

**MODUL AJAR
AGROFORESTRI:
BAGIAN 1**

(KHT 620216)



Disusun oleh:

TRIO SANTOSO, S. Hut., M. Sc.

SURNAYANTI, S. Hut., M. Sc.

MACHYA KARTIKA TSANI, S. Hut., M. Si.

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMPUNG
2022**

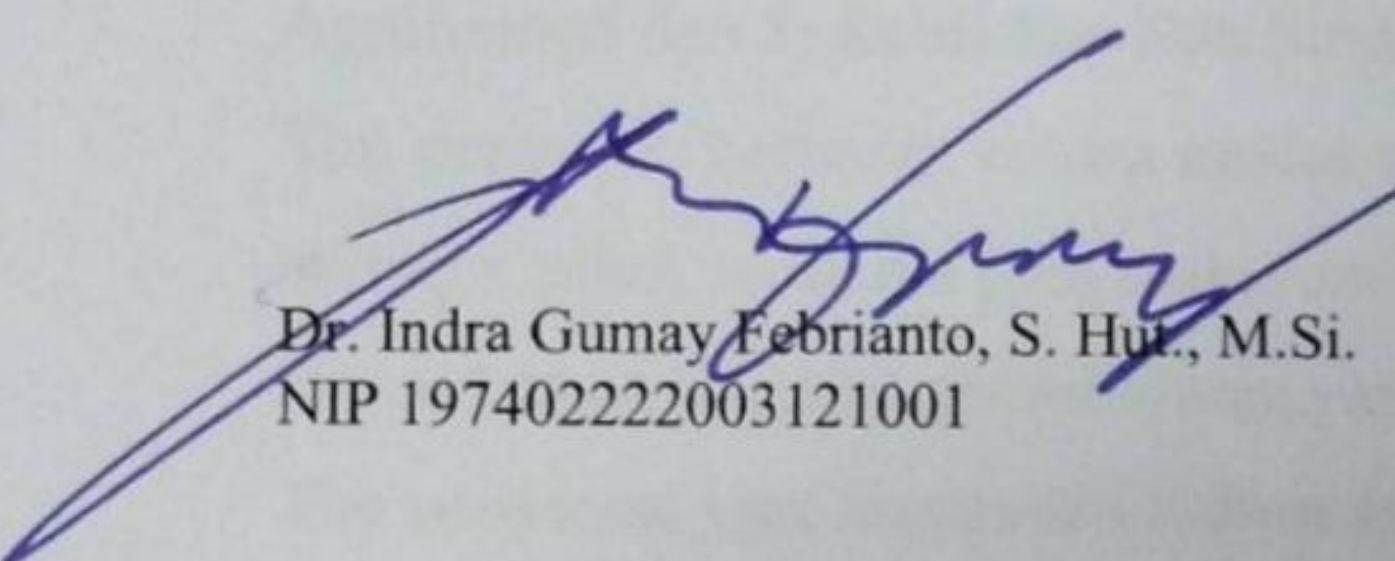
DOKUMEN LEMBAGA PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN DAN PENJAMIN MUTU UNILA	
TANGGAL	30 Mei 2022
NO. DOKUMEN	331/MD/LP3M/2022
PARAF	Ria

LEMBAR PENGESAHAN

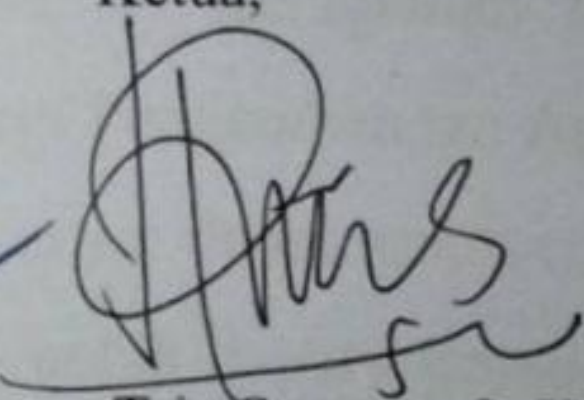
1. Judul : Modul Ajar Agroforestri: Bagian 1
2. Identitas Mata Kuliah
 - a. Mata Kuliah : Agroforestri
 - b. Kode Mata Kuliah : KHT 620216
 - c. Semester : VI
 - d. Kredit : 3 (2-1) sks
 - e. Status Mata Kuliah : Wajib Jurusan Kehutanan
3. Identitas Dosen Penyusun
 - a. Nama : Trio Santoso, S. Hut., M. Sc.
 - b. NIP : 198503102014041002
 - c. Anggota Tim (1) : Surnayanti, S. Hut., M. Si.
 - d. Anggota Tim (2) : Machya Kartika Tsani, S. Hut., M. Sc.
 - e. Bidang Keilmuan : Kehutanan
 - f. Jurusan/ Fakultas : Kehutanan/ Pertanian

