

**STRATEGI PENGEMBANGAN SENTRA AGROBISNIS JERUK
KEPROK DI DESA TERENTANG III KECAMATAN KOBA
KABUPATEN BANGKA TENGAH**

SKRIPSI



**PROGRAM STUDI AGROBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG
2017**

**STRATEGI PENGEMBANGAN SENTRA AGRIBISNIS JERUK
KEPROK DI DESA TERENTANG III KECAMATAN KOBA
KABUPATEN BANGKA TENGAH**

Oleh

**SUDANI
2051311044**

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian
di Program Studi Agribisnis

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG
2017**

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini saya, Sudani menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis adalah hasil karya sendiri dan skripsi ini belum pernah diajukan sebagai pemenuhan untuk memperoleh gelar atau derajat kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Bangka Belitung maupun Perguruan Tinggi lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam skripsi ini berasal dari penulis lain, baik yang dipublikasikan maupun yang tidak dipublikasikan telah penulis cantumkan nama sumber penulisnya secara benar dan semua isi skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya sebagai penulis.

Balunijuk, Juli 2017



**© Hak Cipta milik UBB, Tahun 2017
Hak Cipta dilindungi Undang-undang**

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah; pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UBB.
Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis dalam bentuk apapun tanpa seizin UBB.*

**STRATEGI PENGEMBANGAN SENTRA AGRIBISNIS JERUK
KEPROK DI DESA TERENTANG III KECAMATAN KOBA
KABUPATEN BANGKA TENGAH**

SUDANI
2051311044

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar
Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Eenu:
Dr. Fournita Agustina S. P., M. Si

Pembimbing Pendamping

Yudi Sapta Pranoto S. P., M. Si

Balunijk, Juli 2017

Dekan

Fakultas Pertanian Perikanan Dan Biologi
Universitas Bangka Belitung



Dr. Tri Lestari S. P., M. Si

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Strategi Pengembangan Sentra Agribisnis Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah

Nama : Sudani

NIM : 2051311044

Skripsi ini, telah dipertahankan di hadapan majelis penguji pada hari Jumat, tanggal 7 Juli 2017 dan telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

Komisi Pengaji

Ketua : Dr. Endang Bidayani S. Pi., M. Si (.....)

Anggota 1 : Dr. Fournita Agustina S. P., M. Si (.....)

Anggota 2 : Yudi Sapta Pranoto S. P., M. Si (.....)

Anggota 3 : Yulia S.Pt., M. Si (.....)

Balunijk, Juli 2017

Mengetahui

Ketua Jurusan Agribisnis

Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi

Universitas Bangka Belitung

Dr. Fournita Agustina S. P., M. Si

Tanggal Lulus : 28 JUL 2017

ABSTRAK

Sudani. Strategi Pengembangan Sentra Agribisnis Jeruk Keprok Di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah. Dibimbing oleh **Fournita Agustina dan Yudi Sapta Pranoto.**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kelayakan usahatani jeruk keprok Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah dan merumuskan alternatif strategi pengembangan sentra agribisnis jeruk keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah.

Waktu dan tempat penelitian ini dilaksanakan di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah pada bulan September 2016 sampai dengan bulan Mei 2017. Responden penelitian adalah anggota Kelompok Tani Limau Kahade I dan pakar atau ahli pada bidang perencanaan strategis dengan Jumlah responden petani sebanyak 25 orang dan pakar atau ahli sebanyak 5 orang. Teknis analisis menggunakan analisis kelayakan usaha dan tujuan kedua dicapai dengan menggunakan Analisis SWOT dan Analisis QSPM.

