

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHATANI CABAI RAWIT  
(*Capsicum frutescens. L*)  
DI KECAMATAN KESAMBEN KABUPATEN JOMBANG**

**SKRIPSI**

Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana



oleh

**FATCHUR ROZCI  
14220006**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2018**


**LEMBAR PENGESAHAN**


**Judul** : STRATEGI PENGEMBANGAN USAHATANI  
CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens. L*) DI  
KECAMATAN KESAMBEN KABUPATEN  
JOMBANG  
**Nama** : FATCHUR ROZCI  
**NPM** : 14220006  
**Program Studi** : AGRIBISNIS  
**Telah Dipertahankan** : TGL 15 FEBRUARI 2018

Menyetujui  
Pembimbing,

Pembimbing I

Pembimbing II

  
Dr. Ir. Markus Patiung, MP

  
Ir. Erna Haryanti, M.MA

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian

Ketua Program Studi

  
Ir. Jajuk Herawati, M. Kes

  
Dr. Ir. Markus Patiung, MP.



**TELAH DIREVISI**  
**Tanggal : 20 Februari 2018**

**Judul**

**: STRATEGI PENGEMBANGAN USAHATANI  
CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens. L*) DI  
KECAMATAN KESAMBEN KABUPATEN  
JOMBANG**

**Nama  
NPM**

**: FATCHUR ROZCI  
: 14220006**

**Program Studi**

**: AGRIBISNIS**

**Telah Dipertahankan**

**: TGL 15 FEBRUARI 2018**

**Menyetujui  
Dewan Penguji,**

**Penguji I**



**Dr. Ir. Markus Patiung, MP**

**Penguji II**



**Ir. Erna Haryanti, M.MA**

**Penguji III**



**Dr. Ir. Sri Rahayu MJH, M.Si**

**Penguji IV**



**Ir. Endang Siswati, MM**

## **RIWAYAT HIDUP**

Fatchur Rozci, lahir di Surabaya 7 Juni 1995, biasa dipanggil Rozci. Tamat sekolah di SDN Asem Rowo IV tahun 2007, SMPN 5 Surabaya tahun 2010, dan SMA HANG TUAH 1 Surabaya tahun 2013. Berasal dari Surabaya. Anak Kedua dari Enam bersaudara. Pada tahun 2014 melanjutkan pendidikan ke jenjang perguruan tinggi S1 di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan lulus pada tahun 2018.

Selama menempuh pendidikan di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, penulis pernah menjabat sebagai Ketua Himpunan Mahasiswa Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Periode 2015/2016. Menjadi salah satu anggota Majelis Permusyawaratan Mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Periode 2015/2016, Menjabat sebagai Ketua Pengurus Kewirausahaan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Periode 2015/2016 dan 2016/2017. Menjadi anggota Badan Eksekutif Mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Periode 2016/2017. Mewakili Himpunan Mahasiswa Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya di forum nasional POPMASEPI (Perhimpunan Organisasi Profesi Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian Indonesia) untuk mendapatkan status keanggotaan tetap pada kegiatan MUNAS XIV di UNIVERSITAS TADULAKO, PALU, SULTENG pada tahun Oktober 2017. Penulis juga pernah menerima beasiswa Pengembangan Potensi Akademik (PPA) pada tahun 2015-2016.

