

**UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KAKAO DI KECAMATAN
NITA, KABUPATEN SIKKA**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

MARCELINA FLORENYTHA BAGA

16/18591/EP

FAKULTAS PERTANIAN

INSTITUT PERTANIAN STIPER

YOGYAKARTA

2023

**UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KAKAO DI KECAMATAN
NITA, KABUPATEN SIKKA**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

MARCELINA FLORENYTHA BAGA
16/18591/EP

JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN

FAKULTAS PERTANIAN

INSTITUT PERTANIAN STIPER

YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KAKAO DI KECAMATAN
NITA, KABUPATEN SIKKA**



Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Agatha Ayiek Sih Sayekti, MP.

Dosen Penguji : Istiti Purwandari, SP., MP.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



(Ir. Samsuri Tarmadja, MP.)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu Perguruan Tinggi ataupun bersifat plagiatisme.

Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 25 Juli 2023

Yang menyatakan,

(Marcelina Florenytha Baga)

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria karena atas Berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KAKAO DI KECAMATAN NITA, KABUPATEN SIKKA** sehingga proses pendidikan di Institut Pertanian STIPER Yogyakarta dapat diselesaikan dengan baik dan mendapatkan gelar Sarjana (S1) Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih kepada berbagai pihak atas dukungan yang diberikan selama berlangsungnya proses penyusunan skripsi ini, kepada:

1. Ir. Samsuri, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
2. Dr. Ir. Agatha Ayiek Sih Sayekti, MP. selaku Dosen Pembimbing I skripsi, atas segala bimbingan, arahan dan ilmu yang diberikan kepada penulis selama bimbingan dari Proposal Penelitian sampai Skripsi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
3. Istiti Purwandari, SP., M.P. selaku Dosen Pembimbing II atas segala bimbingan, arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Ir. Listiyani, M.P. selaku Dosen Penguji yang membantu mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Siwi Istiana Dinarti, S.P., M.Sc selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian.
6. Kedua orang tua tercinta, Bapa Yohanes Veni Firma, SST dan Mama Benedikta Benty yang selalu memberikan dukungan dan pengorbanan baik secara moril maupun materil, serta selalu memberikan kepercayaan dan mendoakan penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik.

7. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Pertanian INSTIPER Yogyakarta, khususnya dosen program studi Agribisnis yang sudah membagikan ilmu, pengetahuan dan pengalamannya kepada penulis.
8. Saudara tercinta, Melania Putri Baga dan Marcelino Putra Baga yang tak bosan-bosannya memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.
9. Sahabat terbaik Valentino Wudu, Claudia Pasu, Diana Sadipun, Lya da Costa, Yatheo Zaliezh, Cristy Malelak, Erik Sengga dan Candra Raga yang selalu memotivasi dan membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini hingga selesai.
10. Teman-teman kelas Agribisnis B Angkatan 2016 dan adik-adik tingkat dan sahabat lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dan motivasinya,
11. Kepada rekan-rekan di warung Se'i Om Alex yang telah memberikan dukungan kepada penulis.
12. Terima kasih kepada Kepala BPP Kec. Nita, Pak Manse, Penyuluh Lapangan Bapak Anton Siga dan semua staff jajarannya, serta petani kakao di Desa Bloro yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk membantu penulis dalam melakukan penelitian.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, dimohon saran dan kritik dari pembaca sebagai masukan bagi penulis selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, 25 Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
INTISARI	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	7
A. Tinjauan Pustaka	7
B. Landasan Teori	24
C. Kerangka Pemikiran	27
III. METODOLOGI PENELITIAN	29
A. Metode Dasar Penelitian	29
B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitian	29
C. Metode Penentuan Sampel	30
D. Metode Pengambilan dan Pengumpulan Data	31
E. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel	31
F. Analisa Data dan Pembentukan Model	32

IV. KEADAAN UMUM LOKASI / DAERAH PENELITIAN	33
A. Deskripsi Wilayah	33
B. Keadaan Tanah dan Iklim	34
C. Keadaan Penduduk.....	35
D. Keadaan Lahan	37
V. HASIL PEMBAHASAN.....	38
A. Karakteristik Responden.....	38
B. Tanaman Kakao	44
C. Upaya Pemerintah Dalam Membantu Petani Kakao	82
D. Produktivitas	87
E. Perbandingan dari Standar dan Di Daerah Penelitian	88
F. Matriks Program Upaya Peningkatan Produktivitas	99
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	104
A. Kesimpulan	104
B. Saran	105
DAFTAR PUSTAKA	106
LAMPIRAN	110

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Dosis Pupuk Sesuai Umur Tanaman Kakao.....	10
4.1 Luas Wilayah, Desa, Penyuluh dan Jumlah Kelompok Tani Di Desa Bloro ..	33
4.2 Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin Di Desa Bloro.....	35
4.3 Data Penduduk Menurut Umur Di Desa Bloro.....	35
4.4 Data Penduduk Menurut Tingkatan Pendidikan Di Desa Bloro.....	36
4.5 Data Penduduk Menurut Pekerjaan Di Desa Bloro	37
5.1 Umur Petani Kakao Di Desa Bloro.....	38
5.2 Jenis Kelamin Petani Kakao Di Desa Bloro	39
5.3 Tingkat Pendidikan Petani Kakao Di Desa Bloro	40
5.4 Jumlah Anggota Keluarga Petani Kakao Di Desa Bloro	41
5.5 Luas Lahan Pertanian Petani Kakao Di Desa Bloro	43
5.6 Lama Bertani Petani Kakao Di Desa Bloro.....	44
5.7 Luas Lahan Kakao Di Desa Bloro	45
5.8 Varietas Tanaman Kakao	46
5.9 Umur Kakao	47
5.10 Jumlah Tanaman Kakao	48
5.11 Jarak Tanam Pohon Kakao	49
5.12 Tanaman Menghasilkan	50
5.13 Tanaman Belum Menghasilkan	51
5.14 Responden yang Melakukan Pemangkasan.....	52
5.15 Jumlah Pemangkasan Tanaman Kakao Pertahun	53
5.16 Pelaksanaan Pemupukan	55
5.17 Jenis Pupuk	56
5.18 Umur Tanaman Kako Pertama Kali Pemupukan.....	57

5.19 Jumlah Pemupukan pada Tanaman Kakao Pertahun	58
5.20 Rata-rata Sekali Pemupukan.....	60
5.21 Rata-rata Pupuk Perpohon.....	61
5.22 Hama Tanaman Kakao	62
5.23 Penyakit Tanaman Kakao	63
5.24 Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Kakao.....	64
5.25 Jenis Pestisida yang digunakan.....	65
5.26 Umur Kakao Pertama Kali Panen	66
5.27 Jumlah Panen Buah Kakao	67
5.28 Hasil Panen Buah Kakao	69
5.29 Waktu Pemanenan.....	70
5.30 Tempat Menjual Hasil Panen Kakao.....	71
5.31 Harga Jual Kakao	72
5.32 Pendapatan Petani dalam sekali Panen.....	74
5.33 Penghasilan Dalam Sekali Panen	75
5.34 Adanya Tanaman Selain Kakao	76
5.35 Tanaman yang penghasilannya lebih besar dari kakao	77
5.36 Jumlah Tenaga Kerja yang dibutuhkan Petani	78
5.37 Tenaga Kerja Dalam Keluarga dan Luar Keluarga.....	79
5.38 Upah Tenaga Kerja	80
5.39 Kegiatan yang dilakukan tenaga kerja	81
5.40 Diadakannya kegiatan atau pelatihan tentang kakao	82
5.41 Keikutsertaan Petani dalam Kegiatan/Pelatihan Tentang Kakao	83
5.42 Penerimaan Bantuan dari Pemerintah untuk Petani	84
5.43 Bantuan yang diperoleh petani	85
5.44 Terakhir kali mendapatkan bantuan dari pemerintah.....	87
5.45 Jumlah Pohon Perhektar Standar dan Di Daerah Penelitian	89

5.46 Pemangkasan Standar dan Di Daerah Penelitian	90
5.47 Jarak Tanam Standar dan Di Daerah Penelitian	91
5.48 Umur Awal Pemupukan Standar dan Di Daerah Penelitian.....	92
5.49 Jumlah Pemupukan Standar dan Di Daerah Penelitian	93
5.50 Rata-rata Sekalin Pupuk Standar dan Di Daerah Penelitian.....	94
5.51 Rata-rata Pupuk Perpohon Standar dan Di Daerah Penelitian.....	95
5.52 Pengendalian Hama dan Penyakit Standar dan Di Daerah Penelitian	96
5.53 Hasil Produksi Standar dan Di Daerah Penelitian	97
5.54 Hasil Produktivitas Standar dan Di Daerah Penelitian.....	98
5.55 Matriks Upaya Peningkatan Produktivitas Kakao	101

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	27

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang menyebabkan rendahnya produktivitas tanaman kakao. Penelitian dilaksanakan di Desa Bloro, Kecamatan Nita, Provinsi Nusa Tenggara Timur. Penelitian ini bersifat deskriptif yang memusatkan pada pemecahan masalah-masalah yang ada di masa sekarang, dengan mengumpulkan data-data kemudian disusun dan dijelaskan lalu terakhir dianalisis. Penentuan sampel dilakukan dengan menggunakan metode *purposive sampling* artinya peneliti menentukan sample dengan asumsi desa tersebut merupakan desa yang paling dominan luas lahan kebun kakao dan rata-rata masyarakat di Desa Bloro berprofesi sebagai petani. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa faktor-faktor yang menyebabkan rendahnya produktivitas adalah umur tanaman kakao yang sudah tua, serangan hama dan penyakit yang sulit untuk dikendalikan, serta teknik budidaya tanaman kakao yang tidak sesuai dengan standar yang ada. Upaya yang dapat dilakukan untuk meningkatkan produktivitas adalah melakukan replanting dan sambung pucuk serta sambung samping untuk tanaman yang sudah tua, memenuhi jumlah pohon perhektar sesuai dengan standar, memberikan pupuk sesuai dengan standar sehingga kebutuhan nutrisi tanaman terpenuhi dengan baik sehingga dapat meningkatkan produksi dan produktivitas tanaman kakao.

Kata Kunci : *Produktivitas, Petani, Kakao*