

**EKSPLORASI KLON KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora*), VARIETAS
ARABICA (*Coffea arabica*), DAN LIBERICA (*Coffea liberica*) DI
KABUPATEN SITUBONDO SERTA PEMANFAATANNYA SEBAGAI
BUKU PANDUAN LAPANG**

SKRIPSI

Oleh

Silva Nafisa

NIM 1610211020



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
2020**

**EKSPLORASI KLON KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora*), VARIETAS
ARABICA (*Coffea arabica*), DAN LIBERICA (*Coffea liberica*) DI
KABUPATEN SITUBONDO SERTA PEMANFAATANNYA SEBAGAI
BUKU PANDUAN LAPANG**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas Muhammadiyah Jember
untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam
menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan Biologi

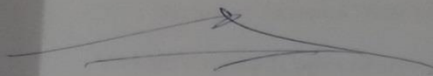
Oleh
Silva Nafisa
NIM 1610211020

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

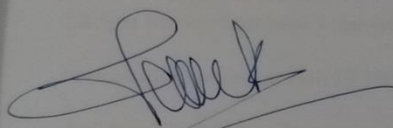
Skripsi oleh Silva Nafisa ini telah Dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 18 Juli 2020

Dewan Penguji,


Dr. Kukuh Munandar, M.Kes

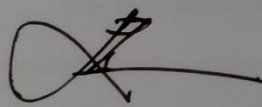
Ketua

NIP. 196411141991031003


Dra. Sawitri Komarayanti, M.S

Anggota

NPK. 8802183


Ir. Elfien Herrianto, M.P

Anggota

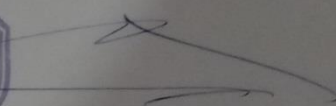
NPK. 8507129

Mengetahui,

Dekan

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan




Dr. Kukuh Munandar, M.Kes

NIP. 196411141991031003

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda-tangan di bawah ini:

Nama : Silva Nafisa
NIM : 1610211020
Program Studi : Pendidikan Biologi
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil-alihan, tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Jember, 18 Juli 2020

Yang membuat pernyataan,

Silva Nafisa

NIM. 1610211020



PRAKATA

Alhamdulillah puji syukur kepada Allah. Berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Segala hal yang telah diupayakan semoga bermanfaat baik bagi penulis maupun bagi pembaca.

Skripsi ini berjudul “Eksplorasi Klon Kopi Robusta (*Coffea Canephora*), Varietas Arabica (*Coffea Arabica*), Dan Liberica (*Coffea Liberica*) di Kabupaten Situbondo Serta Pemanfaatannya Sebagai Buku Panduan Lapang”. Skripsi ini memuat bab I sampai bab VI. Bab I berisi pendahuluan, Bab II berisi kajian pustaka, Bab III berisi metode penelitian, Bab IV berisi paparan data hasil penelitian, Bab V berisi pembahasan, dan Bab VI berisi kesimpulan dan saran.

Atas kekurangan yang terjadi pada penulisan skripsi ini, penulis menerima kritik dan saran dalam rangka penyempurnaan skripsi ini. Semoga bisa menjadi bahan koreksi bersama untuk perbaikan selanjutnya.

Jember, Juli 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN LOGO	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
PRAKATA	vii
UNGKAPAN TERIMAKASIH	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Masalah Penelitian	7
1.3 Fokus Penelitian	8
1.4 Tujuan Penelitian	8
1.5 Manfaat Penelitian	8
1.6 Asumsi Penelitian	9
1.7 Ruang Lingkup Penelitian	10
1.8 Definisi Istilah	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Eksplorasi Kopi	13
2.2 Tanaman Kopi	13
2.2.1 Taksonomi dan Morfologi Tanaman Kopi	15
2.2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kopi	19
2.2.3 Klasifikasi Tanaman Kopi	20
2.3 Persebaran Tanaman Kopi di Indonesia	31
2.4 Kabupaten Situbondo	34
2.4.1 Letak Geografis	34
2.4.2 Bidang Pertanian dan Perkebunan Situbondo	35
2.5 Buku Panduan Lapang	39
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian	41
3.2 Data	42

3.3 Sumber Data.....	42
3.4 Lokasi Penelitian	44
3.5 Teknik Pengumpulan Data	45
3.6 Instrumen Pengumpulan Data.....	46
3.7 Teknik Penganalisisan Data.....	52
3.8 Teknik Pengujian Kesahihan Data	53
BAB IV PAPARAN DATA	
4.1 Keragaman Klon dan Varietas Tanaman Kopi di Kabupaten Situbondo	54
4.2 Hasil Identifikasi Tanaman Kopi	60
4.3 Eksplorasi Klon dan Varietas Tanaman Kopi di Kabupaten Situbondo	61
4.4 Karakteristik Topografi Wilayah Pada Perkebunan Kopi di Kabupaten Situbondo.....	86
4.4.1 Karakteristik Topografi Wilayah Pada Perkebunan Kopi di Kecamatan Arjasa.....	86
4.4.2 Karakteristik Topografi Wilayah Pada Perkebunan Kopi di Kecamatan Jatibanteng	87
4.4.3 Karakteristik Topografi Wilayah Pada Perkebunan Kopi di Kecamatan Sumbermalang	88
4.5 Pemanfaatan Hasil Penelitian Sebagai Buku Panduan Lapangan	89
BAB V PEMBAHASAN	
5.1 Keragaman Klon dan Varietas Tanaman Kopi di Kabupaten Situbondo	91
5.2 Jenis dan Jumlah Tanaman Kopi Yang Ditemukan di Kecamatan Arjasa	93
5.3 Jenis dan Jumlah Tanaman Kopi Yang Ditemukan di Kecamatan Jatibanteng	95
5.4 Jenis dan Jumlah Tanaman Kopi Yang Ditemukan di Kecamatan Sumbermalang	96
5.5 Uji Kelayakan Buku Panduan Lapangan	98
BAB VI PENUTUP	
6.1 Kesimpulan	101
6.2 Saran	102
DAFTAR RUJUKAN	104
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	110
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	134
RIWAYAT HIDUP.....	135

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Matriks Penelitian	110
2. Lembar Identifikasi Tanaman Kopi	112
3. Identifikasi Dokumentasi Morfologi Tanaman Kopi	115
4. Pedoman Wawancara Ahli Tanaman Kopi.....	121
5. Data Kelompok Tani Kopi.....	124
6. Data Responden	125
7. Biodata Responden.....	127
8. Data Jumlah Tanamas Kopi.....	129
9. Dokumentasi	132