Surabaya, 15 Februari 2018  
Penulis

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan kasihNya, penulis dapat menyelesaikan skripsi untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana (S1) pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Dengan selesainya penulisan Skripsi ini, penulis sampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Ibu Ir. Jajuk Herawati, M.Kes selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Bapak Dr. Ir. Markus Patiung, MP selaku Ketua Program Studi Agribisnis dan Dosen Pembimbing dalam penyusunan Skripsi ini.
3. Ibu Ir. Erna Haryanti, M.MA selaku Dosen Pembimbing dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Ibu Dr. Ir. Sri Rahayu MJH, M.Si dan Ibu Ir. Endang Siswati, MM sebagai dosen penguji pada skripsi penulis ini.
5. Ayah, Ibu , Mas Gazcia Mas'aq, Adik Ficky Bachtiar, Adik Fariz Azta, Adik Afalino Oxya, dan Adik Harnum Heningtyas yang telah memberikan doa, dorongan dan semangat untuk penulis.
6. H.Sujiati, S.Pd, selaku Budhe dari penulis yang senantiasa membiayai seluruh pengeluaran penulis dari awal masuk kuliah hingga mendapat gelar sarjana.
7. Setyono, S.Hut, M.Tech selaku Paman dari penulis yang memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
8. Moch.Anas Fathur Rozi yang memberikan semangat dan dukungan, sebagai teman diskusi dan pemberi nasihat agar menyelesaikan penyusunan Skripsi.
9. Ninna Dwi Wahyuni yang memberikan dukungan dan membantu dalam penulisan Skripsi ini.
10. Terima kasih kepada semua teman-teman Agribisnis angkatan 2014.
11. Semua pihak yang tidak sempat disebutkan.

Demikian ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak dan atas segala bantuan baik moril maupun materil penulis sampaikan terima kasih semoga bantuan dan kebaikan bapak ibu, rekan-rekan dan seluruh keluarga dibalas oleh Tuhan Yang Maha Esa.

Surabaya, 15 Februari 2018  
Penulis

Fatchur Rozci, NPM 14220006. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2018. Strategi Pengembangan Usahatani Cabai Rawit (*Capsicum frutescens. L*) di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang; Pembimbing pertama: Markus Patiung, dan Pembimbing kedua Erna Haryanti.

---

---

## ABSTRAK

Kecamatan Kesamben merupakan salah satu sentra produksi cabai rawit di Kabupaten Jombang. Sebagai sentra produksi maka perlu dilakukan analisis terhadap kelayakan usahatani cabai rawit di kecamatan tersebut dan dilakukan analisis SWOT (Strengths, Weakness, Opportunity, Treats) untuk mengetahui strategi pengembangan usahatani cabai rawit yang ada di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang. Tujuan penelitian adalah (1) melakukan analisis efisiensi usahatani cabai rawit, (2) mengetahui strategi pengembangan usahatani cabai rawit di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang.

Metode penentuan lokasi penelitian di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang. Jumlah responden pada penelitian ini sebanyak 30 responden dengan metode sengaja (*purposive*) dan metode snowball sampling. Metode analisis data yang digunakan adalah metode analisis biaya produksi, analisis penerimaan, analisis pendapatan, analisis efisiensi dan analisis SWOT.

Hasil penelitian: total biaya rata – rata usahatani cabai rawit/hektar/musim sebesar Rp. 21.626.645, total penerimaan sebesar Rp. 102.600.000/hektar, sehingga dalam satu musim tanam petani cabai rawit mendapatkan pendapatan sebesar Rp. 80.973.355/hektar Tingkat efisiensi sebesar 4,74. Strategi pengembangan usahatani cabai rawit di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang adalah menggunakan strategi **S–O**. Hal ini menunjukkan bahwa usahatani cabai rawit di Kecamatan Kesamben layak untuk diusahakan dan strategi pengembangan yang dilakukan untuk kegiatan usahatani cabai rawit adalah dengan memanfaatkan secara maksimal kekuatan dan peluang sehingga mampu mendukung pertumbuhan usaha yang agresif.

Kata kunci: Strategi pengembangan, cabai rawit, usahatani, SWOT.

Fatchur Rozci, NPM 14220006. Department of Agribusiness, Faculty of Agriculture, Wijaya Kusuma Surabaya University, 2018. Strategy Development of Chili Pepper Farming (*Capsicum frutescens L*) in Subdistrict Kesamben, Jombang Regency; The first conselor: Markus Patiung, and the second conselor Erna Haryanti.

---

## ABSTRACT

Subdistrict Kesamben is one of the centers of chili pepper production in Jombang regency. As a production center it is necessary to analyze the feasibility of chili pepper farming in the district and conducted SWOT analysis (Strengths, Weakness, Opportunity, Treats) to know the strategy of chili pepper farming development in Kesamben subdistrict Jombang regency. The objectives of the research are (1) to analyze the efficiency of chili pepper farming, (2) to know the strategy of chili pepper farming development in Kesamben subdistrict Jombang Regency.

