

**IMPLEMENTASI *GOOD BREEDING PRACTICES* (GBP) PADA
USAHA PENGGEMUKAN SAPI POTONG DI KECAMATAN
PANGKALAN BARU KABUPATEN BANGKA TENGAH**

SKRIPSI



Oleh
MERYDEKA TRISKOPA
2051411022

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

**IMPLEMENTASI *GOOD BREEDING PRACTICES* (GBP) PADA
USAHA PENGGEMUKAN SAPI POTONG DI KECAMATAN
PANGKALAN BARU KABUPATEN BANGKA TENGAH**

Oleh
MERYDEKA TRISKOPA
2051411022

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian di Jurusan
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, Merydeka Triskopa 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



Merydeka Triskopa

© ***Hak cipta milik UBB, Tahun 2019***
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 sesuatu masalah; pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UBB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis dalam bentuk apapun tanpa izin UBB.

HALAMAN PENGESAHAN

Judul skripsi : Implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) Pada Usaha Penggemukan Sapi Potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah.
Nama : Merydeka Triskopa
NIM : 2051411022

Skripsi ini, telah dipertahankan di hadapan majelis penguji pada hari Rabu, tanggal 31 Juli 2019 dan telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

Komisi Penguji

Ketua : Yulia, S.Pt., M.Si .
Anggota 1 : Iwan Setiawan, S.P., M.Si
Anggota 2 : Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si
Anggota 3 : Rati Purwasih, S.P., M.Si



Balunjuk, Agustus 2019

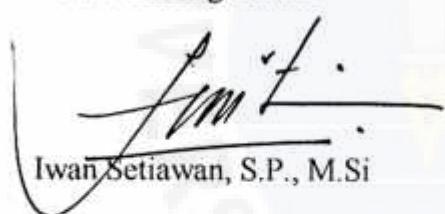


**IMPLEMENTASI *GOOD BREEDING PRACTICES* (GBP) PADA
USAHA PENGEMUKAN SAPI POTONG DI KECAMATAN
PANGKALAN BARU KABUPATEN BANGKA TENGAH**

**MERYDEKA TRISKOPA
2051411022**

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama



Iwan Setiawan, S.P., M.Si

Pembimbing Pendamping



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

Balunijk, Agustus 2019

Dekan
Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi



ABSTRAK

Merydeka Triskopa (2051411022) Implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) Pada Usaha Penggemukan Sapi Potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah. (Pembimbing: Iwan Setiawan dan Yudi Sapta Pranoto)

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) usaha penggemukan sapi potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah, menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) usaha penggemukan sapi potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah dan mengetahui hubungan tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) usaha penggemukan sapi potong dengan penerimaan peternak sapi potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah. Waktu dan tempat penelitian ini dilaksanakan pada bulan November 2018 hingga bulan Juni 2019 di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei. Metode penarikan contoh yang digunakan dalam penelitian secara pengelompokkan populasi, dan sampel dilakukan secara acak sederhana (*simple random sampling*) dengan jumlah sampel peternak sebanyak 54 orang. Untuk metode analisis menggunakan analisis deskriptif, analisis regresi linier berganda dan korelasi *Pearson Product Moment*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) usaha penggemukan sapi potong adalah 79,66 persen, tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) terdiri dari empat aspek yaitu aspek sarana dan prasarana, aspek proses produksi bibit, aspek pelestarian lingkungan dan aspek pelaporan, yang paling tinggi tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) adalah aspek sarana dan prasarana, faktor-faktor seperti modal, motivasi, frekuensi penggemukan, jumlah ternak yang dimiliki, umur peternak, lamanya pendidikan dan pengalaman berusaha berpengaruh terhadap tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) usaha penggemukan sapi potong dan tingkat implementasi *Good Breeding Practices* (GBP) usaha penggemukan sapi potong berkorelasi kuat dan arah positif dengan penerimaan peternak sapi potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah.

