



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**ETNOEKOLOGI DAN PENGELOLAAN SATUAN UNIT LANSKAP  
BERBASIS KEARIFAN MASYARAKAT LERENG GUNUNG  
SLAMET DI KECAMATAN PAGUYANGAN, KABUPATEN  
BREBES, JAWA TENGAH**

**TESIS**

**Nabela Fikriyya  
1806151392**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PROGRAM STUDI PASCASARJANA BIOLOGI  
DEPOK  
2020**



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**ETNOEKOLOGI DAN PENGELOLAAN SATUAN UNIT LANSKAP  
BERBASIS KEARIFAN MASYARAKAT LERENG GUNUNG  
SLAMET DI KECAMATAN PAGUYANGAN, KABUPATEN  
BREBES, JAWA TENGAH**

**TESIS**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Sains**

**Nabela Fikriyya  
1806151392**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PROGRAM STUDI PASCASARJANA BIOLOGI  
BIOLOGI KONSERVASI  
DEPOK  
JUNI 2020**

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Tesis ini adalah hasil karya saya sendiri,  
Dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk  
telah saya nyatakan dengan benar**

**Nama : Nabela Fikriyya**

**NPM : 1806151392**

**Tanda Tangan :**

**Tanggal : 30 Juni 2020**

## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :  
Nama : Nabela Fikriyya  
NPM : 1806151392  
Program Studi : Biologi, S2  
Judul Tesis : Etnoekologi dan Pengelolaan Satuan Unit Lanskap  
Berbasis Kearifan Masyarakat Lereng Gunung Slamet di  
Kecamatan Paguyangan, Kabupaten Brebes, Jawa Tengah

**Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Sains pada Program Studi Pascasarjana, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.**

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing 1 : Dr. Nisyawati, M.S. ( ..... tanda tangan ..... )  
Pembimbing 2 : Dr. Marina Silalahi, M.Si. ( ..... tanda tangan ..... )  
Penguji 1 : Dr. Ratna Yuniati, M.Si. ( ..... tanda tangan ..... )  
Penguji 2 : Dr. Retno Lestari, M.Si. ( ..... tanda tangan ..... )

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 30 Juni 2020

**VALIDATION SHEET**

This Thesis Submitted by :  
Name : Nabela Fikriyya  
Student Number : 1806151392  
Study Program : Biology, Master  
Thesis Title : Ethnoecology and Landscape Unit Management Based  
on the wisdom of the Slamet Mountain Slope Community  
in Paguyangan District, Brebes Regency, Central Java

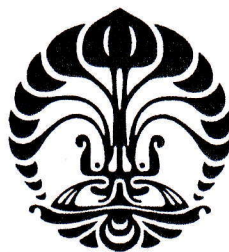
**It has been successfully defended before the Council of Examiners and was accepted as part of the requirements necessary to obtain a Master of Science degree in Biology Program, Faculty of Mathematic and Natural Science, Universitas Indonesia.**

**BOARD OF EXAMINERS**

Adviser 1 : Dr.Nisyawati, M.S. ( ..... signature ..... )  
Adviser 2 : Dr. Marina Silalahi, M.Si. ( ..... signature ..... )  
Examiner 1 : Dr. Ratna Yuniati, M.Si. ( ..... signature ..... )  
Examiner 2 : Dr. Retno Lestari, M.Si. ( ..... signature ..... )

Defined in : Depok

Date : 30 Juni 2020



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**PENGETAHUAN ETNOBOTANI MASYARAKAT DESA BULUMARIO,  
KECAMATAN SIPIROK, SUMATERA UTARA DAN PERSPEKTIF  
PENGEMBANGAN *Arenga pinnata* OLEH MASYARAKATNYA**

**TESIS**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Magister Sains**

**Oleh:**

**KHAIRISSA TRISLIANI ASMARA**

**1706122113**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**PROGRAM STUDI PASCASARJANA BIOLOGI**

**DEPOK**

**DESEMBER 2019**

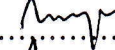



## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :

Nama : Khairissa Trisliani Asmara  
NPM : 1706122113  
Program Studi : Biologi  
Judul Tesis : Pengetahuan Etnobotani Masyarakat Desa Bulumario,  
Kecamatan Sipirok, Sumatera Utara dan Perspektif  
Pengembangan *Arenga pinnata* oleh Masyarakatnya

Telah berhasil saya pertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Sains pada Program Studi Pascasarjana Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing	: Dr. Nisyawati, M.S.	(.....  .....)
Pembimbing	: Dr. Marina Silalahi, M.Si.	(.....  .....)
Penguji	: Dr. Dra. Ratna yuniati, M.Si.	(.....  .....)
Penguji	: Dr. Dra. Andi Salamah, M.Sc.	(.....  .....)