Hasil penelitian menunjukan bahwa (1) Besar keuntungan yang diperoleh petani jeruk keprok di Desa Terentang III pada luas lahan satu hektar dalam periode tujuh tahun sebesar Rp 57.505.880,-. B/C Ratio dalam usahatani jeruk keprok adalah sebesar 2,85 yang artinya bahwa usahatani jeruk keprok yang diusahakan menguntungkan atau layak. Hasil perhitungan *Break Even Point* (BEP) dari usahatani jeruk keprok yakni BEP Produksi sebesar 501,98 kg, BEP Harga sebesar Rp 2.803,40,- dan BEP Penerimaan sebesar Rp 4.015.839,31,-. (2) Prioritas Alternatif strategi pengembangan sentra jeruk keprok adalah sebagai berikut: 1) Menciptakan pasar untuk pemasaran buah jeruk, 2) Mengembangkan dan menciptakan industri pengolahan jeruk berbasis agribisnis, 3) Memperluas usahatani jeruk dan jaringan pemasaran dengan memanfaatkan potensi yang ada, 4) Membentuk kelembagaan untuk menguatkan modal usahatani jeruk, 5) Membentuk dan mengembangkan lembaga koperasi untuk memperbaiki pemasaran jeruk, 6) Melakukan penanganan terhadap buah jeruk, 7) Melakukan pembinaan dan pelatihan kepada kelompok tani, 8) Melakukan pengawasan secara berkelanjutan, dan 9) Menjalin kerja sama dengan lembaga terkait dan terpercaya dalam penyediaan bibit unggul.

Kata Kunci: Usahatani Jeruk, Analisis Kelayakan Usaha, Analisis SWOT dan Analisis QSPM

ABSTRACT

Sudani. Agribusiness Agent Development Strategy Of Orange In The Terentang III Village Koba Sub-District Of Bangka Tengah Regency. Supervised by **Fournita Agustina** and **Yudi Sapta Pranoto**.

This study aims to analyze the feasibility of tangerine farming in the Terentang Village III Koba Subdistrict of Central Bangka Regency and formulate an alternative strategy of agribusiness development of tangerine orange in Desa Terentang III Koba Sub-district of Bangka Tengah Regency.

The time and place of this research was conducted in Terentang Village III Koba Sub-district of Bangka Tengah Regency in September 2016 until May 2017. Research respondent is a member of Kelompok Tani Limau Kahade I and expert or expert on strategic planning with Number of farmer respondents as many as 25 people and Experts or experts as many as 5 people. Technical analysis using business feasibility analysis and the second goal is achieved by using SWOT Analysis and QSPM Analysis.

The result of the research shows that (1) The big advantage of the tangerine farmer in the Terentang III Village on the one hectare land area in the seven year period is Rp 57,505,880. B/C Ratio in tangerine farming is equal to 2.85 which means that the farming of tangerine is cultivated profitable or feasible. Result of calculation of *Break Even Point* (BEP) from tangerine farming ie BEP Production equal to 501,98 kg, BEP Price Rp 2,803,40, - and BEP Revenue equal to Rp 4,015,839,31, -. (2) Priority Alternative of tangerine development strategy is as follows; 1) Creating market for citrus fruit marketing, 2) Developing and creating citrus industry based agribusiness, 3) Expanding citrus farming and marketing network by utilizing existing potency, 4) Establish institutional to strengthen citrus farming capital, 5) Establish and develop cooperative institution to improve marketing of citrus, 6) Handling citrus fruit, 7) Conducting coaching and training to farmer group, 8) conducting continuous supervision, and 9) Together with relevant agencies and trusted in the provision of superior seeds.

Keywords: Citrus Farming, Business Feasibility Analysis, SWOT Analysis and QSPM Analysis

KATA PENGANTAR

Segala Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena hanya atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini, yang dimulai dari perencanaan penyusunan proposal hingga ketahap penyelesaian penelitian dengan lancar. Penelitian ini berjudul Strategi Pengembangan Sentra Agribisnis Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah. Penelitian ini dilaksanakan pada Bulan September 2016 hingga Mei tahun 2017.

