



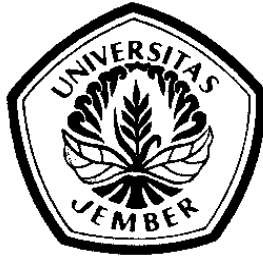
**SISTEM KEMITRAAN USAHATANI BENIH
MENTIMUN ANTARA PETANI DENGAN
PT. *EAST WEST SEED* INDONESIA**

SKRIPSI

Oleh:

**Siti Faridatul Umaiyyah
NIM. 031510201092**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2007**



**SISTEM KEMITRAAN USAHATANI BENIH
MENTIMUN ANTARA PETANI DENGAN
PT. *EAST WEST SEED* INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat untuk
Menyelesaikan Pendidikan Program Strata Satu (S1)
Program Studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Jember**

Oleh:

**Siti Faridatul Umayyah
NIM. 031510201092**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2007**

SKRIPSI BERJUDUL

**SISTEM KEMITRAAN USAHATANI BENIH
MENTIMUN ANTARA PETANI DENGAN
PT. *EAST WEST SEED* INDONESIA**

Oleh

Siti Faridatul Umaiya
NIM. 031510201092

Pembimbing :

Pembimbing Utama : **Prof. Ir. Rijanto**

Pembimbing Anggota : **Luh Putu Suciati, SP. MSi.**

PENGESAHAN

Skripsi berjudul: **Sistem Kemitraan Usahatani Benih Mentimun Antara Petani Dengan PT. East West Seed Indonesia**, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 29 November 2007
Tempat : Fakultas Pertanian

TIM PENGUJI
Ketua,

Prof. Ir. Rijanto
NIP. 130 206 217

Anggota I

Anggota II

Luh Putu Suciati, SP. MSi.
NIP. 132 232 452

Rudi Hartadi, SP. MSi
NIP. 132 090 694

Mengesahkan
Dekan,

Prof. Dr. Ir. Endang Budi Trisusilowati, MS
NIP. 130 531 982

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Siti Faridatul Umayyah

NIM : 031510201092

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul : **”SISTEM KEMITRAAN USAHATANI BENIH MENTIMUN ANTARA PETANI DENGAN PT. *EAST WEST SEED* INDONESIA”** 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, 29 November 2007

Yang Menyatakan

Siti Faridatul Umayyah
NIM. 031010201092

RINGKASAN

Sistem Kemitraan Usahatani Benih Mentimun Antara Petani Dengan PT. East West Seed Indonesia. Siti Faridatul Umayah (NIM. 031510201092), Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Kendala usahatani hortikultura di beberapa negara berkembang termasuk Indonesia adalah rendahnya nilai pendapatan petani, keterbatasan pengetahuan petani, keterbatasan lahan yang dimiliki petani, dan posisi penawaran pada pihak petani yang kurang kuat. Hal tersebut menyebabkan rendahnya keuntungan yang diperoleh petani. Strategi yang digunakan untuk meniadakan atau paling tidak memperkecil berbagai kendala tersebut adalah dengan penerapan program terpadu, yaitu paket teknologi budidaya yang tangguh, informasi pasar yang benar, sarana dan prasarana, termasuk transportasi pemasaran, tersedianya sistem kelembagaan usahatani yang mencakup permodalan dan pembinaan petani. Salah satu penerapan strategi yang dapat dilakukan adalah dengan menjalin kemitraan antara pengusaha besar dengan petani mitra. Kegiatan budidaya mentimun untuk pembenihan telah dilakukan oleh petani di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember melalui kegiatan kemitraan dengan PT. *East West Seed* Indonesia.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) Penerapan sistem kemitraan antara petani dengan PT. *East West Seed* Indonesia, (2) Penggunaan biaya produksi usahatani benih mentimun OP pada program kemitraan dengan PT. *East West Seed* Indonesia, (3) Tingkat pendapatan petani benih mentimun OP yang bermitra dengan PT. *East West Seed* Indonesia di Kecamatan Sukowono Kabupaten, serta (4) Faktor-faktor yang menjadi prioritas petani bermitra dengan PT. *East West Seed* Indonesia. Penelitian dilakukan di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif, dan korelasional. Metode pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan *total sampling*. Data penelitian yang digunakan adalah data primer dan sekunder yang dianalisis dengan menggunakan metode deskriptif, analisis pendapatan, R/C ratio dan pendekatan skala prioritas (*analisis setting priority*).

