

ETNOSAINS KOPI IJEN BONDOWOSO

BUKU

Oleh

Vanessa Yuan Oktavia

NIM 2210211022



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI

2026

ETNOSAINS KOPI IJEN BONDOWOSO

BUKU

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

Oleh :

Vanessa Yuan Oktavia

NIM 2210211005

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI

2026

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN (ORIGINALITAS)

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Vanessa Yuan Oktavia
Tempat , tanggal lahir : Bondowoso, 27 Oktober 2003
NIM : 2210211022
Program Studi : Pendidikan Biologi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Buku yang saya tulis berjudul :

"Etnosains Kopi Ijen Bondowoso" merupakan hasil karya saya sendiri yang disusun berdasarkan kemampuan dan pemikiran saya tanpa melakukan tindakan plagiarisme, baik sebagian maupun seluruhnya, terhadap karya atau gagasan pihak lain yang kemudian diakui sebagai karya saya.

Apabila di kemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak sesuai dengan keadaan yang sebenarnya, saya bersedia menerima segala bentuk sanksi akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Mengetahui,

Jember, 16 Juli 2026

Ketua Program Studi

Yang membuat pernyataan,



(Dr. Agus Prasetyo Utomo, S.Si., M.Pd.)

NPK.0714087901



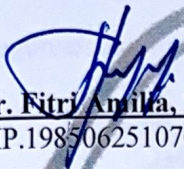
(Vanessa Yuan Oktavia)

NIM.2210211022

HALAMAN PERSETUJUAN

Buku oleh Vanessa Yuan Oktavia, NIM 2210211022, dengan judul: "Etnosains Kopi Ijen Bondowoso", telah dipertahankan didepan Dewan Penguji pada 16 juli 2026 dan dinyatakan lulus.

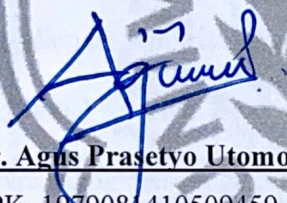
Dewan Penguji,


Dr. Fitri Amila, S.S., M.Pd.
NIP.1985062510709477

, Ketua

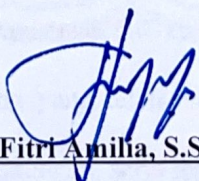

Dr. Kukuh Munandar, M.Kes
NIP.196411141991031003

, Anggota


Dr. Agus Prasetyo Utomo, S.Si., M.Pd
NPK. 1979081410509459

, Anggota

Mengetahui,
Dekan


Dr. Fitri Amila, S.S., M.Pd.
NPK. 1985062510709477

PRAKATA

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat, karunia, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir berupa buku yang berjudul "Etnosains Kopi Ijen Bondowoso". Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi kewajiban akademik pada Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Jember.

Buku ini lahir dari ketertarikan penulis terhadap kopi Ijen Bondowoso sebagai perpaduan unik antara pengetahuan ilmiah dan kearifan lokal masyarakat setempat. Kawasan lereng Ijen–Raung menyimpan kekayaan pengetahuan petani yang diwariskan turun-temurun, mulai dari cara membaca tanda alam untuk menentukan waktu tanam, praktik budidaya dan pengendalian hama secara alami, hingga teknik pascapanen yang sarat pengalaman empiris. Buku ini disusun sebagai upaya menghubungkan pengetahuan tradisional tersebut dengan konsep-konsep sains biologi, agar keduanya dapat dipahami secara saling melengkapi, bukan terpisah. Selain aspek budidaya, buku ini juga mengangkat Tari Molong Kopi sebagai wujud kearifan budaya yang lahir dari kedekatan masyarakat dengan tanaman kopi, serta potensi agrowisata kopi Ijen sebagai ruang pembelajaran sains, budaya, dan ekonomi masyarakat sekaligus. Buku ini ditujukan bagi peserta didik, pendidik, akademisi, petani kopi, maupun masyarakat umum yang ingin memahami kopi Ijen Bondowoso secara lebih utuh — dari akar ilmiahnya hingga makna budaya yang menyertainya.

Penulis menyadari bahwa penyusunan buku ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak, khususnya dosen pembimbing yang telah membimbing dengan penuh kesabaran, keluarga yang senantiasa memberi dukungan, serta semua pihak yang turut membantu proses penyusunan tugas akhir ini. Semoga karya sederhana ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun pembaca dalam memahami etnosains kopi Ijen Bondowoso, serta menjadi referensi

dalam upaya pelestarian pengetahuan lokal dan peningkatan kualitas kopi di daerah ini.

Jember, 16 Juli 2026

Vanessa Yulan Oktavia

DAFTAR TAUTAN

1. Tautan Buku Ber- ISBN

<https://penerbitlitnus.co.id/portfolio/etnosains-kopi-ijen-bondowoso/>



2. Tautan ISBN di laman Perpustakaan

<https://isbn.perpusnas.go.id/bo-penerbit/penerbit/isbn/data/view-kdt/1406189>



LAMPIRAN

1. Pengecekan Bukti ISBN di Perpustakaan

