



**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TERNAK  
KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE)  
MELALUI PRIMA TANI DI DESA TELEMUNG  
KECAMATAN KALIPURO  
KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

Oleh  
**Diah Ayu Warista Rizki**  
**NIM. 071510201050**

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



**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TERNAK  
KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE)  
MELALUI PRIMA TANI DI DESA TELEMUNG  
KECAMATAN KALIPURO  
KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

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

Oleh  
**Diah Ayu Warista Rizki**  
**NIM. 071510201050**

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

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayahanda Rusiyadi dan Ibunda Mariyani tercinta, terima kasih atas kasih sayang, dorongan, nasihat, jerih payah dan air mata yang menetes dalam setiap untaian doa yang senantiasa mengiringi setiap langkah bagi keberhasilanku;
2. Kakakku Yogata Anugerah Disastra Amd. KOM., SE., Mbakku Lysa Rachmawati S.Sn dan Raka Adhyaksa Disastra serta seluruh keluarga besarku, terima kasih untuk doa, kasih sayang dan kesabaran yang tak pernah habis untukku.
3. Guru-guruku sejak TK sampai PT terhormat, yang telah memberikan ilmu dan membimbing dengan penuh kesabaran;
4. Almamater Fakultas Pertanian Universitas Jember.

## **MOTTO**

Allah tidak akan membebani seseorang itu melainkan sesuai dengan kesanggupannya.

(QS Al- Baqarah: 286)

Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.

(QS Al- Insyirah: 5-6)

Setiap orang membutuhkan tiga hal yang akan membuat mereka berbahagia di dunia ini, yaitu; seseorang untuk dicintai, sesuatu untuk dilakukan, dan sesuatu untuk diharapkan

*(Tom Bodett)*

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Diah Ayu Warista Rizki

NIM : 071510201050

menyatakan :

1. Dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul **“Strategi Pengembangan Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) Melalui Prima Tani Di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi”** adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun, dan bukan karya jiplakan;
2. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi;
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 12 Januari 2012

Yang menyatakan,

Diah Ayu Warista Rizki  
NIM. 071510201050

**SKRIPSI**

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TERNAK  
KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE)  
MELALUI PRIMA TANI DI DESA TELEMUNG  
KECAMATAN KALIPURO  
KABUPATEN BANYUWANGI**

Oleh  
**Diah Ayu Warista Rizki**  
**NIM. 071510201050**

**Pembimbing**

**Dosen Pembimbing Utama : Djoko Soejono, S.P., M.P.**

**Dosen Pembimbing Anggota : Dr. Ir. Sugeng Raharto, M.S.**

## PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Strategi Pengembangan Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) Melalui Prima Tani Di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi” telah diuji dan disahkan pada:

hari, tanggal : Kamis, 12 Januari 2012

tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Tim Penguji  
Penguji 1,

Djoko Soejono, S.P., M.P.  
NIP. 197001151997021002

Penguji 2,

Penguji 3,

Dr. Ir. Sugeng Raharto, M.S.  
NIP. 195202221980021001

Aryo Fajar Sunartomo, S.P., M.Si.  
NIP. 197401161999031001

Mengesahkan  
Dekan,

Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, MP  
NIP. 196111101988021001

## RINGKASAN

**Strategi Pengembangan Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) Melalui Prima Tani Di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi.** Diah Ayu Warista Rizki, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Prima Tani adalah suatu konsep baru diseminasi teknologi yang dipandang dapat mempercepat penyampaian informasi dan teknologi inovasi yang dihasilkan. Tujuan utama Prima Tani adalah meningkatkan pendapatan petani, memperbaiki sistem pertanian, dan melestarikan lingkungan, bukan meningkatkan produksi komoditas pertanian tertentu setinggi mungkin. Program ini dilaksanakan di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi. Salah satu komoditas sasaran Prima tani di subsektor peternakan adalah kambing peranakan etawa.

