantu terselesaikannya karya ilmiah tertulis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Harapan penulis semoga karya ilmiah tertulis ini dapat memberikan manfaat yang sebesar-besarnya bagi para pembaca dan bagi pihak yang ingin mengembangkannya pada waktu yang akan datang.

Jember, Oktober 2011

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PEMBIMBINGAN	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
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	11
1.3.1 Tujuan	11
1.3.2 Manfaat	11
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	12
2.2 Landasan Teori	14
2.2.1 Komoditas Kakao	14
2.2.2 Teori Ekonomi Pembangunan	18
2.2.3 Teori Ekonomi Regional	19
2.2.4 Perencanaan Ekonomi Basis	20
2.2.5 Teori Kontribusi Ekonomi	21
2.2.6 Analisis Input-Output	22

2.2.7 Tabel Input-Output.....	27	
2.2 Kerangka Pemikiran.....	29	
2.3 Hipotesis	38	
BAB 3. METODE PENELITIAN		
3.1 Penentuan Daerah Penelitian	39	
3.2 Metode Penelitian	39	
3.3 Metode Pengumpulan Data	39	
3.4 Analisis Data	40	
3.5 Terminologi	45	
BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....		48
4.1 Letak Geografis	48	
4.1.1 Topografi.....	48	
4.1.2 Penggunaan Tanah	51	
4.1.3 Keadaan Iklim	52	
4.2 Keadaan Penduduk dan Tenaga Kerja.....	53	
4.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	55	
4.3 Pendapatan Regional	55	
4.4 Keadaan Tanaman Perkebunan	56	
4.5 Keadaan Komoditas Kakao	57	
4.6 Program Pengembangan Komoditas Kakao di Provinsi Jawa Timur.....	60	
4.6.1 Program Kerja Provinsi Jawa Timur di Bidang Perkebunan	60	
4.6.2 Program Pengembangan Komoditas Kakao.....	61	
4.6.2.1 Program Pengembangan Produktivitas Komoditas Kakao	62	
4.6.2.2 Program Pengembangan Produksi Komoditas Kakao	64	
4.6.2.3 Program Pengembangan Luas Areal Komoditas Kakao...	65	
4.6.2.4 Program Pengembangan Pengolahan Komoditas Kakao ..	66	

BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	67
5.1 Kontribusi Komoditas Kakao Terhadap Perekonomian Provinsi Jawa Timur	67
5.1.1 Komposisi Permintaan dan Penawaran	68
5.1.2 Kontribusi Terhadap Pembentukan Output.....	76
5.1.3 Kontribusi Terhadap Nilai Tambah Bruto	78
5.2 Dampak Pengganda Sektor Kakao dan Keterkaitan Sektor Komoditas Kakao dengan Sektor-sektor lainnya Terhadap Perekonomian Provinsi Jawa Timur	81
5.2.1 Dampak Pengganda Sektor Kakao di provinsi Jawa Timur.....	81
5.2.2 Keterkaitan Antara Sektor Kakao dengan Sektor-sektor Lainnya di Provinsi Jawa Timur	86
5.3 Prospek Pengembangan Komoditas Kakao di Provinsi Jawa Timur.....	92
5.3.1 Komposisi Permintaan dan Penawaran	92
5.3.2 Kontribusi Terhadap Pembentukan Output.....	100
5.3.3 Kontribusi Terhadap Nilai Tambah Bruto	101
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN.....	107
6.1 Simpulan	107
6.2 Saran	108
DAFTAR PUSTAKA	110
LAMPIRAN	113

DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 Daerah Penghasil Komoditas Kakao di Pulau Jawa Tahun 2007-2009.....	5
1.2 Perkembangan PDRB Sub Sektor Perkebunan Provinsi Jawa Timur Tahun 2003-2009 (Atas Dasar Harga Berlaku).....	6
1.3 Perkembangan Produksi, Luas Areal Lahan dan Produktivias Komodias Kakao di Jawa Timur Tahun 2001-2009.....	7
1.4 Produksi dan Total Produksi Kakao Menurut Kabupaten di Provinsi Jawa Timur Tahun 2007-2009.....	9
2.5 Kerangka Umum Tabel Input-Output	27
2.6 Perkembangan PDRB dan Pendapatan Per Kapita Sektor Perkebunan Provinsi Jawa Timur.....	31
2.7 Rata-Rata Luas Areal Lahan dan Produksi Komoditas Perkebunan di Jawa Timur.....	32
4.8 Letak, Tinggi dan Luas Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010.....	50
4.9 Luas Lahan Pertanian Bukan Sawah Menurut Penggunaannya Provinsi Jawa Timur Tahun 2009.....	51
4.10 Luas Lahan Bukan Pertanian Menurut Penggunaannya Provinsi Jawa Timur Tahun 2009.....	52
4.11 Distribusi Curah Hujan Menurut Wilayah Kabupaten di Provinsi Jawa Timur Tahun 2009.....	53
4.12 Jumlah Penduduk Provinsi Jawa Timur Tahun 2006-2009.....	53
4.13 Perbandingan Kepadatan Penduduk Kota dan Kabupaten Provinsi Jawa Timur Tahun 2006-2009.....	54