Method of determining the location of research in Subdistrict, Kesamben Jombang regency. The respondents in this study were 30 respondents with purposive method and snowball sampling method. Methods of data analysis used are methods of production cost analysis, revenue analysis, income analysis, efficiency analysis and SWOT analysis.

Result: the total average cost of chili pepper/hectare/season is Rp. 21,626,645, total revenues of Rp. 102.600.000/hectare, so that in one season planting chili pepper get revenue of Rp. 80.973.355/hectare. Efficiency level of 4.74. The strategy of the development of chili pepper farming in subdistrict Kesamben Jombang regency is using S-O strategy. This shows that chili pepper farming in Kesamben subdistrict is feasible to be cultivated and development strategy which is done for chili pepper farming activity is to maximize the strength and opportunity so as to support aggressive business growth.

Keywords: development strategy, chili pepper, farming, SWOT.



## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fatchur Rozci

NPM : 14220006

Alamat : Jl. Tambak Asri 332 Surabaya

No. Telp/HP : 0313561180/085730085011

Judul Skripsi : Strategi Pengembangan Usahatani Cabai Rawit (*Capsicum frutescens. L*) di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun analisa data yang tercantum sebagai bagian dari skripsi ini. Jika karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Surabaya, 20 Februari 2018

Yang membuat pernyataan



Fatchur Rozci

NPM : 14220006



## KATA PENGANTAR

Dengan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nyalah saya dapat menyusun laporan skripsi dengan judul Strategi Pengembangan Usahatani Cabai Rawit (*Capcicum frutescens.L*) di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang, karya ilmiah ini disusun dalam rangka menyelesaikan tugas akhir yaitu skripsi yang disyaratkan sebagai kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana.

Judul ini dilatarbelakangi oleh keingintahuan penyusun mengenai seberapa besar biaya yang dikeluarkan ketika ingin melakukan kegiatan usahatani cabai rawit, seberapa besar penerimaan dan keuntungan yang diperoleh dari kegiatan tersebut dan bagaimana tingkat efisiensi/kelayakan usahatani cabai rawit, serta bagaimana strategi pengembangan yang dilakukan dalam mengelola usahatani cabai rawit di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang, apa saja poin – poin penting yang perlu diperhatikan dalam menentukan strategi pengembangan yang dilakukan.

Mudah-mudahan laporan skripsi ini bermanfaat bagi semua orang yang membacanya terutama bagi seluruh masyarakat di lingkungan UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA khususnya FAKULTAS PERTANIAN. Kritik dan saran yang membangun selalu kami nantikan.