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 18 Desember 2019



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**ETNOBOTANI DAN ETNOEKOLOGI TUMBUHAN OBAT DI  
PEKARANGAN MASYARAKAT NAGARI TUO PARIANGAN,  
SUMATERA BARAT**

**TESIS**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Sains**

**WIKA MARDHIYAH  
1706122145**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PROGRAM STUDI PASCASARJANABIOLOGI  
DEPOK  
DESEMBER 2019**



## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh:

Nama : Wika Mardhiyah

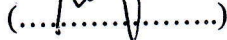
NPM : 1706122145

Program Studi : Pascasarjana Biologi


Judul Tesis : Etnobotani dan Etnoekologi Tumbuhan Obat di Pekarangan Masyarakat Nagari Tuo Pariangan

Telah berhasil saya pertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelas Magister Sains pada Program Studi Pascasarjana Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Dr. Nisyawati, M.S. 

Pembimbing II : Dr. Marina Silalahi, M.Si. 

Penguji I : Dr. Ratna Yuniati, M.Si. 

Penguji II : Dr. Retno Lestari, M.Si. 

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 18 Desember 2019



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**ETNOMEDISIN DAN NILAI EKONOMI TUMBUHAN OBAT  
PADA ETNIS MINANGKABAU DI KECAMATAN IX KOTO  
SUNGAI LASI, SOLOK, SUMATRA BARAT**

**TESIS**

**ARDIAN KHAIRIAH**

**1406505380**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**PROGRAM PASCASARJANA BIOLOGI**

**DEPOK**

**2017**


## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh

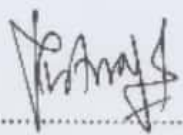
Nama : Ardian Khairiah  
NPM : 1406505380  
Program Studi : Biologi  
Judul Tesis : Etnomedisin dan Nilai Ekonomi Tumbuhan Obat  
pada Etnis Minangkabau di Kecamatan IX Koto  
Sungai Lasi, Solok, Sumatra Barat


Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Sains (M.Si.) pada Program Pascasarjana Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Dr. Dra. Nisyawati, M.S.  (.....)

Pembimbing II : Dr. Marina Silalahi, M.Si.  (.....)

Penguji I : Dr. Ratna Yuniati, M.Si.  (.....)

Penguji II : Drs. Wisnu Wardhana, M.Si.  (.....)

Ditetapkan di : Depok  
Tanggal : 12 Januari 2017



SURAT KETERANGAN  
PEMBIMBING

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

Nama : Dr. Marina Silalahi, M.Si.  
NIDN : 0326097202  
Fakultas/Universitas : FKIP UKI  
Departemen/Program Studi : Pendidikan Biologi

Adalah benar sebagai Pembimbing dari mahasiswa berikut :

No	Nama Mahasiswa	NPM	Jenjang Pendidikan
1	Khairissa Trisliani Asmara	1706122113	Magister (S2)
2	Wika Mardhiyah	1706122145	Magister (S2)
3	Ardian Khairiah	1406505380	Magister (S2)

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan dengan sebagaimana mestinya.

Dibuat di : Depok  
Pada tanggal : 15 Januari 2020  
Departemen Biologi FMIPA UI  
Ketua Program Pascasarjana Biologi



Dr. Abinawanto  
NIP. 196204251987031004

E.D.2.6/1



UNIVERSITAS INDONESIA

ETNOBOTANI MASYARAKAT ETNIS KARO  
DI KECAMATAN MERDEKA, SUMATERA UTARA

TESIS

ENDANG CHRISTINE PURBA  
1106152073

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PROGRAM STUDI PASCASARJANA BIOLOGI  
DEPOK  
JANUARI 2015

## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh:

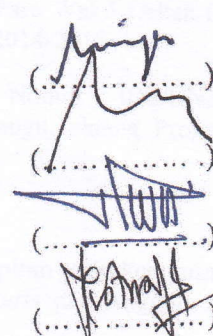
Nama : Endang Christine Purba  
NPM : 1106152073  
Program studi : Biologi  
Judul Tesis : Etnobotani Masyarakat Etnis Karo di Kecamatan Merdeka, Sumatera Utara

Telah berhasil saya pertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Sains pada Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia.

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Dr. Nisyawati, M.S.  
Pembimbing II : Dr. Marina Silalahi, M.Si.  
Penguji I : Drs. Wisnu Wardhana, M.Si.  
Penguji II : Dr. Ratna Yuniati, M.Si.

(.....)  
(.....)  
(.....)  
(.....)