Hasil penelitian menunjukkan: (1) Sistem kemitraan yang diterapkan oleh PT. *East West Seed* Indonesia dengan petani adalah sistem subkontrak, yang dituangkan dalam surat kontrak kerjasama, mencakup volume biji, harga jual benih, standar mutu benih dan juga waktu penyetorannya (2) Penggunaan biaya produksi usahatani mentimun OP melalui kemitraan dengan PT. *East West Seed* Indonesia di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember adalah efisien (3) Pendapatan usahatani mentimun OP bermitra dengan PT. *East West Seed* Indonesia adalah menguntungkan (4) Urutan faktor-faktor yang menjadi prioritas petani untuk melakukan kemitraan dengan PT. *East West Seed* Indonesia adalah: (1) pendapatan yang tinggi (15.21%); (2) jaminan pasar (14.45%); (3) sistem pembayaran (14.26%); (4) jaminan modal (13.21%); (5) bimbingan teknis budidaya (12.26%); (6) bimbingan teknis pasca panen (11.31%); (7) ketersediaan saprodi (11.22%); (8) keterbukaan pihak pengusaha (8.08%).

SUMMARY

The Partnership System of Cucumber Seed Farming between Farmers and PT. East West Seed Indonesia. Siti Faridatul Umaiyah (NIM. 031510201092), Social Economic of Agriculture Department, Faculty of Agriculture, Jember University.

The obstacles of horticultural farm operation in several development countries included Indonesia are the low value of the farmer income, the lack of farmers' knowledge, the lack of farming area that owned by the farmers, and the weakness of offering position of the farmer side. Those cause the low income for the farmer. The strategy which is used to abolish or at least to reduce the obstacles is by applying an integrated program that is a package of strong cultivation technology, the correct market information, the means and infrastructure, included the marketing transportation, the availability of institutional system of farm operation which entails the capitalization and establishment of the farmer. One of the strategic applications that can be done is by making partnership between big entrepreneur and the farmer partner. The activity of cucumber cultivation for seeding has been done by the farmer in the Sukowono district, Jember region through partnership activity with *PT. East West Seed Indonesia*.

This research intends to know: (1) Application of the partnership system between the farmers and *PT. East West Seed Indonesia*, (2) The use of production cost of OP cucumber seed farm operation of on partnership program with *PT. East West Seed Indonesia*, (3) Income of cucumber seed farmers who's joining with *PT. East West Seed Indonesia* in Sukowono district, Jember region. (4) The factors which become the farmers' priority in making partnership with *PT East West Seed Indonesia* The method of research that is used is *descriptive method, and correlation method*. The sample is taken using *sampling method*. The data of research that is used is primer and secondary data which are analyzed using *descriptive method, income analysis, R/C Ratio and Priority Scale Approach (priority setting analysis)*.

The result of research shows: (1) The partnership system which applied by PT. *East West Seed* Indonesia and the farmer is subcontract model, which is written in contract of cooperative, including seed volume, seed selling price, seed quality standard and also the turning over time, (2) the use of production cost of OP cucumber farm operation through the partnership with PT. *East West Seed* Indonesia in Sukowono district, Jember region is efficient, (3) income of OP cucumber farm operation from the partnership with PT. *East West Seed* Indonesia gives profit, (4) the sequence of factors which become the farmers' priority in making partnership with PT *East West Seed* Indonesia are (1) high income (15,21%); (2) market guarantee (14,45%); (3) finance system (4,26%); (4) capital guarantee (13,21%); (5) cultivation technical guidance (12,26%); (6) post harvest technical guidance (11,31%); (7) the availability of infrastructure from production (11,22%); (8) fairness for the entrepreneur side (8,08%).

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat terselesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “**Sistem Kemitraan Benih Mentimun Antara Petani Dengan PT. East West Seed Indonesia**”.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tiada terhingga kepada :

1. Prof. Ir. Rijanto selaku Dosen Pembimbing Utama, Luh Putu Suciati, SP. MSi. selaku Dosen Pembimbing Anggota dan Rudi Hartadi, SP. MSi., selaku Dosen Penguji atas bimbingannya dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Pimpinan PT. *East West Seed* Indonesia cabang Jember, Bapak Jeje, Bapak Kusno, Bapak Junaedi S. serta Bapak Hariyanto sekeluarga yang telah membantu memberikan informasi dalam penelitian ini,
3. Orang tuaku tercinta, Ayahanda Muhaimin, dan Ibunda Suharti, S.Ag dan keluarga besarku, yang tiada lelah berdoa dan berikhtiar untuk kesuksesan kami, Terima kasih telah membekali kami dengan ilmu pengetahuan yang bermanfaat,
4. Adhekku Saiful Muttaqin atas kesabaran dan keikhlasannya mengalah dan bersabar demi kepentingan studiku, Semoga Alloh SWT. membalasnya dengan yang lebih banyak dan lebih baik,
5. Indras, Nelly, Sila, Ratih, Leman, Motik dan teman-teman kost Kalimantan IV/ 71, serta rekan-rekan Sosek 03 atas kebersamaan dan persahabatanya,
6. Team Lab. Komunikasi Dan Penyuluhan Pertanian (Fendik dan Novi) yang memberikan banyak pengalaman akademisi dan organisasi,
7. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Harapan penulis semoga karya tulis ini dapat memberikan manfaat dan inspirasi untuk penelitian selanjutnya agar lebih baik.

Jember, November 2007

Penulis

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	7
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	8
1.3.1 Tujuan Penelitian	8
1.3.2 Manfaat Penelitian	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Tinjauan Pustaka	9
2.1.1 Karakteristik Tanaman Mentimun	9
2.1.2 Petunjuk Teknis Budidaya.....	9
2.1.3 Konsep Kemitraan.....	14
2.1.4 Tujuan Dan Manfaat Kemitraan	23
2.1.5 Persoalan Hubungan <i>Principal-Agent</i>	24
2.1.6 Konsep Usahatani	26
2.1.7 Teori Biaya, Produksi Dan Pendapatan.....	27
2.2 Kerangka Pemikiran	30
2.3 Hipotesis	38
III. METODE PENELITIAN	39
3.1 Penentuan Daerah Penelitian	39
3.2 Metode Penelitian	39
3.3 Metode Pengambilan Contoh	39
3.4 Metode Pengambilan Data	40
3.5 Metode Analisa Data	40
3.6 Terminologi	43

IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	46
4.1 Keadaan Geografi	46
4.2 Keadaan Dan Klasifikasi Penggunaan Tanah	47
4.3 Keadaan Penduduk	48
4.4 Mata Pencahariaan	49
4.5 Tingkat Pendidikan	50
4.6 Keadaan Pertanian	52
4.7 Budidaya Mentimun OP (<i>Open Polination</i>)	52
4.8.Gambaran Umum PT. <i>East West Seed</i> Indonesia	54
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	59
5.1 Sistem Kemitraan Antara PT. <i>East West Seed</i> Indonesia Dengan Petani di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember	59
5.2 Efisiensi Penggunaan Biaya Produksi pada Usahatani Benih Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember	73
5.3 Pendapatan Usahatani Benih Mentimun di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember	76
5.4 Faktor-Faktor Yang Menjadi Prioritas Petani Untuk Melakukan Kemitraan dengan PT. <i>East West Seed</i> Indonesia	79
VI. SIMPULAN DAN SARAN	84
6.1 Simpulan	84
6.2 Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Hal.
1.	Pengambilan Sampel Data Petani Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember	40
2.	Matrik Bobot Masing-Masing Faktor Yang Menjadi Prioritas Petani Bermitra	42
3.	Matriks Prioritas Berdasarkan Jumlah Frekuensi Pilihan Dengan Bobotnya	43
4.	Luas Wilayah Menurut Desa Dan Klasifikasi Tanah (Ha).....	47
5.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelompok Umur Dan Jenis Kelamin di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	48
6.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember	49
7.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	50
8.	Prasarana Pendidikan di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	51
9.	Rata-Rata Per Hektar Total Penerimaan, Total Biaya dan Efisiensi Penggunaan Biaya Usahatani Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	74
10.	Rata-Rata Penerimaan, Total Biaya Dan Pendapatan Per Hektar Usahatani Benih Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	76
11.	Hasil Analisis Urutan Faktor Yang Menjadi Prioritas Petani Untuk Bermitra Dengan PT. <i>East West Seed</i> Indonesia.....	79

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Hal.
1.	Kurva Biaya Total, Total Biaya Tetap dan Total Biaya Variabel.....	28
2.	Kurva Fungsi Produksi.....	29
3.	Skema Kerangka Pemikiran.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Data Karakteristik Petani Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	89
2.	Biaya-Biaya Usahatani Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	90
	Rekapitulasi Pendapatan Usahatani Mentimun OP di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	93
3.	Hasil Ranking Pilihan Priorotas Responden (Petani Mentimun OP) di Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember.....	94
4.	Perbandingan Urutan Faktor-Faktor Bermitra Sebelum Dan Sesudah Dianalisis.....	95
5.	Kuisisioner	96