

**DAMPAK PROGRAM KAWASAN RUMAH PANGAN
LESTARI (KRPL) DALAM UPAYA MEWUJUDKAN
KETAHANAN PANGAN DI DESA RIDING PANJANG
KECAMATAN MERAWANG**
(Studi Kasus: Kelompok Wanita Tani Teratai Merah)

SKRIPSI



Oleh
SHILLA CAROLINE
2051511037

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG
2019**

**DAMPAK PROGRAM KAWASAN RUMAH PANGAN
LESTARI (KRPL) DALAM UPAYA MEWUJUDKAN
KETAHANAN PANGAN DI DESA RIDING PANJANG
KECAMATAN MERAWANG**
(Studi Kasus: Kelompok Wanita Tani Teratai Merah)

Oleh

SHILLA CAROLINE
2051511037

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian di Program
Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Perikanan, dan Biologi

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN PERIKANAN DAN BIOLOGI
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG
2019

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini saya, Shilla Caroline menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis adalah hasil karya sendiri dan skripsi ini belum pernah diajukan sebagai pemenuhan untuk memperoleh gelar atau derajat keserjanaan 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.

Balunjuk, Agustus 2019



Shilla Caroline

HALAMAN PENGESAHAN

Judul skripsi : Dampak Program Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) dalam upaya mewujudkan Ketahanan Pangan di Desa Riding Panjang Kecamatan Merawang (Studi Kasus: Kelompok Wanita Tani Teratai Merah)

Nama : Shilla Caroline

NIM : 2051511037

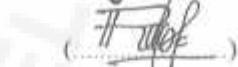
Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan majelis penguji pada hari Senin, tanggal 29 Juli 2019 dan telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

Komisi Penguji

Ketua : Iwan Setiawan, S.P., M.Si

Anggota 1 : Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

Anggota 2 : Ir. Eddy Jajang Jaya Atmaja, M.M

Anggota 3 : Rati Purwasih, S.P., M.Si


Balunjuk, Agustus 2019

Mengetahui
Ketua Program Studi Agribisnis


Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si

**DAMPAK PROGRAM KAWASAN RUMAH PANGAN
LESTARI (KRPL) DALAM UPAYA MEWUJUDKAN
KETAHANAN PANGAN DI DESA RIDING PANJANG
KECAMATAN MERAWANG**

(Studi Kasus: Kelompok Wanita Tani Teratai Merah)

Oleh

SHILLA CAROLINE
2051511037

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Pertanian

Pembimbing Utama

Yudi Sapta Pranoto S.P., M.Si

Pembimbing Pendamping

Ir. Eddy Jajang Jayat Atmaja, M.M

Balunjuk, Agustus 2019

Dekan
Fakultas Pertanian, Perikanan, dan Biologi



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

ABSTRAK

**Shilla Caroline (2051511037). Dampak Program Kawasan Rumah Pangan Lestari(Krpl) Dalam Upaya Mewujudkan Ketahanan Pangan di Desa Riding Panjang Kecamatan Merawang
(Studi Kasus: Kelompok Wanita Tani Teratai Merah)
(Pembimbing : Yudi Sapta Pranoto Dan Eddy Jajang Jaya Atmaja)**