Ditetapkan di : Depok  
Tanggal : 6 Januari 2015



**SURAT KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS INDONESIA**

No. ~~006~~ /UN2.F3.1/HKP.02.04.00/2015

tentang

**PANITIA UJIAN/PENGUJI SIDANG PROGRAM PASCASARJANA BIOLOGI FMIPA-UI**

**DEKAN FMIPA-UI**

- Menimbang:**
- a. bahwa untuk menjalankan kegiatan akademik dianggap perlu menugaskan dosen penguji sidang di FMIPA-UI;
  - b. bahwa nama-nama yang tercantum pada lampiran surat keputusan ini, dianggap memenuhi persyaratan untuk ditugaskan sebagai Panitia ujian / Penguji tersendiri yang terdiri atas Ketua, Sekretaris dan Anggota Penguji.
  - c. bahwa untuk itu perlu dikeluarkan Surat Keputusan Dekan FMIPA-UI.
- Mengingat:**
1. Undang-undang Nomor: 43 Tahun 1999 tentang Perubahan atas Undang-undang Nomor 8 Tahun 1974 tentang Pokok-pokok Kepegawaian;
  2. Undang-undang Nomor: 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
  3. Undang-undang Nomor: 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
  4. Peraturan Pemerintah Nomor: 68 Tahun 2013 tentang Statuta Universitas Indonesia;
  5. Keputusan Rektor Nomor: 0004/SK/R/UI/2014 tanggal 6 Januari 2014 tentang Struktur Organisasi Fakultas di Lingkungan Universitas Indonesia;
  6. Surat Keputusan Rektor Nomor: 0043/SK/R/UI/2014 tanggal 8 Januari 2014 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia Periode 2014-2018;
  7. Surat Keputusan Rektor Nomor: 0098/SK/R/UI/2014 tanggal 17 Januari 2014 tentang Pemberhentian Wakil Dekan dan Pengangkatan Para Wakil Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia Periode 2014-2018.
- Memperhatikan:** Surat pengusulan Ketua Program Studi Biologi Nomor : 012/UN2.F3.11.1/PDP.00.05.02 /2015 tanggal 14 Januari 2015 tentang pemberian tugas penguji sidang Program Pascasarjana Biologi

**MEMUTUSKAN**

**Menetapkan:  
Pertama:**

Mengangkat nama-nama yang tercantum pada lampiran surat keputusan ini, sebagai Panitia ujian / Penguji tersendiri yang terdiri atas Ketua, Sekretaris dan Anggota Penguji yang tercantum pada lampiran surat keputusan ini.

**Kedua:**

Keputusan ini berlaku untuk Semester Ganjil 2014/2015 dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diperbaiki sebagaimana mestinya bilamana nanti terdapat kekeliruan dalam surat keputusan ini.

Ditetapkan di : Depok  
Pada tanggal : Januari 2015

**Tembusan Yth.:**

1. Ketua Program Pascasarjana Biologi FMIPA-UI;
2. Kasubbag Pendidikan FMIPA-UI;
3. Kasubbag Kepegawaian FMIPA-UI;
4. Yang bersangkutan.


  
A.n. Dekan  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan,  
Penelitian dan Kemahasiswaan  
Drs. Ridla Bakri, M.Phil., Ph.D.  
NIP195509241986021001

Lampiran Surat Keputusan Dekan FMIPA-UI  
Nomor : /UN2.F3.1/HKP.02.04.00/2015  
Tanggal : Januari 2015

DAFTAR NAMA DOSEN PENGUJI SIDANG PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI BIOLOGI  
SEMESTER GANJIL 2014/2015

Nomor	Nama Dosen	Nama Mahasiswa	Hari / Tanggal
1	Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Ketua ) Drs. Wisnu Wardhana, M.Si. ( Penguji I ) Drs. Erwin Nurdin, M.Si. ( Penguji II ) Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Penguji III ) Dr. Nisyawati, MS. ( Pembimbing I ) Dr. Tarsoen Waryono, M.Si. ( Pembimbing II )	Muhamad Muslich 1206330822	Senin, 22 Desember 2014
2	Dr. Dadang Kusmana ( Ketua ) Dra. Sitaresmi, M.Sc. ( Penguji I ) Dr. Endang Saepudin ( Penguji II ) Dr. Dadang Kusmana ( Penguji III ) Dr. Wibowo Mangunwardoyo ( Pembimbing I ) Dr. Yopi ( Pembimbing II )	Sita Heris Anita 1206305505	Selasa, 25 November 2014
3	Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Ketua ) Drs. Wisnu Wardhana, M.Si. ( Penguji I ) Dr. Ratna Yuniati, M. Si. ( Penguji II ) Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Penguji III ) Dr. Nisyawati, MS. ( Pembimbing I ) Dr. Marina Silalahi, M.Si. ( Pembimbing II )	Endang C. Purba 1106152073	Selasa, 06 Januari 2015
4	Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Ketua ) Dra. Sitaresmi, M.Sc. ( Penguji I ) Dr. Abinawanto ( Penguji II ) Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Penguji III ) Dr. Wibowo Mangunwardoyo ( Pembimbing I ) Dr. Puspita Lisdiyanti, M.Agr.Chem (Pembimbing II)	Vilya Syafriana 1206180121	Rabu, 07 Januari 2015
5	Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Ketua ) Dra. Sitaresmi, M.Sc. ( Penguji I ) Dr. Abinawanto ( Penguji II ) Dr. Luthfiralda Sjahfirdi, M.Biomed. ( Penguji III ) Dr. Wibowo Mangunwardoyo ( Pembimbing I ) Dr. Sukma Nuswantara, M.Phil. ( Pembimbing II )	Asnany Caniago 1206179233	Rabu,, 07 Januari 2015

Ditetapkan Di : Depok  
Pada Tanggal : Januari 2015

UNIVERSITAS INDONESIA  
A.n Dekan  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan,  
Penelitian dan Kemahasiswaan  
  
Drs. Ridla Bakri M.Phil, Ph.D.  
NIP195509241986021001  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM