

**TESIS**  
**PENGEMBANGAN WISATA EDUKASI DANAU KELIMUTU DI**  
**KABUPATEN ENDE NUSA TENGGARA TIMUR**



Oleh :  
Selfiyah Karimah  
16727251010

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI**  
**PROGRAM PASCASARJANA**  
**UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**  
**2019**

## ABSTRAK

SELFIYAH KARIMAH: Pengembangan Wisata Edukasi Danau Kelimutu di Kabupaten Ende, Nusa Tenggara Timur. **Tesis, Yogyakarta: Program Pascasarjana, Universitas Negeri Yogyakarta, 2019.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengungkapkan: (1) potensi kawasan, dan (2) upaya pengembangan kawasan Danau Kelimutu sebagai wisata edukasi di Kabupaten Ende, Nusa Tenggara Timur.

Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif. Penelitian dilakukan di Kabupaten Ende, Nusa Tenggara Timur. Informan dalam penelitian ini adalah Kepala Sub- Bagian Program Dinas Pariwisata Kabupaten Ende, Kepala Balai Taman Nasional Kelimutu, Koordinator Perencanaan dan Teknis Konservasi Balai Taman Nasional Kelimutu, Kepala SPTN Wil 1 Moni. Pengumpulan data melalui observasi, wawancara dan dokumentasi. Uji keabsahan data menggunakan triangulasi sumber. Analisis data menggunakan matriks SWOT.

Hasil penelitian adalah sebagai berikut. (1) Potensi Danau Kelimutu menjadi wisata edukasi yaitu flora dan fauna; (2) Upaya pengembangan dianalisis dengan analisis SWOT sehingga dapat diketahui: a) pengembangan kemitraan wisata dijalin dengan berbagai sekolah di Kabupaten Ende sebagai edukasi praktek untuk lebih memperkenalkan ekosistem flora dan fauna khususnya untuk pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam; b) Pengembangan pengelolaan sumber daya manusia (SDM) wisata edukasi dilakukan perekrutan tenaga pendamping untuk wisatawan, dimana sebelumnya akan dilakukan pembinaan dan pelatihan terlebih dahulu berkaitan dengan tata cara dan peraturan selama melakukan pendampingan seperti pendidikan berkaitan dengan keanekaragaman flora dan fauna; c) Pengembangan kawasan zona untuk wisata edukasi, perlu dibangun pagar pembatas untuk menjaga flora dan fauna yang ada, dibagikan *handbook* yang berisikan keterangan setiap flora dan fauna, d) Pengembangan aktivitas promosi wisata edukasi. Promosi dilakukan di berbagai sekolah di Kabupaten Ende; e) Peningkatan sarana pendukung wisata edukasi, dengan membuat museum yang berisikan replika jenis flora dan fauna yang ada

**Kata Kunci:** *pengembangan wisata, potensi wisata, wisata edukasi*

## ABSTRACT

SELFIYAH KARIMAH: Developing the Educational Tourism of Lake Kelimutu in Ende District, East Nusa Tenggara. **Thesis, Yogyakarta: Graduate School, Yogyakarta State University, 2019.**

This study aims to reveal: (1) the potential, and (2) the efforts to develop the Lake Kelimutu area as educational tourism in Ende Regency, East Nusa Tenggara.

This research is qualitative. The study was conducted in Ende District, East Nusa Tenggara. The informants in this study were the Head of the Sub-Division of the Ende Regency Tourism Office, the Head of the Kelimutu National Park Office, the Planning and Technical Coordinator for the Conservation of the Kelimutu National Park Hall, the Head of the SPTN Wil 1 Moni. The data were collected through observation, interviews, and documentation. The validation of the data used the source triangulation. The data analysis used the SWOT matrix.

The results of the study are as follows. (1) The potential of Lake Kelimutu to become an educational tourism is flora and fauna (2) The efforts to develop Lake Kelimutu tourism object are analysed by using the SWOT analysis method so that policies that can be directed are known, namely a) development of educational tourism partnerships between the government, tourism industry business people and collaborating with various levels of education in Ende Regency as practical education to introduce flora and fauna ecosystems especially for learning Natural Sciences; b) the development of the management of education tourism human resources (HR) is carried out by recruiting accompanying staff for tourists, where previously there will be guidance and training related to the procedures and regulations during conducting assistance; c) the development of the zone zone for educational tourism, it is necessary to build a guardrail to protect the flora and fauna that exists, the imposition of time limits for visiting the comfort and safety of existing flora and fauna, handbooks distributed containing information on each flora and fauna; d) development of educational tourism promotion activities through social media and in various schools in Ende Regency; e) improving educational tourism support facilities, by creating museums that contain replicas of flora and fauna.

