



**KETERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN STRATEGI
PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI KOPI
ber- IRT DI KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

**Oleh
Eppy Fransiska Ardiati
NIM. 061510201103**

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



**KETERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN STRATEGI
PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI KOPI
ber- IRT DI KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan untuk Menyelesaikan
Program Sarjana pada Program Studi Sosial Ekonomi Pertanian/
Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh
Eppy Fransiska Ardiati
NIM. 061510201103

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

SKRIPSI BERJUDUL

**KETERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN STRATEGI
PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI KOPI
ber-IRT DI KABUPATEN JEMBER**

Oleh

Eppy Fransiska Ardiati
NIM. 061510201103

Pembimbing

Pembimbing Utama : Djoko Soejono, SP, MP.

Pembimbing Anggota : Ir. M. Sunarsih, MS.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Eppy Fransiska Ardiati

NIM : 061510201103

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: **“KETERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN STRATEGI PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI KOPI ber-IRT DI KABUPATEN JEMBER”** adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan ke instansi 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 mendapatkan sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 29 Desember 2011

Yang Menyatakan

Eppy Fransiska Ardiati
NIM. 061510201103

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi berjudul: Ketersediaan Bahan Baku dan Strategi Pengembangan Agroindustri Kopi ber-IRT di Kabupaten Jember, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 29 Desember 2011
Tempat : Fakultas Pertanian

Tim Penguji
Penguji 1

Djoko Soejono, SP, MP.
NIP. 197001151997021002

Penguji 2

Penguji 3

Ir.M. Sunarsih MS.
NIP. 194812271980102001

Mustapit, SP, M.Si.
NIP. 197708162005011001

Mengesahkan
Dekan,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP
NIP. 196111101988021001

RINGKASAN

Ketersediaan Bahan Baku dan Strategi Pengembangan Agroindustri Kopi ber-IRT di Kabupaten Jember. Eppy Fransiska Ardiati, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Kopi merupakan salah satu produk komoditas ekspor andalan Indonesia. Kabupaten Jember merupakan produsen kopi rakyat terbesar ke dua setelah Malang untuk provinsi Jawa Timur. Produksi kopi yang dikelola petani rakyat di Jember dalam setahun mencapai 100-200 ton. Produksi tersebut bila digabung dengan produksi PT Perkebunan Nusantara XII, maka hasil kopi Jember mencapai 800-1000 ton per tahun. Saat ini agroindustri kopi yang ada di Kabupaten Jember jumlahnya sedikit sehingga agroindustri kopi penting diusahakan di Kabupaten Jember mengingat produksi kopi yang tinggi dan akan diberlakukannya kebijakan nasional pemerintah untuk mewujudkan Indonesia sebagai produsen kopi dan produk kopi unggulan di dunia tahun 2025.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pemesanan bahan baku pada agroindustri kopi di Kabupaten Jember, serta tingkat pemesanan kembali (*reorder point*) pada agroindustri kopi di Kabupaten Jember, dan untuk mengetahui strategi pengembangan agroindustri kopi di Kabupaten Jember. Metode yang digunakan adalah deskriptif dan analitik. Metode pengambilan sampel secara *Purposive sampling*. Data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder. Metode analisa yang digunakan adalah *Economic Order Quantity* (EOQ), *Reorder Point* (ROP), analisis SWOT. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) tingkat pemesanan bahan baku pada kedua agroindustri adalah ekonomis. (2) tingkat pemesanan kembali pada agroindustri CV. Lisa Jaya Mandiri sebesar 640kg dan UD. SDH Jaya sebesar 5500kg, (3) Analisis SWOT menunjukkan bahwa agroindustri kopi berada pada posisi *White area* yang artinya agroindustri tersebut memiliki peluang pasar yang prospektif dan memiliki kompetensi untuk mengerjakannya.

SUMMARY

Availability of Raw Material Product and Development Strategy of Coffe Agroindustri in Jember Regency. Eppy Fransiska Ardiati, Social Economy of Agricultural Department, Faculty of Agriculture, University of Jember.