Penelitian ini dilakukan di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dan analitik. Metode pengambilan data menggunakan data primer dan data sekunder. Metode analisis yang digunakan pada permasalahan pertama menggunakan deskriptif, permasalahan kedua menggunakan uji tanda dan permasalahan ketiga menggunakan medan kekuatan (Force Field Analysis).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) aktivitas Prima Tani terhadap peternak kambing peranakan etawa (PE) di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro terbagi menjadi aktivitas teknis dan non teknis yakni mengenai introduksi inovasi teknologi dan pembentukan klinik agribisnis, (2) tingkat pendapatan peternak kambing PE mengalami perubahan setelah adanya Prima Tani dan (3) strategi pengembangan usaha ternak kambing peranakan etawa (PE) di Desa Telemung adalah menyinergikan antara beberapa pihak yang terkait sehingga dapat membantu perwujudan usaha ternak yang berkembang.



## SUMMARY

**Development Strategy of Etawa Goat Breed Business (PE) through Prima Tani in Telemung Village, District of Kalipuro, Banyuwangi Regency.** Diah Ayu Warista Rizki, Department of Social Economics of Agriculture Faculty of Agriculture University of Jember.

Prima Tani is a new dissemination concept; a technology that is considered to be able to accelerate the transmission of the resulted information and technology innovations. The main goal of Prima Tani is to increase farmers' income, improve agricultural systems, and preserve the environment, instead of increasing the production of certain agricultural commodities as high as possible. The program is implemented in Telemung Village, District of Kalipuro, Banyuwangi Regency. One of the target commodities of Prima Tani in livestock sub-sector is Etawa goat breeds.

The research was conducted in Telemung Village, District of Kalipuro, Banyuwangi Regency. The research method used was descriptive and analytic method. Data collection used primary data and secondary data. Data analysis that was used in the first problem applied descriptive method; the second problem used the sign test, and the third problem used Force Field Analysis.

The research results showed that (1) Prima Tani activities of Etawa goat breeders (PE) in Telemung Village, District of Kalipuro were divided into technical and non-technical activities of the introduction of technological innovation and the establishment of agribusiness clinics, (2) the income level of goat breeders experienced a change by the involvement Prima Tani and (3) business development strategy of etawa goat breeds (PE) in Telemung Village was synergizing related parties that could help grow livestock business.

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulisan skripsi dengan judul, “Strategi Pengembangan Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) Melalui Prima Tani Di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi” dapat diselesaikan. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi Strata Satu (S1), Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian 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 kepada:

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember, Dr. Ir. Bambang Hermiyanto, M.P yang telah memberikan bantuan perijinan dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Dr. Ir. Evita Soliha Hani, M.P yang telah memberikan bantuan sarana dan prasarana dalam menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini.
3. Djoko Soejono, SP., MP. selaku Ketua Penguji, Dr.Ir. Sugeng Raharto, MS. selaku Penguji I dan Aryo Fajar Sunartomo, SP.,MSi., selaku Penguji II dan Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan motivasi, meluangkan waktu dan pikiran serta perhatiannya guna memberikan bimbingan dan pengarahan demi terselesaikannya penulisan skripsi ini,
4. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Pertanian Universitas Jember yang telah memberikan ilmu, bimbingan, saran dan kritik kepada penulis.
5. *IM-HERE Project (Student Grant)* Universitas Jember yang telah membantu pendanaan skripsi ini;
6. Staff Dinas Pertanian Kabupaten Banyuwangi, Staff Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyuwangi dan Masyarakat Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi yang telah memberikan semangat dan bantuan informasi dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

7. Ayahanda tercinta Rusiyadi, Ibunda tercinta Mariyani, Almarhumah Nenek tercinta Mariyah, Kakak tersayang Yogata Anugerah Disastra, Amd. KOM., SE. dan Mbak tersayang Lysa Rachmawati S.Sn serta yang tersayang Raka Adhyaksa Disastra. Terima kasih untuk pengorbanan yang tak terhingga, perhatian, kasih sayang, tenaga, pikiran, doa dan semangat yang luar biasa terutama selama penyusunan skripsi ini.
8. Prof. Dr. Ir. Soetrisno, MP., Mas Dimas Bastara Zahroza SP. dan Mas Ardhi Prayogo yang telah memberikan semangat dan kesempatan bagi penulis untuk berbagi banyak pengalaman dan ilmu;
9. Ibu Ati Kusmiati, SP.,MP. selaku Ketua Laboratorium Sosiologi Pertanian dan Indah Ibanah, SP., Pratiwi, Yosa dan Imam selaku rekan-rekan Laboratorium Sosiologi Pertanian, terimakasih atas doa dan semangatnya;
10. Mbak Diah Pramitha Wibawa SP, Vina Yudhyani Ratna Pratiwi S.Farm., Adek Abud, Adek Iim, Adek Ghea, Adek Bentina, Mak Saodah dan seluruh teman kost di Kalimantan X/18 yang telah bersama bertahun-tahun dalam suka dan duka, memberikan semangat, pengorbanan dan perhatian kepada penulis selama bersama;
11. Sahabat KTMS yang telah memberikan motivasi, doa dan kasih sayang serta mewarnai hari-hari penulis dengan kebersamaan dalam segala situasi.
12. Hayat Husnul Hotimah yang selalu memberi motivasi kepada penulis dan seluruh teman seperjuangan Sosek 2007 yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terimakasih telah berjuang bersama-sama demi indahnya masa depan;
13. 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.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PEMBIBINGAN.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	7
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	7
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Budidaya Kambing Peranakan Etawa .....	9
2.3 Susu Kambing Peranakan Etawa.....	10
2.4 Teknologi.....	11
2.5 Teori Adopsi Inovasi .....	12
2.6 Teori Pendapatan .....	14
2.7 Teori Syarat Mutlak dan Faktor Pelancar dalam Pembangunan Pertanian .....	15
2.8 Teori Motivasi .....	19

2.9 Program Rintisan dan Akselerasi Pemasyarakatan Inovasi	
Teknologi Pertanian (Prima Tani) .....	20
2.10 Teori Deskriptif .....	21
2.11 Analisis Uji Tanda .....	24
2.12 Analisis Medan Kekuatan ( <i>Force Field Analysis</i> ). .....	25
2.13 Kerangka Pemikiran .....	27
2.14 Hipotesis .....	33
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1 Metode Penentuan Daerah Penelitian .....	34
3.2 Metode Penelitian .....	34
3.3 Metode Pengambilan Contoh .....	34
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	35
3.5 Metode Analisis Data .....	35
3.6 Definisi Operasional .....	41
<b>BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>44</b>
4.1 Letak dan Keadaan Wilayah.....	44
4.2 Keadaan Penduduk menurut Jenis Kelamin .....	44
4.3 Keadaan Penduduk berdasarkan Mata Pencaharian .....	46
4.4 Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	47
4.6 Kondisi Peternakan.....	48
4.7 Profil Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE).....	48
<b>BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>52</b>
5.1 Aktivitas Prima Tani terhadap Peternak Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro .....	52
5.2 Dampak Keberadaan Prima Tani dari Aspek Pendapatan Terhadap Peternak Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi. ....	64