**Kata Kunci:** *educational tourism, tourism development, tourism potential*

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Selfiyah Karimah  
Nomor Mahasiswa : 16727251010  
Program Studi : Pendidikan Geografi  
Judul Tesis : Pengembangan Wisata Edukasi Danau Kelimutu Di  
Kabupaten Ende Nusa Tenggara Timur

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis ini merupakan hasil karya saya sendiri sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar magister di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan penulis dalam tesis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 28 Mei 2019

Yang membuat pernyataan



**Selfiyah Karimah**

**NIM. 16727251010**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGEMBANGAN WISATA EDUKASI DANAU KELIMUTU DI  
KABUPATEN ENDE NUSA TENGGARA TIMUR**

**SELFIYAH KARIMAH**

**NIM: 16727251010**

Tesis ini ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mendapatkan gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Geografi

Menyetujui untuk diajukan pada ujian tesis

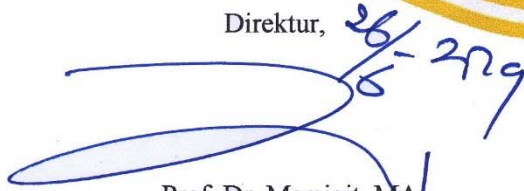
Pembimbing,



Dr. Hastuti, M.Si  
NIP. 19620627 198702 2 001


Mengetahui  
Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Yogyakarta

Direktur,



Prof. Dr. Marsigit, MA  
NIP.19570719 198303 1 004

Ketua Program Studi,



Prof. Dr. Mukminan  
NIP. 19530906 197803 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

PENGEMBANGAN WISATA EDUKASI DANAU KELIMUTU DI  
KABUPATEN ENDE NUSA TENGGARA TIMUR

SELFIYAH KARIMAH  
NIM: 16727251010

Dipertahankan di depan Tim Penguji Tesis  
Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta  
Tanggal: 11 Juli 2019

TIM PENGUJI

Prof. Dr. Mukminan  
(Ketua/Penguji)

9/9/2019

Dr. Dyah Respati Suryo Sumunar  
(Sekretaris/Penguji)

16/8/2019

Dr. Hastuti, M.Si  
(Pembimbing/Penguji)

9/9/2019

Dr. Taat Wulandari  
(Penguji Utama)

15/8/19

Yogyakarta,  
Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Yogyakarta  
Direktur,

22/10/2019



Prof. Dr. Marsigit MA.  
NIP. 19570719 198303 1 004

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan syukur kepada Allah SWT, karya tulis ini saya  
persembahkan kepada:

Bapak saya Muhammad S. Lamarobak, Ibu saya Johra Jou Aman,  
yang selalu mendoakan, mendidik, membimbing,  
mendukung serta memberikan semangat.

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tesis ini dengan baik. Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan berupa bimbingan, arahan, motivasi, dan doa selama proses penulisan tesis ini. Ucapan terima kasih dan penghargaan penulis sampaikan kepada:

1. Prof. Dr. Sutrisna Wibawa, M.Pd., sebagai Rektor Universitas Negeri Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas selama penulis menempuh program pascasarjana.
2. Prof. Dr. Marsigit, M.A., sebagai Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menyelesaikan tesis ini dapat terwujud.
3. Prof. Dr. Mukminan. sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Geografi Program Magister Universitas Negeri Yogyakarta.
4. Dr. Hastuti, M.Si., sebagai dosen pembimbing tesis yang telah menginspirasi, memotivasi dan membimbing baik secara intelektual, spiritual maupun emosional dengan penuh kesabaran dan keikhlasan.
5. Seluruh Dosen Pendidikan Geografi Program Magister Universitas Negeri



Yogyakarta yang telah memberikan ilmu.

6. Kedua orang tuaku atas dorongan dan motivasi agar tetap semangat dalam mengerjakan tesis ini.
7. Sahabatku seperjuangan mahasiswa Prodi Geografi PPS UNY angkatan 2016 atas inspirasi, motivasi, kebersamaan, kekompakkan selama kuliah semoga persaudaraan kita tetap terjaga.
8. Balai Taman Nasional Kelimutu serta jajarannya, Dinas Pariwisata Kabupaten Ende yang telah membantu dan memberikan informasi yang dibutuhkan

Teriring harapan dan doa semoga Allah Swt membalas amal kebaikan dari berbagai pihak. Tentu masih banyak kekurangan dalam penyusunan tesis ini, untuk itu penulis mengharapkan masukan dari pembaca sehingga bisa bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Yogyakarta, 28 Mei 2019

Penulis,

**Selfiyah Karimah**

**NIM. 16727251010**

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	I
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>ABSTRACT</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN KEASLIAN</b> .....	iv
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	v
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	5
C. Pembatasan Masalah .....	6
D. Rumusan Masalah .....	6
E. Tujuan Penelitian.....	6
F. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Kajian Teori .....	8
1. Geografi .....	8
a. Pengertian Geografi .....	8
b. Pendekatan Geografi .....	9
2. Pariwisata .....	10
a. Pengertian Pariwisata .....	10
b. Pengertian Wisatawan .....	11
c. Jenis Pariwisata .....	12
d. Objek dan Daya Tarik Wisata .....	13
e. Tinjauan Tentang Pembangunan Sektor Pariwisata .....	14
f. Potensi Objek Wisata .....	16
g. Pengembangan Pariwisata .....	17
3. Wisata Edukasi .....	22
a. Pengertian Wisata Edukasi .....	22
b. Jenis dan Aspek Wisata Edukasi .....	24
B. Kajian Penelitian yang Relevan .....	25

C. Kerangka Pikir .....	28
D. Pertanyaan Penelitian .....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian .....	33
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	33
C. Sumber Data .....	33
D. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data .....	35
E. Analisis Data .....	36
G. Keabsahan Data .....	38
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Deskripsi Daerah Penelitian .....	39
1. Letak, Luas Batas Daerah Penelitian .....	39
2. Topografi.....	39
3. Iklim .....	40
4. Kondisi Geologis .....	40
5. Kondisi Demografis Daerah Penelitian .....	41
B. Potensi Obyek Wisata Edukasi Danau Kelimutu .....	44
1. Daya Tarik Wisata ( <i>Attraction</i> ) .....	44
2. Aksesibilitas ( <i>Accessibility</i> ) .....	54
3. Amenitas ( <i>Amenities</i> ) .....	59
4. Fasilitas Umum ( <i>Ancillary Service</i> ) .....	65
5. Kelembagaan ( <i>Institutions</i> ) .....	70
C. Upaya Pengembangan .....	75
1. Identifikasi Faktor Internal dan Eksternal .....	75
2. Analisis Matrik SWOT .....	82
D. Keterbatasan Penelitian .....	92
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	94
B. Implikasi Penelitian .....	97
C. Saran .....	10
	0
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>10</b>
	2
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>10</b>
	5

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Pengunjung .....	3
Tabel 2. Matriks SWOT .....	37
Tabel 3. Flora Endemik .....	49
Tabel 4. Fauna Jenis Mamalia .....	50
Tabel 5. Fauna Jenis Reptil .....	51
Tabel 6. Jenis Fauna Endemik .....	51
Tabel 7. Analisis Matriks SWOT .....	84

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pikir.....	28
Gambar 2. Lokasi Penelitian.....	43
Gambar 3. Kondisi Jalan Utama Menuju Taman Nasional Kelimutu .....	58
Gambar 4. Pelebaran Jalan Menuju Taman Nasional Kelimutu .....	58
Gambar 5. Area Parkir Danau Kelimutu.....	62
Gambar 6. Fasilitas Danau Kelimutu .....	64

## DAFTAR LAMPIRAN

Surat izin prasurey dari Universitas Negeri Yogyakarta.....	107
Surat izin masuk kawasan konservasi (Simaksi) .....	108
Surat keterangan selesai melakukan prasurey.....	109
Surat izin penelitian dari Universitas Negeri Yogyakarta .....	110
Surat rekomendasi penelitian dari Bakesbangpol D.I Yogyakarta .....	111
Surat keterangan atau rekomendasi untuk mengadakan penelitian dari Kesbangpollinmas Kabupaten Ende .....	112
Surat izin masuk kawasan konservasi (Simaksi) .....	113
Surat rekomendasi penelitian dari Camat Kelimutu .....	114
Surat selesai penelitian dari Taman Nasional Kelimutu .....	115
Surat keterangan bahwa telah selesai melakukan penelitian dari Kesbang pollinmas Kabupaten Ende .....	116