Coffee is one of Indonesia's export commodity. Jember Regency is the second producer after Malang in East Java. Jember Regency Farmer's produced 100-200 ton in a year. The production PT Perkebunan Nusantara XII will reach 800-1000 ton of a year if accumulated with coffee production of PTPN XII. There are a little agroindustri of coffee in Jember, so its important to do in Jember, because the high production of coffee and national policy will be applied by government for making Indonesia as coffee producer and the best coffee product in the world.

Research aimed to know (1) level of availability of raw material produce at agroindustries coffee in Jember, (2) to know earning at agroindustri coffee, and (3) to know strategy at agroindustri coffee in Jember.

Method at research was analytic and descriptive method. Method research sample was *Purposive Sampling*. The data that used are primary and secondary data. Analysis method that used in this research are *Economic Order Quantity (EOQ)*, *ROP* and *SWOT*. The result of this research indicate : (1) the ordered level of materials to the both agroindustry is economist, (2) reordering level to agroindustry CV. Lisa Jaya Mandiri in the amount of 640kg and UD. SDH Jaya in the amount of 5500kg, (3) the SWOT analysis showed that the coffee agroindustry placed in *White area* position, meanted it had prospective market opportunity and competently to do.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulisan skripsi dengan judul, “Ketersediaan bahan baku dan Strategi Pengembangan Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember” dapat diselesaikan. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi Sarjana Strata 1 (S1), Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini telah banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Ir. Evita Soliha Hani MP., selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian yang telah banyak memberikan bantuan hingga penyelesaian karya ilmiah ini;
2. Bapak Djoko Soejono, SP, MP, selaku Dosen Pembimbing Utama, Ibu Ir. M. Sunarsih MS, selaku Dosen Pembimbing Anggota dan Bapak Mustapit, SP, M.Si, selaku Tim Penguji yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam melakukan perbaikan guna penyempurnaan dalam penulisan skripsi ini;
3. Ibu Dra. Sofia M, Hum selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan, nasihat, dan motivasi dari awal perkuliahan hingga terselesaikannya karya ilmiah ini;
4. Bapak Kepala beserta staff pada Dinas Perindustrian dan Perdagangan, Agroindustri CV. Lisa Jaya Mandiri, Agroindustri UD. SDH Jaya yang telah memberikan informasi yang diperlukan sehingga karya tulis ini dapat terselesaikan dengan baik;
5. Ayahanda Ir. Hardo Handoyo dan Mama (Almh.) Dra. Susmini yang telah memberikan dukungan, kasih sayang dan doanya;
6. Kakak-kakak Ferdy Wahyu Adi, Kiki Mustika Solehati, Desta Arlina Navalina, ST. dan Putra Rizkia yang selalu memberikan bantuan dan dukungan dalam penulisan skripsi;

7. Edwin Aprianto, SP, yang telah memberiku semangat, dukungan, bantuan, dan kasih sayangnya selama ini;
8. Teman-teman Sosek 2006, Vila, Citra, Dita, Yoga, Rosa, Flo, Ica, Alung serta semuanya yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. Terima kasih atas doa, perjuangan dan dukungannya;
9. Teman-teman Pelatnas SC'06, Andrianus, Aditya, Hamdalah, Ninda, Dimas, Yusron, Flora, Ari yang telah memberikan semangat, kebahagiaan, dan doa sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.
10. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jember, Desember 2011

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
RINGKASAN	vi
SUMMARY	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan dan Kegunaan.....	8
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Penelitian Terdahulu.....	9
2.2 Agroindustri Dalam Sistem Agribisnis	9
2.3 Agroindustri Kopi	11
2.4 Konsep Persediaan	13
2.4.1 Pengertian Persediaan	13
2.4.2 Peranan Persediaan	15
2.4.3 Jenis-Jenis Persediaan.....	16
2.4.4 Perputaran Persediaan.....	17
2.4.5 Tingkat Penggunaan Bahan Baku.....	17