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan tingkat kecukupan konsumsi gizi kebutuhan pangan rumah tangga dan menghitung besar pendapatan Kelompok Wanita Tani Teratai Merah sebagai dampak penyelenggaraan program Kawasan Rumah Pangan Lestari. Penelitian ini dilakukan di Desa Riding Panjang Kecamatan Merawang Kabupaten Bangka dan penelitian ini dilakukan bulan September 2018 sampai Juli 2019. Metode penelitian yang digunakan adalah metode studi kasus. Metode penarikan contoh menggunakan metode sensus untuk penentuan responden yaitu anggota keluarga Kelompok Wanita Tani Teratai Merah Desa Riding Panjang yaitu sebanyak 77 responden menggunakan metode analisis deskriptif berupa metode harris bennedict dan untuk penentuan responden anggota Kelompok Wanita Tani Teratai Merah tempat sebanyak 21 responden menggunakan metode analisis pendapatan. Hasil penelitian menunjukan kesimpulan secara keseluruhan tingkat kecukupan konsumsi gizi anggota keluarga Kelompok Wanita Tani Teratai Merah dimulai dari anak-anak sampai lansia memiliki tingkat kecukupan zat gizi makro yang cukup. Total keseluruhan pendapatan Kelompok Wanita Tani ketika masa panen sebesar Rp78.683.400 dan setiap anggota Kelompok Wanita Tani Teratai Merah memperoleh pendapatan sebesar Rp1.061.601 setiap bulannya.

Kata kunci: Dampak, Kawasan Rumah Pangan Lestari, Kelompok Wanita Tani, Konsumsi Gizi, Pendapatan

ABSTRACT

Shilla Caroline(205151137). The impact of a sustainable food house area program in an effort to realize food security in Riding Panjang village of Merawang sub-district (case study : a group of red lotus farming women) (Supervisor : Yudi Sapta Pranoto dan Eddy Jajang Jaya Atmaja)

This study aims to describe adequacy of consumption of nutrition for household food needs and calculate the income of the Red Lotus Farmer Women Group as a result of the implementation of the sustainable food house area program. This research was conducted in riding panjang village, Merawang District, Bangka Regency and this study was conducted in September 2018 to July 2019. The Research method used was the case study method, the sampling method used the census method for determining respondents, family members of the Red Lotus Farmer Group in Riding Panjang Village as many as 77 respondents used descriptive analysis method in the form of harris bennedict method and for determining the respondents of the Red Lotus Farmer Women Group where 21 respondents used the income analysis method. The results of the study show that the overall adequacy of nutritional consumption family member of the Red Lotus Farmer Group starts from childrens to the elderly who have adequate levels of macro nutrients the total income of the farmer women group starts when the harvest period was Rp78.683.400 and each member of farmer women group received an income of Rp1.061.601/month

Keywords: Impact , Sustainable Food House Area, Women Farmer Group, Nutritional consumption, Income

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Dampak Program Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) Dalam Upaya Mewujudkan Ketahanan Pangan di Desa Riding Panjang Kecamatan Merawang (Studi Kasus: Kelompok Wanita Tani Teratai Merah)”**.

Dalam kegiatan pembuatan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan arahan, masukan, serta bimbingan. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada seluruh pihak yang turut membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan rasa hormat dan terimakasih penulis sampaikan kepada :

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan kemudahan dan kelancaran kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Kedua orangtua yang selalu mendukung dan mendo'akan serta memberi semangat kepada penulis.
3. Bapak Yudi Sapta Pranoto S.P.,M.Si selaku dosen pembimbing utama yang selalu sabar membimbing serta memberikan arahan dan masukan kepada penulis.
4. Bapak Ir. Eddy Jajang Jaya Atmaja,M.M selaku dosen pembimbing pendamping yang juga tak henti-hentinya memberikan masukan dan arahan kepada penulis.
5. Staff Program Studi Agribisnis Staff Fakultas Pertanian, Perikanan, dan Biologi yang ikut membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Semua Dosen Agribisnis yang telah membagikan ilmunya kepada penulis.
7. Responden yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Serta untuk semua pihak yang telah ikut membantu dan memberikan masukan-masukan kepada penulis selama menyelesaikan proposal ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan serta keterbatasan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, sangat diharapkan kritik dan saran dalam rangka penyempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat dan membantu memberikan informasi yang diinginkan bagi pembaca.