Kata Kunci: Peternak Sapi Potong, implementasi *Good Breeding Practices* (GBP), penggemukan sapi potong

ABSTRACT

Merydeka Triskopa (2051411022) Implementation Of Good Breeding Practices (GBP) Fattening Beef Cattle in The Pangkalan Baru Subdistrict, Central Bangka Regency. (Supervisor: Iwan Setiawan dan Yudi Sapta Pranoto)

This study aims to determine the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) in beef cattle fattening in Pangkalan Baru Subdistrict, Central Bangka Regency, analyzing the factors that influence the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) in fattening beef cattle in Pangkalan Baru Subdistrict, Central Bangka Regency and find out the relationship between the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) for fattening beef cattle with the acceptance of beef cattle farmers in Pangkalan Baru Subdistrict, Central Bangka Regency. The time and place of this research was conducted in November 2018 until June 2019 in Pangkalan Baru Subdistrict, Central Bangka Regency. The research method used is the survey method. The sampling method used in the population grouping study, and the sample was carried out by simple random sampling with a total sample of 54 farmers. For the analysis method using descriptive analysis, multiple linear regression analysis and Pearson product moment correlation. The results showed that the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) fattening beef cattle business was 79.66 percent, the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) consisted of four aspects, namely aspects of facilities and infrastructure, aspects of seed production processes, aspects of environmental conservation and aspects reporting, the highest level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) is aspects of facilities and infrastructure, factors such as capital, motivation, frequency of fattening, number of livestock owned, age of farmers, length of education and experience trying to influence the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) beef cattle fattening business and the level of implementation of Good Breeding Practices (GBP) fattening beef cattle business have strong correlation and positive direction with the acceptance of beef cattle farmers in Pangkalan Baru Subdistrict, Central Bangka Regency.

Keywords: *Beef Cattle Breeders, Implementation of Good Breeding Practices (GBP), Fattening Beef Cattle*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah Yang Maha Esa yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “**Implementasi Good Breeding Practices (GBP) Pada Usaha Penggemukan Sapi Potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah**”, sesuai dengan waktu yang ditetapkan.

Dalam penyelesaian skripsi ini penulis banyak mengalami kesulitan terutama disebabkan kurangnya pengetahuan dan sumber acuan yang berkenaan dengan judul penelitian, namun berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan walaupun masih terdapat banyak kekurangan didalamnya. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi
2. Bapak Iwan Setiawan, S.P.,M.Si selaku dosen pembimbing
3. Bapak Yudi Sapta Pranoto, S.P., M.Si selaku dosen Pembimbing
4. Kedua orang tua dan keluarga yang telah mendukung dan selalu mendoakan.
5. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan doa serta dukungan sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk perbaikan skripsi ini dimasa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan pengetahuan dan wawasan yang bermanfaat bagi pembaca.