Bandar Lampung, 4 April 2022

Mengetahui
Ketua Jurusan Kehutanan,

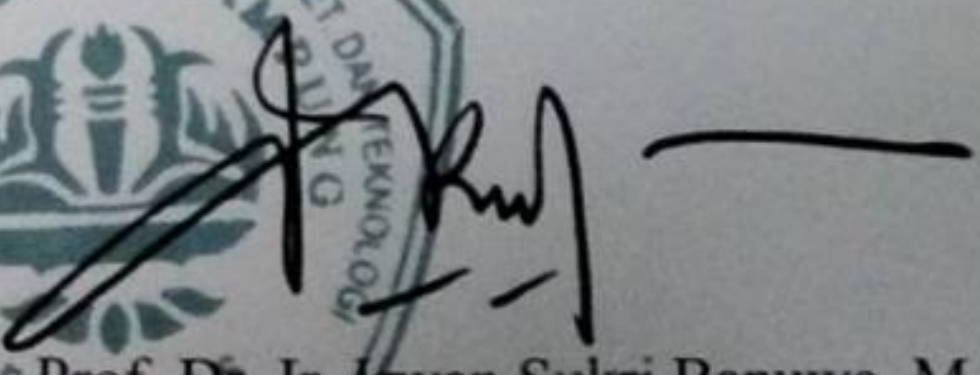

Dr. Indra Gumay Febrianto, S. Hut., M.Si.
NIP 197402222003121001

Penyusun
Ketua,

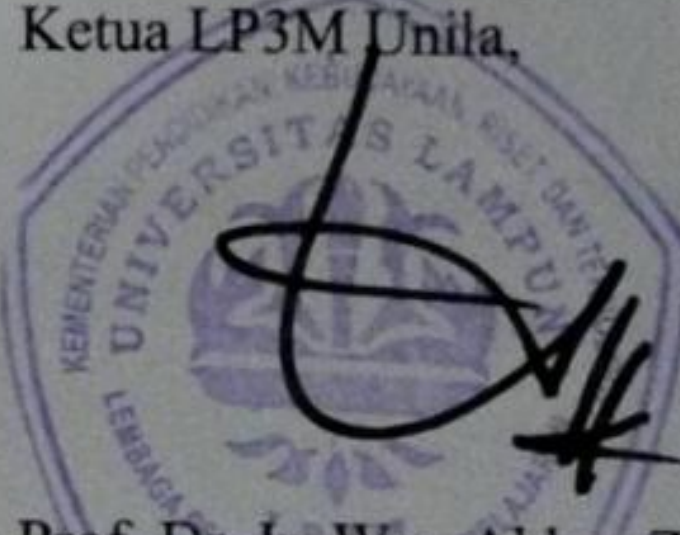

Trio Santoso, S. Hut., M. Sc.
NIP 198503102014041002

Menyetujui

Dekan Fakultas Pertanian,


Prof. Dr. Ir. Arwan Sukri Banuwa, M.Si.
NIP 196110201986031002

Ketua LP3M Unila,


Prof. Dr. Ir. Wan Abbas Zakaria, M.S.
NIP 196108261987021001

DAFTAR ISI

	Hal
Halaman Judul....	i
Lembar Pengesahan	ii
Kata Pengantar ..	iii
Daftar Isi ..	iv
BAB 1. KONSEP AGROFORESTRI	1
I. PENDAHULUAN	1
II. PENYAJIAN MATERI	3
A. Definisi Agroforestri	3
B. Tujuan dan Ciri-ciri Agroforestri	7
C. Ruang Lingkup Agroforestri	8
III. PENUTUP	11
A. Rangkuman	11
B. Latihan	12
BAB 2. KESESUAIAN LAHAN DAN TANAMAN UNTUK SISTEM AGROFORESTRI	
I. PENDAHULUAN	15
II. PENYAJIAN MATERI	15
A. Konsep Evaluasi dan Kesesuaian Lahan	16
B. Pemilihan Jenis	17
C. Kelayakan Jenis tanaman Tanaman	17
III. PENUTUP	20
A. Rangkuman	20
B. Latihan	21
BAB 3. KLASIFIKASI AGROFORESTRI	
I. PENDAHULUAN	24
II. PENYAJIAN MATERI	25
A. Konsep Evaluasi dan Kesesuaian Lahan	25
B. Klasifikasi berdasarkan masa perkembangannya	26
C. Kelayakan Jenis tanaman Tanaman	27
III. PENUTUP	27
A. Rangkuman	27
B. Latihan	29

BAB 4. KERAGAMAN HAYATI PADA SISTEM AGROFORESTRI	32
I. PENDAHULUAN	32
II. PENYAJIAN MATERI	33
A. Manfaat Keanekaragaman Hayati	35
B. Pengembangan Agroforestri	37
III. PENUTUP	39
A. Rangkuman	39
B. Latihan	40
 BAB 5. KEBIJAKAN DAN STRATEGI PENGEMBANGAN AGROFORESTRI	 43
I. PENDAHULUAN	43
II. PENYAJIAN MATERI	45
A. Elemen kelembagaan	45
B. Politik	47
C. Proses pembuatan kebijakan	48
III. PENUTUP	50
A. Rangkuman	50
B. Latihan	51
 DAFTAR PUSTAKA	 54