Balunjuk, Juli 2019
Penulis,

Shilla Caroline

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL

ABSTRAK

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR vi

I. PENDAHULUAN 1

 1.1. Latar Belakang 1

 1.2. Rumusan Masalah 3

 1.3. Tujuan Penelitian 3

 1.4. Kegunaan Penelitian 4

II. TINJAUAN PUSTAKA 5

 2.1. Landasan Teori 5

 1. Definisi Program KRPL 5

 2. Dampak Program KRPL 7

 3. Definisi ketahanan pangan 9

 4. Konsumsi dan kebutuhan gizi keluarga 11

 5. Konversi Kebutuhan Kalori 12

 6. Teori pendapatan 12

 2.2. Penelitian terdahulu 14

 2.3. Kerangka pemikiran 19

 2.4. Definisi operasional 21

III. METODOLOGI PENELITIAN 24

 3.1. Tempat dan waktu penelitian 24

 3.2. Metode penelitian 25

3.3. Metode penarikan contoh	25
3.4. Metode pengumpulan data.....	25
3.5. Metode pengolahan dan analisis data	26
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1. Gambaran umum lokasi penelitian	28
4.1.1.Luas wilayah dan letak administrasi.....	28
4.1.2. Topografi	28
4.1.3.Jumlah keadaan penduduk	29
4.1.4. Sarana dan Prasarana.....	30
4.2. Karakteristik Responden.....	31
4.2.1.Usia Responden	31
4.2.2.Jenis Kelamin	32
4.2.3.Aktivitas Fisik Responden	33
4.3.Profil Kelompok KWT Teratai Merah	34
4.3.1.Deskripsi KWT Teratai Merah	36
4.3.2.Struktur Kelompok Wanita Tani Teratai Merah.....	36
4.4.Tingkat Konsumsi Gizi Makro Keluarga	37
4.5.Dampak pendapatan KWT Teratai Merah.....	41
4.5.1.Analisis Biaya Produksi Usahatani	42
4.5.1.1.Biaya Tetap	42
4.5.1.2.Biaya Variabel	43
4.5.2.Total Biaya Produksi Usahatani	44
4.5.3.Analisis Penerimaan	46
4.5.4.Analisis Pendapatan	47
4.6.Mekanisme Pembagian Pendapatan pada KWT Teratai Merah	50
V. SIMPULAN	52

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Tabel Kecukupan Zat Gizi Makro	14
Tabel 2. Tabel penelitian terdahulu.....	16
Tabel 3. Tabel rincian tujuan penelitian dan alat analisis	29
Tabel 4. Tabel Keadaan penduduk menurut umur dan jenis kelamin.....	31
Tabel 5. Tabel Sebaran usia responden di Desa Riding Panjang.....	34
Tabel 6. Tabel Sebaran jenis kelamin responden di Desa Riding Panjang	35
Tabel 7. Tabel Jenis aktivitas fisik responden	36
Tabel 8. Tabel Tingkat konsumsi gizi makro anggota keluarga KWT	40
Tabel 9. Tabel Biaya tetap Usahatani Jagung	43
Tabel 10. Tabel Biaya Variabel Usahatani Jagung	44
Tabel 11. Tabel total biaya produksi Usahatani Jagung	45
Tabel 12. Tabel Biaya tetap Usahatani Tomat	46
Tabel 13. Tabel Biaya Variabel Usahatani Tomat	47
Tabel 14. Tabel total biaya produksi Usahatani Tomat	49
Tabel 15. Tabel Biaya tetap Usahatani Cabai Merah.....	49
Tabel 16. Tabel Biaya Variabel Usahatani Cabai Merah.....	49
Tabel 17. Tabel total biaya produksi Usahatani Cabai Merah	49
Tabel 18. Tabel total keseluruhan pendapatan KWT Teratai Merah	50

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Rumus perhitungan angka AMB/kalori	13
Gambar 2. Skema pemikiran.....	21
Gambar 3. Struktur organisasi KWT Teratai Merah.....	38
Gambar 4. Lampiran Pelaksanaan Kegiatan KRPL.....	69