Penyusunan Skripsi ini tidak lepas dari berbagai masukan baik dari dosen pembimbing, rekan-rekan mahasiswa dan kalangan tertentu. Maka dari itu penulis ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah terlibat membantu dan memberikan masukan hingga penelitian ini terselesaikan. Dalam kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah Subhanahu wa ta'ala, karena hanya dengan rahmat, hidayah, serta izin Nya skripsi ini dapat diselesaikan.
2. Orangtua tercinta Ayah Suhaili dan Ibu Sri Arisandi yang telah membesar, merawat, mendidik, mengajar, dan selalu mendoakanku serta memberikan semangat kepadaku dan yang menjadi motivasiku dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah membalas jasa kalian berdua dengan nikmatnya syurga. Amin.
3. Ibu Dr. Fournita Agustina, S.P., M.Si selaku ketua Jurusan Agribisnis dan sekaligus dosen pembimbing utama saya dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan arahan dan masukan hingga penelitian ini selesai dilaksanakan.
4. Bapak Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si selaku dosen pembimbing pendamping saya dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan arahan dan masukan hingga penelitian ini selesai dilaksanakan.
5. Ibu Dr. Endang Bidayani S. Pi., M. Si dan Ibu Yulia S. Pt., M. Si selaku dosen pembahas penelitian ini.

6. Seluruh Dosen dan Staff Akademik Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi Universitas Bangka Belitung, terkhusus kepada Jurusan Agribisnis yang telah memberikan saya wawasan keilmuan dan mengajarkan saya arti pentingnya bersabar yang tentunya tidak dapat saya sebutkan satu persatu.
7. Pemerintah Daerah Kabupaten Bangka Tengah, Badan Perencanaan Dan Pengembangan Daerah Kabupaten Bangka Tengah, Penyuluhan Pertanian Lapangan Kecamatan Koba, Pemerintah Desa Terentang III, dan Ketua Gapoktan Desa Terentang III yang telah memberikan informasi yang sangat membantu saya dalam melaksanakan penelitian.
8. Teman-teman Jurusan Agribisnis angkatan 2013, Abdul Karim, Andri Yulianto, Arido Nurhasanah, Astria Eka Maulinda, Candra Sukma, Cyntia Sari, Edwini Lydia Fitri, Eli Juntari, Emirita Widya Kristanti, Evi Novitasari, Fajril Arobi, Galih K. Saputra, Ikhsan Fakhrurozi, Heni Yusnia, Irvan Junaidi, Intan Permata Sari, Lany Afriyanti, Lapinia Dirma, Ismi Marhama, Melisa, Meri Oktaria, Miranty Dhea Putri, M. Fathurrohim, M. Hariadi, Nanda Oktavianda, Nurlia Amaliya, Nurhidayati, Nurmeli, Putri Utami Septiani Kodri, Rapika Lestari, Reni Arianti, Rizki Bahari, Rizki Redha, Rudianto, Sandi Pratama, Saut Candro Narojahan Silalahi, Shelly Susana, Sheni Mahardika, Siti Julaiha, Tina Fajarwati, Tirani, Witri Sania, Yopan, dan Yudhistira.
9. Sahabat-sahabat sejurusan dan seperjuangan atas semangat dan motivasinya.
10. Semua pihak yang telah membantu dan berkontribusi dan tidak mungkin dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhirnya penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Maka dari itu penulis membuka diri terhadap kritik dan saran untuk perbaikan dimasa yang akan datang.

Balunijuk, Juli 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	
HALAMAN PENGESAHAN	
ABSTRAK INDONESIA	
ABSTRAK INGGRIS	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan	6
D. Kegunaan Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Landasan Teori.....	7
1. Deskripsi Tanaman Jeruk	7
2. Budidaya Tanaman Jeruk	8
3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengembangan Sentra Agribisnis	13
4. Biaya Usahatani	15
5. Analisis Kelayakan Usahatani	16
6. Analisis SWOT	18
7. Analisis QSPM	19
B. Penelitian Terdahulu	22
C. Kerangka Pemikiran.....	26
D. Definisi Operasional.....	27