	Halaman
4.14 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Provinsi Jawa Timur Menurut Jenis Kelamin Tahun 2009.....	55
4.15 Distribusi Persentase PDRB Provinsi Jawa Timur Tahun 2009.....	56
4.16 Perkembangan Produksi Tanaman Perkebunan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2005-2009	57
4.17 Luas Areal Komoditas Kakao di Provinsi Jawa Timur Tahun 2005-2009.....	58
4.18 Perkembangan Produksi Komoditas Kakao Berdasarkan Jenis Perkebunan di Jawa Timur Tahun 2005-2009.....	59
4.19 Perkembangan Produksi Kakao di Provinsi Jawa Timur dan Kontribusinya Terhadap Output Wilayah di Indonesia.....	59
4.20 Program Pengembangan Komoditas Kakao provinsi Jawa Timur.....	62
5.21 Struktur Penawaran Barang dan Jasa Menurut Sektor Ekonomi Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	69
5.22 Struktur Permintaan Barang dan Jasa Menurut Sektor Ekonomi Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	70
5.23 Komposisi Permintaan Antara Barang dan Jasa di Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	72
5.24 Komposisi Permintaan Akhir Barang dan Jasa di Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	74
5.25 Struktur Komposisi Permintaan Akhir Barang dan Jasa di Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	75
5.26 Komposisi Output Sektor Perekonomian di Provinsi Jawa Timur Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	77
5.27 Komposisi NTB Provinsi Jawa Timur Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	79

	Halaman	
5.28	Komposisi Nilai Tambah Bruto Sektor Kakao di Provinsi Jawa Timur Tahun 2006 (Juta Rupiah).....	80
5.29	Koefisien Dampak Pengganda Output Sederhana dan Total Sektor Perekonomian di Provinsi Jawa Timur.....	83
5.30	Koefisien Dampak Pengganda Pendapatan Tipe I dan Tipe II Sektor Perekonomian di Provinsi Jawa Timur.....	85
5.31	Koefisien Keterkaitan Langsung dan Tidak Langsung Ke Depan Sektor Perekonomian di Provinsi Jawa Timur.....	88
5.32	Koefisien Keterkaitan Langsung dan Tidak Langsung Ke Belakang Sektor Perekonomian di Provinsi Jawa Timur.....	90
5.33	Struktur Penawaran Barang dan Jasa Menurut Sektor Ekonomi Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	93
5.34	Struktur Permintaan Barang dan Jasa Menurut Sektor Ekonomi Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	95
5.35	Komposisi Permintaan Antara Barang dan Jasa di Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	97
5.36	Komposisi Permintaan Akhir Barang dan Jasa di Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	98
5.37	Struktur Komposisi Permintaan Akhir Barang dan Jasa di Provinsi Jawa Timur Pada Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	99
5.38	Komposisi Output Sektor Perekonomian di Provinsi Jawa Timur Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	100
5.39	Komposisi NTB Provinsi Jawa Timur Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	102
5.40	Komposisi Nilai Tambah Bruto Sektor Kakao di Provinsi Jawa Timur Tahun 2000 (Juta Rupiah).....	103
5.41	Perbandingan Nilai Kontribusi Tahun 2006 dengan Tahun 2000.....	104

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Skema Kerangka Pemikiran.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A	Klasifikasi Sektor Tabel I-O Jawa Timur 2000 Transaksi Atas Harga Produsen, 100 x 100 menjadi 20 x 20 Sektor (Juta Rupiah)..... 113
B	Klasifikasi Sektor Tabel I-O Jawa Timur 2006 Transaksi Atas Harga Produsen, 110 x 110 menjadi 20 x 20 Sektor (Juta Rupiah)..... 116
C	Koefisien Dampak Pengganda Output Sektor Komoditas Kakao di Provinsi Jawa Timur..... 119
D	Koefisien Dampak Pengganda Pendapatan Sektor Komoditas Kakao di Provinsi Jawa Timur..... 120
E	Koefisien Keterkaitan Ke Depan dan Ke Belakang Sektor Komoditas Kakao di Provinsi Jawa Timur..... 121
F	Struktur Permintaan Barang dan Jasa provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 122
G	Struktur Penawaran Barang dan Jasa provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 123
H	Komposisi Permintaan Antara provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 124
I	Komposisi Pemintaan Akhir provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 125
J	Struktur Komposisi Permintaan Akhir provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 126
K	Komposisi Output provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 127
L	Komposisi NTB provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 128
M	Komposisi Nilai Tambah Bruto provinsi Jawa Timur Tahun 2006..... 129
N	Struktur Permintaan Barang dan Jasa provinsi Jawa Timur Tahun 2000..... 130

		Halaman
O	Struktur Penawaran Barang dan Jasa provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	131
P	Komposisi Permintaan Antara provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	132
Q	Komposisi Permintaan Akhir provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	133
R	Struktur Komposisi Permintaan Akhir provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	134
S	Komposisi Output provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	135
T	Komposisi NTB provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	136
U	Komposisi Nilai Tambah Bruto provinsi Jawa Timur Tahun 2000.....	137
V	Kode sektor tabel input output Jawa Timur Tahun 2006 dan 2000.....	138
W	Program Kegiatan Pengadaan Barang Provinsi Jawa Timur Tahun 2011.....	139
X	Produksi Tanaman Perkebunan di Indonesia Tahun 2006-2008.....	140
Y	Daerah Penghasil Komoditas Kakao di Indonesia Tahun 2007-2009.....	141
Z	Kontribusi dan Prospek Pengembangan Komoditas Kakao di Jawa Timur.....	142