Surabaya, 15 Februari 2018  
Penulis

## DAFTAR ISI

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| LEMBAR JUDUL .....   | i              |
| LEMBAR PENGESAHAN .....                                      | ii             |
| LEMBAR REVISI .....  | iii            |
| RIWAYAT HIDUP .....  | iv             |
| UCAPAN TERIMA KASIH .....                                    | v              |
| ABSTRAK .....  | vi             |
| SURAT PERNYATAAN .....                                       | viii           |
| KATA PENGANTAR .....   | ix             |
| DAFTAR ISI .....   | x              |
| DAFTAR TABEL .....   | xii            |
| DAFTAR GAMBAR .....  | xiv            |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | xv             |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>                               | <b>1</b>       |
| 1.1. Latar Belakang .....                                    | 1              |
| 1.2. Perumusan Masalah .....                                 | 3              |
| 1.3. Tujuan Penelitian .....                                 | 4              |
| 1.4. Manfaat Penelitian .....                                | 4              |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                         | <b>5</b>       |
| 2.1. Deskripsi Cabai Rawit .....                             | 5              |
| 2.2. Pengertian Usahatani .....                              | 7              |
| 2.3. Teori Produksi .....                                    | 8              |
| 2.3.1. Biaya Produksi .....                                  | 8              |
| 2.4. Penerimaan Usahatani .....                              | 10             |
| 2.5. Pendapatan Usahatani .....                              | 12             |
| 2.6. Efisiensi Usaha .....                                   | 13             |
| 2.7. Konsep Strategi Pembangunan .....                       | 14             |
| 2.8. Analisis SWOT .....                                     | 16             |
| 2.8.1. Lingkungan Internal dan Eksternal Analisis SWOT ..... | 17             |
| 2.8.2. Matriks IFAS dan EFAS .....                           | 18             |
| 2.8.3. Matriks SWOT .....                                    | 21             |
| 2.9. Focus Group Discussion .....                            | 24             |
| 2.10. Penelitian Terdahulu .....                             | 25             |
| 2.11. Kerangka Pemikiran .....                               | 27             |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                  | <b>30</b> |
| 3.1. Pendekatan Penelitian .....                        | 30        |
| 3.2. Lokasi Penelitian .....                            | 30        |
| 3.3. Metode Penentuan Responden .....                   | 31        |
| 3.4. Teknik Pengumpulan Data .....                      | 32        |
| 3.5. Analisis Data .....                                | 34        |
| 3.5.1. Analisis Biaya Produksi .....                    | 35        |
| 3.5.2. Analisis Penerimaan .....                        | 35        |
| 3.5.3. Analisis Pendapatan .....                        | 36        |
| 3.5.4. Analisis Efisiensi .....                         | 36        |
| 3.5.5. Analisis SWOT .....                              | 37        |
| 3.6. Definisi dan Pengukuran Peubah .....               | 39        |
| <br>  |           |
| <b>BAB IV : KEADAAN UMUM DAERAH .....</b>               | <b>41</b> |
| 4.1. Keadaan Geografis .....                            | 41        |
| 4.2. Keadaan Demografis .....                           | 41        |
| 4.2.1. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin ..... | 42        |
| 4.2.2. Keadaan Penduduk Menurut Usia .....              | 43        |
| 4.2.3. Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....  | 44        |
| 4.3. Keadaan Pertanian .....                            | 44        |
| <br>  |           |
| <b>BAB V : HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>               | <b>48</b> |
| 5.1. Karakteristik Petani Cabai Rawit .....             | 48        |
| 5.1.1. Usia Petani .....                                | 48        |
| 5.1.2. Tingkat Pendidikan Petani .....                  | 50        |
| 5.1.3. Jumlah Tanggungan Keluarga Petani .....          | 51        |
| 5.1.4. Luas Lahan Petani .....                          | 52        |
| 5.2. Analisis Usahatani Cabai Rawit .....               | 53        |
| 5.2.1. Analisis Biaya Usahatani Cabai Rawit .....       | 53        |
| 5.2.2. Produksi Usahatani Cabai Rawit .....             | 57        |
| 5.2.3. Penerimaan Usahatani Cabai Rawit .....           | 58        |
| 5.2.4. Pendapatan Usahatani Cabai Rawit .....           | 58        |
| 5.2.5. Analisis R/C Rasio Usahatani Cabai Rawit .....   | 59        |
| 5.3. Analisis SWOT Usahatani Cabai Rawit .....          | 59        |
| <br>  |           |
| <b>BAB VI: KESIMPULAN DAN SARAN</b>                     |           |
| 6.1. Kesimpulan .....                                   | 65        |
| 6.2. Saran .....  | 65        |
| <br>  |           |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                             | <b>67</b> |
| <br>  |           |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                                   | <b>70</b> |

## DAFTAR TABEL

| <b>Tabel</b> | <b>Teks</b>   | <b>Halaman</b> |
|--------------|---|----------------|
| 2.1.         | Matriks Internal Factors Analysis Summary.....  | 20             |
| 2.2.         | Matriks Internal Factors Analysis Summary.....  | 20             |
| 4.1.         | Data Penduduk Menurut Desa/Kelurahan dan Jenis Kelamin<br>Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang Tahun 2015 .....                   | 42             |
| 4.2.         | Data Penduduk Menurut Usia dan Jenis Kelamin Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang Tahun 2015 .....                             | 43             |
| 4.3.         | Data Penduduk Menurut Mata Pencaharian Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang Tahun 2015 .....                                   | 44             |
| 4.4.         | Luas Tanah Berdasarkan Penggunaannya Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang Tahun 2015 .....                                     | 45             |
| 4.5.         | Kontribusi Target dan Realisasi Komoditas Cabai Rawit di<br>Kecamatan Kesamben dan Kabupaten Jombang Tahun 2017 ....              | 46             |
| 5.1.         | Distribusi Petani Cabai Rawit Berdasarkan Usia di Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang .....                                   | 49             |
| 5.2.         | Distribusi Petani Cabai Rawit Berdasarkan Tingkat Pendidikan<br>di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang .....                     | 50             |
| 5.3.         | Jumlah Tanggungan Keluarga Petani Cabai Rawit Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang .....                                       | 51             |
| 5.4.         | Persentase Luas Lahan Petani Cabai Rawit Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang .....  | 52             |
| 5.5.         | Biaya Rata – Rata Penggunaan Pupuk Per Hektar Tanaman<br>Cabai Rawit di Kecamatan Kesamben dan Kabupaten Jombang<br>.....         | 55             |
| 5.6.         | Biaya Rata – Rata Penggunaan Tenaga Kerja Per Hektar<br>Tanaman Cabai Rawit di Kecamatan Kesamben dan<br>Kabupaten Jombang .....  | 56             |
| 5.7.         | Total Biaya Rata – Rata Per Hektar Tanaman Per Hektar<br>Tanaman Cabai Rawit di Kecamatan Kesamben dan<br>Kabupaten Jombang ..... | 57             |



|      |  |    |
|------|--|----|
| 5.8. | Hasil Identifikasi Faktor Internal dan Eksternal Yang<br>Mempengaruhi Usahatani Cabai Rawit di Kecamatan<br>Kesamben Kabupaten Jombang ..... | 60 |
| 5.9. | Kalkulasi Matriks SWOT Usahatani Cabai Rawit Kecamatan<br>Kesamben dan Kabupaten Jombang .....   | 61 |

## DAFTAR GAMBAR

| <b>Gambar</b> | <b>Teks</b>   | <b>Halaman</b> |
|---------------|---|----------------|
| 1.            | Matriks Analisis SWOT .....   | 22             |
| 2.            | Diagram Matriks Analisis SWOT .....   | 23             |
| 3.            | Skema Kerangka Penelitian Strategi Pengembangan<br>Usahatani Cabai Rawit di Kecamatan Kesamben<br>Kabupaten Jombang ..... | 29             |
| 4.            | Diagram Matriks Analisis SWOT Usahatani Cabai<br>Rawit di Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang .....                      | 63             |

## DAFTAR LAMPIRAN

| <b>Lampiran</b> | <b>Teks</b>   | <b>Halaman</b> |
|-----------------|---|----------------|
| 1.              | Identitas Responden .....   | 70             |
| 2               | Biaya Sewa Lahan .....  | 71             |
| 3.              | Biaya Peralatan Produksi .....  | 72             |
| 4.              | Biaya Benih Cabai Rawit .....   | 73             |
| 5.              | Biaya Penggunaan Pupuk .....  | 74             |
| 6 .             | Biaya Penggunaan Pestisida .....  | 75             |
| 7.              | Biaya Penggunaan Tenaga Kerja .....   | 76             |
| 8.              | Total Biaya .....   | 77             |
| 9.              | Penerimaan Rata – Rata .....  | 78             |
| 10.             | Keuntungan dan Efisiensi Usahatani .....  | 79             |
| 11.             | Tabel – Tabel Perhitungan Metode Perbandingan<br>Berpasangan Analisis SWOT Usahatani Cabai Rawit di<br>Kecamatan Kesamben Kabupaten Jombang ..... | 80             |
| 12.             | Surat Ijin Penelitian .....   | 81             |