III. METODOLOGI PENELITIAN	30
A. Waktu dan Tempat Penelitian	30
B. Metode Penelitian.....	30
C. Metode Penarikan Contoh	30
D. Metode Pengumpulan Data	31
E. Metode Pengolahan Data dan Analisis Data.....	33
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
A. Gambaran Umum Tempat Penelitian	41
1. Luas Wilayah dan Letak Geografis	41
2. Jumlah Penduduk dan Mata Pencaharian	42
3. Sarana dan Prasarana	45
B. Profil Kelompok Tani Limao Kahade I	46
C. Identitas Responden	47
1. Umur Responden	47
2. Tingkat Pendidikan Responden	48
3. Jumlah Tanggungan dalam Keluarga	49
4. Luas Lahan	50
5. Pengalaman dalam Usahatani	50
D. Budidaya Tanaman Jeruk Keprok	51
1. Persiapan Bibit	51
2. Pembukaan Lahan	52
3. Pembuatan Jarak Tanam, Lubang Tanam dan Penanaman	52
4. Perawatan Tanaman	53
5. Pengendalian Hama dan Penyakit	54
6. Pemanenan	55
7. Pascapanen	56
E. Analisis Keuntungan Usahatani Jeruk Keprok	56
1. Biaya Produksi	56
2. Penerimaan	59
3. Pendapatan dan Keuntungan Usahatani	60

4.	Analisis <i>Benefit Cost Ratio</i> (B/C Ratio)	61
5.	<i>Break Event Point</i> (BEP)	62
F.	Strategi Pengembangan Jeruk Keprok (Analisis SWOT)	63
1.	Faktor Strategi Internal	63
2.	Faktor Strategi Eksternal	68
3.	Evaluasi Faktor-faktor Strategis	72
4.	Analisis Matriks SWOT	75
5.	Analisis Matriks QSPM	84
V.	SIMPULAN DAN SARAN	88
A.	Simpulan	88
B.	Saran	89

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel	
1. Jumlah Produksi Tanaman Jeruk Siam dan Keprok di Kabupaten atau Kota Provinsi Bangka Belitung Tahun 2011 sampai tahun 2015	2
2. Dosis Pupuk pada Umur Tanaman Tertentu	10
3. Matriks SWOT	19
4. Matriks QSPM	21
5. PenelitianTerdahulu	22
6. Daftar Nama Kelompok Tani Jeruk Siam dan Keprok di Desa Terentang III Tahun 2016.....	31
7. Metode Pengolahan dan Analisis Data	33
8. Penentuan Bobot Faktor Strategis Internal	36
9. Penentuan Bobot Faktor Strategis Internal	36
10. Matriks IFE	37
11. Matriks EFE	38
12. Matriks SWOT	39
13. Matriks QSPM	40
14. Luas Wilayah Daratan Menurut Penggunaan Lahan di Desa Terentang III Tahun 2016	41
15. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin di Desa Terentang III Tahun 2016	43
16. Jumlah Penduduk Desa Terentang III Berdasarkan Jenis Mata Pencaharian Tahun 2016	44
17. Identitas Responden Berdasarkan Umur Responden Penelitian di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	48
18. Identitas Responden Berdasarkan Pendidikan Responden Penelitian di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	49
19. Identitas Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	49
20. Rata-rata Biaya Tetap yang digunakan oleh petani dengan luas lahan satu hektar pada tahun ke-0 sampai tahun ke-6 di Desa Terentang III	57