2.5 Landasan Teori	18
2.5.1 Teori Produksi	18
2.5.2 Teori Jumlah Pemesanan Ekonomis	20
2.5.3 Teori Tingkat Pemesanan Kembali	21
2.5.4 Teori Analisis SWOT	22
2.6 Kerangka Pemikiran	24
2.7 Hipotesis	27
BAB 3. METODE PENELITIAN	28
3.1 Lokasi Dan Waktu Penelitian	28
3.2 Metode Penelitian	28
3.3 Metode Pengambilan Sampel	28
3.4 Metode Pengumpulan Data	29
3.5 Metode Analisa Data	29
3.6 Terminologi	33
BAB 4. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	35
4.1 Agroindustri Kopi Bubuk CV. Lisa Jaya Mandiri	35
4.1.1 Struktur Organisasi	36
4.1.2 Pembagian Tugas dan Wewenang	37
4.2 Sumber Daya Manusia	38
4.2.1 Tenaga Kerja	38
4.2.2 Upah, Jam dan Hari Kerja	39
4.3 Kegiatan Produksi	39
4.3.1 Proses Produksi	39
4.3.2 Bahan Baku	41
4.4 Jenis Produk	42
4.5 Agroindustri Kopi Bubuk UD. SDH Jaya	42
4.5.1 Struktur Organisasi	43
4.5.2 Upah, Jam dan Hari Kerja	44

4.6 Kegiatan Produksi	
4.6.1 Proses Produksi.....	45
4.6.2 Bahan Baku.....	45
4.7 Jenis Produk	46
BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	47
5.1 Tingkat Pemesanan Ekonomis (<i>EOQ</i>) Bahan Baku Kopi pada Agroindustri Kopi	47
5.2 Tingkat Pemesanan Kembali (<i>ROP</i>) Bahan Baku kopi pada Agroindustri Kopi.....	49
5.3 Strategi Pengembangan Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember	50
BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN.....	62
6.1 Simpulan	62
6.2 Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63
LAMPIRAN.....	65

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.1	Konsumsi Kopi Dunia Tahun 2006-2010.....	3
1.2	Potensi Kopi di Jawa Timur Tahun 2010.....	4
1.3	Potensi Kopi di Kabupaten Jember Tahun 2009.....	5
1.4	Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember Tahun 2008.....	6
3.1	Analisis Faktor Internal (IFAS).....	30
4.1	Analisis Faktor Eksternal (EFAS).....	30
5.1	Tingkat Kebutuhan Bahan Baku, Biaya Pesan, dan Pemesanan Ekonomis Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	47
5.2	Tingkat Pemesanan Ekonomis Bahan Baku Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	48
5.3	Tingkat Pemesanan Kembali (Reorder Point) Bahan Baku Kopi pada Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	49
5.4	Identifikasi Faktor Internal dan Faktor Eksternal Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	51
5.5	Strategi Pengembangan Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
2.1	Kurva Fungsi produksi.....	19
2.2	Grafik Reorder Point.....	22
2.3	Kuadran Analisis SWOT.....	23
2.4	Skema Kerangka Pemikiran.....	27
3.1	Matrik Komposisi Kompetitif Relatif.....	32
4.1	Struktur Organisasi Agroindustri kopi CV. Lisa Jaya Mandiri.....	36
4.2	Proses Produksi pada Agroindustri CV. Lisa Jaya Mandiri.....	39
4.3	Struktur Organisasi pada Agroindustri UD. SDH Jaya.....	43
5.1	Grafik Titik Pemesanan Kembali (Reorder Point) Agroindustri Kopi CV. Lisa Jaya Mandiri.....	49
5.2	Grafik Titik Pemesanan Kembali UD. SDH Jaya.....	50
5.3	Matrik Komposisi Relatif Agroindustri Kopi.....	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
a	Data Kebutuhan Bahan Baku Kopi pada Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember	65
b	Biaya Pemesanan Bahan Baku Kopi pada Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember	66
c	Perhitungan Economic Order Quantity (EOQ) bahan baku Kopi pada Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	67
d	Perhitungan ROP pada Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	68
e	Tahapan Pemberian Bobot pada Variabel dari Faktor-Faktor Kondisi Internal dan Eksternal.....	69
f	Faktor-Faktor Internal dan Eksternal Agroindustri Kopi di Kabupaten Jember.....	73
g	Dokumentasi.....	74
h	Peta Kabupaten Jember.....	75