Balunijk, Agustus 2019

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

HALAMAN PENGESAHAN

ABSTRAK

ABSTRACT

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI..... viii

DAFTAR TABEL..... x

DAFTAR GAMBAR xi

DAFTAR LAMPIRAN xii

I. PENDAHULUAN 1

 1.1 Latar Belakang 1

 1.2 Rumusan Masalah 4

 1.3 Tujuan Penelitian 4

 1.4 Kegunaan Penelitian 5

II. TINJAUAN PUSTAKA 6

 2.1 Landasan Teoritik..... 6

 2.1.1 Deskripsi Sapi 6

 2.1.2 Deskripsi Sapi Madura 6

 2.1.3 Deskripsi Sapi Bali 7

 2.1.4 Deskripsi Sapi Limousin 8

 2.1.5 Deskripsi Sapi Simmental 8

 2.1.6 Usaha Ternak Sapi 9

 2.1.7 Usaha Penggemukan Sapi 9

 2.1.8 Pengelolaan Usaha Penggemukan Sapi 11

 2.1.9 Good Breeding Practices (GBP) 14

 2.1.10 Definisi Implementasi 15

 2.1.11 Faktor Internal Peternak Sapi 16

 2.1.12 Faktor Eksternal Peternak Sapi 18

2.2	Penelitian Terkait	20
2.3	Kerangka Pemikiran	26
2.4	Definisis Operasional	27
2.5	Hipotesis.....	29
III.	METODOLOGI PENELITIAN.....	30
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian	30
3.2	Metode Penelitian.....	30
3.3	Metode Penarikan Contoh.....	30
3.4	Metode Pengumpulan Data	32
3.5	Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	33
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	37
4.1.1	Kondisi Geografis	37
4.1.2	Kependudukan	38
4.1.3	Potensi Sektor Usaha di Kecamatan Pangkalan Baru	39
4.2	Gambaran Umum Responden	41
4.3	Tingkat Implementasi Good Breeding Practices (GBP) Usaha Penggemukan Sapi Potong di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah	45
4.4	Faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat implementasi GBP.....	52
4.4.1	Uji Asumsi Klasik	52
4.4.2	Koefesien Determinasi (R ²)	55
4.4.3	Analisis Regresi Linier Berganda	56
4.4.4	Pengujian Hipotesis	57
4.5	Hubungan Tingkat Implementasi GBP dengan Penerimaan Peternak	64
4.5.1	Analisis Korelasi Pearson Product Moment.....	65
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	68
5.1	Kesimpulan	68
5.2	Saran	68

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Jumlah Populasi Manusia di Kabupaten Bangka Tengah	1
Tabel 2 Jumlah Populasi Ternak Sapi di Kabupaten Bangka Tengah	2
Tabel 3 Jumlah Populasi Sapi Per Kecamatan di Kabupaten Bangka Tengah	3
Tabel 4 Penelitian Terkait	20
Tabel 5 Perhitungan Jumlah Sampel.....	32
Tabel 6 Metode Pengolahan dan Analisis Data	34
Tabel 7 Luas wilayah desa penelitian	38
Tabel 8 Potensi menurut sektor usaha	40
Tabel 9 Klasifikasi responden berdasarkan umur peternak	42
Tabel 10 Klasifikasi responden berdasarkan tingkat pendidikan.....	42
Tabel 11 Klasifikasi responden berdasarkan pengalaman berusaha	43
Tabel 12 Klasifikasi responden berdasarkan jumlah ternak	44
Tabel 13 Aspek sarana dan prasarana yang telah dilaksanakan peternak di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah.	46
Tabel 14 Aspek proses produksi bibit yang telah dilaksanakan peternak di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah.	48
Tabel 15 Aspek pelestarian lingkungan yang telah dilaksanakan peternak di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah.	49
Tabel 16 Aspek pelaporan yang telah dilaksanakan peternak di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah.	51
Tabel 17 Uji multikolinieritas	53
Tabel 18 Uji autokorelasi	54
Tabel 19 Koefisien Determinasi.....	56
Tabel 20 Penghitungan Statistik untuk Uji F	58
Tabel 21 Penghitungan statistic untuk uji t	59
Tabel 22 Uji korelasi Pearson Product Moment	65
Tabel 23 Pedoman untuk memberikan interpretasi koefisien korelasi	66

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1 Skema Kerangka Pemikiran	26
Gambar 2 Jumlah Penduduk Per Desa di Kecamatan Pangkalan Baru	39
Gambar 3. Hasil Uji Heteroskedastisitas	55

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Identitas Responden Peternak Sapi Potong Di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah	73
Lampiran 2. Aspek-Aspek Implementasi Good Breeding Practices (GBP) Usaha Penggemukan Sapi Potong Di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah	75
Lampiran 3. Implementasi Good Breeding Practices (GBP) Peternak Sapi Potong Di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah	77
Lampiran 4. Output SPSS Hasil Uji Regresi Linier Berganda	79
Lampiran 5. Aspek-Aspek Implementasi Good Breeding Practices (GBP) Usaha Penggemukan Sapi Potong Di Kecamatan Pangkalan Baru Kabupaten Bangka Tengah	81
Lampiran 6. Output SPSS Hasil Uji Korelasi Pearson Product Moment	83