21. Penyusutan Penyusutan Alat yang digunakan Petani Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	57
22. Biaya Variabel yang digunakan oleh petani dengan luas lahan satu hektar pada tahun ke-0 sampai tahun ke-6 di Desa Terentang III	58
23. Biaya Total Produksi yang dikeluarkan Responden Jeruk Keprok per Hektar pada Periode awal musim tanaman sampai tahun keenam di Desa Terentang III Tahun 2017	59
24. Penerimaan Rata-rata yang diperoleh Petani Jeruk dalam luas lahan satu hektar di Desa Terentang III	60
25. Rata-rata Pendapatan Usahatani Jeruk Keprok per Hektar di Desa Terentang III Tahun 2017	60
26. Rata-rata Keuntungan Usahatani Jeruk Keprok per Hektar di Desa Terentang III Tahun 2017	61
27. Rata-rata Nilai B/C Ratio Usahatani Jeruk Keprok di Desa Terentang III Tahun 2017	61
28. Rata-rata Nilai BEP Pada Usahatani Jeruk Keprok di Desa Terentang III Tahun 2017	62
29. Internal Factor Analysis Summary (IFAS)	73
30. Eksternal Factor Analysis Summary (EFAS)	74
31. Matriks SWOT Pengembangan Sentra Agribisnis Jeruk Keprok	76
32. Analisis QSPM	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Skema Kerangka Pemikiran Strategi Pengembangan Sentra Agribisnis Jeruk Keprok	26
2. Struktur Organisasi Kelompok Tani Limao Kahade I	46



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran	
1. Identitas Responden Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	93
2. Jumlah Produksi Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba	94
3. Penerimaan Produksi Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba	94
4. Jumlah Alat yang digunakan Petani Jeruk di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	95
5. Penggunaan dan Jumlah Barang yang Digunakan dalam Usahatani Jeruk Keprok untuk Satu Hektar per Tahun di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	96
6. Jumlah Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga dalam Satu Hektar per Tahun di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah .	98
7. Jumlah Penggunaan Tenaga Kerja dalam Keluarga dalam Satu Hektar per Tahun di Desa Terentang III	99
8. Biaya Tetap yang Digunakan Petani Jeruk pertahun di Desa Terentang III ..	100
9. Penyusutan Alat yang Digunakan Petani Jeruk di Desa Terentang III Kecamatan Koba	100
10. Biaya Variabel yang Digunakan Petani Jeruk per Tahun di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	101
11. Biaya Tenaga Kerja yang Digunakan Petani Jeruk per Tahun di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	102
12. Biaya Total yang Digunakan Petani di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah	103
13. Hasil Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) pada Tanaman Jeruk Keprok	105
14. Identifikasi Analisis Faktor Internal dan Eksternal	106
15. Perhitungan Bobot Analisis Faktor Internal dan Eksternal	107
16. Perhitungan Rating Analisis Faktor Internal dan Eksternal	108
17. Perhitungan Bobot x Rating Analisis Faktor Internal dan Eksternal	109
18. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 1 (Memperluas Usahatani Jeruk Dan Jaringan Pemasaran Dengan Memanfaatkan Potensi Yang Ada) dari 5 Responden	110

19. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 2 (Mengembangkan dan Menciptakan Industri Pengolahan Jeruk Berbasis Agribisnis) dari 5 Responden	111
20. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 3 (Melakukan Pembinaan dan Pelatihan Kepada Kelompok Tani) dari 5 Responden	112
21. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 4 (Membentuk Lembaga Koperasi untuk Menguatkan Modal Usahatani Jeruk) dari 5 Responden	113
22. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 5 (Menjalin Kerjasama dengan Lembaga Terkait yang Terpercaya dalam Penyediaan Bibit Unggul) dari 5 Responden	114
23. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 6 (Menciptakan Pasar untuk Pemasaran Buah Jeruk) dari 5 Responden	115
24. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 7 (Melakukan Penanganan Terhadap Buah Jeruk) dari 5 Reponden	116
25. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 8 (Membentuk dan Mengembangkan Lembaga Koperasi untuk Memperbaiki Pemasaran Jeruk) Dari 5 Responden	117
26. Hasil Perhitungan Nilai Daya Tarik Alternatif Strategi 9 (Melakukan Pengawasan Secara Berkelanjutan) dari 5 Responden	118
27. Hasil Perhitungan <i>Total Attractiveness Score</i> (TAS) dalam Pemilihan Strategi Pengembangan Sentra Agribisnis Jeruk Keprok di Desa Terentang III Kecamatan Koba Kabupaten Bangka Tengah Melalui 5 Responden	119