5.3 Strategi Pengembangan Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi .....	71
<b>BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>85</b>
6.1 Kesimpulan.....	85
6.2 Saran .....	85
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>87</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>90</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Data Lokasi Prima Tani Propinsi Jawa Timur Tahun 2007	4
4.1	Keadaan Penduduk Desa Telemung berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2009 .....	45
4.2	Jumlah Penduduk menurut Kelompok Umur Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi Tahun 2009 .....	45
4.3	Keadaan Penduduk berdasarkan Mata Pencaharian Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Tahun 2009 .....	46
4.4	Keadaan Penduduk berdasarkan Tingkat pendidikan Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Tahun 2009 .....	47
4.5	Data Populasi Ternak dan Jumlah Pemilik Desa Telemung Tahun 2009.....	48
4.6	Data Perubahan Pendapatan Peternak Kambing Peranakan Etawa di Desa Telemung Pada Saat Sebelum dan Sesudah Prima Tani dengan Persentase Positif.....	50
4.7	Data Perubahan Pendapatan Peternak Kambing Peranakan Etawa di Desa Telemung Pada Saat Sebelum dan Sesudah Prima Tani dengan Persentase Negatif.....	51
5.1	Aktivitas Teknis Prima Tani Pada Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa Pada Saat Sebelum dan Sesudah Adanya Prima Tani.....	55
5.2	Aktivitas Non Teknis Prima Tani Pada Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa Pada Saat Sebelum dan Sesudah Adanya Prima Tani.....	61
5.3	Data Pendapatan Peternak Kambing Peranakan Etawa di Desa Telemung Pada Saat Sebelum dan Sesudah Prima Tani dengan Persentase Positif.....	65

5.4	Data Pendapatan Peternak Kambing Peranakan Etawa di Desa Telemung Pada Saat Sebelum dan Sesudah Prima Tani dengan Persentase Negatif .....	65
5.5	Data Jumlah Pendapatan Peternak Kambing Peranakan Etawa di Desa Telemung Pada Saat Sebelum dan Sesudah Prima Tani.....	68
5.6	Faktor Pendorong dan Faktor Penghambat Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi.....	72
5.7	Evaluasi Faktor Pendorong Pada Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) Di Desa Telemung.....	77
5.8	Evaluasi Faktor Penghambat Konsep Pada Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) Di Desa Telemung.....	78



## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Kerangka analisis medan kekuatan (FFA) .....	26
2.2	Skema Kerangka Pemikiran.....	32
3.1	Diagram Medan Kekuatan .....	41
5.1	Kandang Milik Salah Satu Peternak Kambing PE yang Telah Memenuhi Kriteria Kandang Sehat Melalui Prima Tani.....	57
5.2	Medan Kekuatan Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) melalui Prima Tani di Desa Telemung .....	79
5.3	Skema Strategi Fokus Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Telemung.....	82

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
A	Kuisisioner Peternak.....	90
B	Kuisisioner Pemangku Jabatan.....	103
C	Tingkat Urgensi Faktor Pendorong dan Faktor Penghambat Pada Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE) di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi .....	106
D	Evaluasi Faktor Pendorong dan Penghambat Pada Usaha Ternak Kambing Peranakan Etawa (PE).....	107
E	Data Penerimaan Peternak Kambing PE di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi Pada Saat Sebelum Adanya Prima Tani .....	108
F	Data Penerimaan Peternak Kambing PE di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi Pada Saat Sesudah Adanya Prima Tani.....	109
G	Data Pengeluaran Biaya Peternak Kambing PE di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi Pada Saat Sebelum Adanya Prima Tani .....	112
H	Data Pengeluaran Biaya Peternak Kambing PE di Desa Telemung Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi Pada Saat Sesudah Adanya Prima Tani.....	120
I	Data Penerimaan, Pengeluaran dan Pedapatan Peternak Kambing PE Pada Saat Sebelum Adanya Prima Tani .....	133
J	Data Penerimaan, Pengeluaran dan Pedapatan Peternak Kambing PE Pada Saat Sesudah Adanya Prima Tani.....	134
K	Data Hasil Analisis Descriptive Statistics melalui SPSS.....	135
L	Data Hasil Analisis Frequencies melalui SPSS.....	135
M	Data Hasil Analisis Test Statistics <sup>a</sup> melalui SPSS.....	135