



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**IDENTIFIKASI POTENSI *GEOHERITAGE*
DI BAGIAN SELATAN PULAU LOMBOK
SEBAGAI CALON *GEOSITE UNESCO GLOBAL GEOPARK*
PADA KAWASAN *GEOPARK RINJANI LOMBOK*
PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT**

TUGAS AKHIR

**ELVIN CAHYA KUSUMA
21100113120037**

**FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

**SEMARANG
NOVEMBER 2017**



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**IDENTIFIKASI POTENSI *GEOHERITAGE*
DI BAGIAN SELATAN PULAU LOMBOK
SEBAGAI CALON *GEOSITE UNESCO GLOBAL GEOPARK*
PADA KAWASAN *GEOPARK RINJANI LOMBOK*
PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Strata-1

**ELVIN CAHYA KUSUMA
21100113120037**

**FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

**LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**IDENTIFIKASI POTENSI *GEOHERITAGE*
DI BAGIAN SELATAN PULAU LOMBOK
SEBAGAI CALON *GEOSITE UNESCO GLOBAL GEOPARK*
PADA KAWASAN *GEOPARK RINJANI LOMBOK*
PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT**

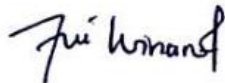
Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan dalam Menyelesaikan
Pendidikan Sarjana Strata-1 Pada Fakultas Teknik
Departemen Teknik Geologi
Universitas Diponegoro

Oleh :
Elvin Cahya Kusuma
21100113120037

Telah disetujui dan disahkan pada
Hari/Tanggal : Rabu, 1 November 2017

Menyetujui,

Pembimbing I



Tri Winarno, S.T., M.Eng
NIP. 197909172008121004

Pembimbing II



Anis Kurniasih, S.T., MT
NIP. 198609272014042001

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Geologi



Najib, ST., M.Eng., Ph.D
NIP. 197710202005011001

HALAMAN PENGESAHAN

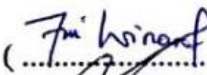
Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Elvin Cahya Kusuma
NIM : 21100113120037
Departemen : Teknik Geologi
Judul Skripsi : IDENTIFIKASI POTENSI *GEOHERITAGE* DI BAGIAN SELATAN PULAU LOMBOK SEBAGAI CALON *GEOSITE UNESCO GLOBAL GEOPARK* PADA KAWASAN *GEOPARK RINJANI LOMBOK* PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Departemen Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

TIM PENGUJI

Pembimbing I : Tri Winarno, S.T., M.Eng

()

Pembimbing II : Anis Kurniasih, S.T., MT

()

Penguji I : Ir. Wahyu Krisna H, MT

()

Penguji II : Ahmad Syauqi H, S.T., MT

()

Semarang, 1 November 2017




HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya Elvin Cahya Kusuma menyatakan bahwa Tugas Akhir/Skripsi ini adalah asli karya saya sendiri dan Tugas Akhir ini belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S-1) dari Universitas Diponegoro maupun perguruan tinggi yang lain.

Semua informasi yang dimuat dalam Tugas Akhir ini yang berasal dari karya orang lain baik yang dipublikasikan atau tidak, telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari Tugas Akhir sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya sebagai penulis.

Nama : Elvin Cahya Kusuma

NIM : 21100113120037

Tanda Tangan : 

Tanggal : 1 November 2017

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Diponegoro, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Elvin Cahya Kusuma
NIM : 21100113120037
Departemen : Teknik Geologi
Fakultas : Teknik
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Diponegoro **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Identifikasi Potensi *Geoheritage* Di Bagian Selatan Pulau Lombok Sebagai Calon *Geosite UNESCO Global Geopark* Pada Kawasan *Geopark Rinjani Lombok Provinsi Nusa Tenggara Barat*”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Diponegoro berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Semarang
Pada Tanggal : 1 November 2017

Yang menyatakan



Elvin Cahya Kusuma

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan pada rahmat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Adapun judul penelitian yang saya lakukan ialah “Identifikasi Potensi *Geoheritage* Di Bagian Selatan Pulau Lombok Sebagai Calon *Geosite UNESCO Global Geopark Network* Pada Kawasan *Geopark Rinjani Lombok*.”

Pengajuan *Geopark Rinjani* ke UNESCO untuk peningkatan status nasional menjadi internasional dan tergabung dalam *UNESCO Global Geopark* di Bulan November 2015 belum membuahkan hasil. Pada September 2016 UNESCO menunda peningkatan status *Geopark Rinjani* dan saat ini memberikan 10 rekomendasi yang harus dikerjakan selama dalam kurun waktu 2 tahun. Salah satu dari 10 rekomendasi yang diberikan UNESCO adalah melakukan strategi jangka menengah untuk memperluas batas-batas *geopark* ke seluruh Pulau Lombok. Pada pengajuan sebelumnya batas-batas *geopark* hanya di wilayah bagian utara Pulau Lombok yang berdekatan dengan Gunung Rinjani. Oleh sebab itu peneliti melakukan penelitian untuk mencari situs-situs geologi yang tersebar di bagian selatan Pulau Lombok untuk memperluas batas-batas *geopark Rinjani* guna memenuhi rekomendasi yang diberikan oleh UNESCO.

Dari hasil penelitian ini ditemukan beragam warisan situs geologi (*geoheritage*) yang tersebar di wilayah selatan Pulau Lombok. Situs-situs tersebut diidentifikasi, dilakukan pemerian serta penilaian dan dibuat jalur geotrek berdasarkan situs yang ditemukan. Semoga hasil penelitian tugas akhir ini dapat memberikan tambahan pengetahuan, informasi, serta bermanfaat bagi penelitian yang akan dilakukan selanjutnya, khususnya dalam pencarian situs geologi di Pulau Lombok bagian selatan

Semarang, 1 November 2017

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang besar kepada yang terhormat:

1. Allah SWT dan Rasulullah SAW yang selalu memberikan rahmat serta hidayah, tuntunan dan bimbingan dalam menjalani kehidupan di dunia sehingga menjadi bekal di akhirat.
2. Keluarga terutama ayahanda dan ibunda saya Ang Song Tjin alias Moh.Jupri Setiabakti dan Yayuk Agus Setiawati, serta saudari saya Yosi Arum Wahyu dan Meliawati, S.T, yang memberikan ide penelitian dan selalu memberikan motivasi, semangat, doa dan memberikan dukungan moral dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Najib, S.T., M.Eng. Ph.D selaku Ketua Departemen Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro, Semarang.
4. Bapak Tri Winarno S.T., M.Eng. sebagai dosen pembimbing ke-1 dan Ibu Anis Kurniasih S.T., M.T selaku dosen pembimbing ke-2 yang selalu meluangkan waktu untuk membimbing dengan penuh kesabaran serta berbagi ilmu yang sangat membantu menyempurnakan Tugas Akhir ini.
5. Saudara Bondan Prakoso Waas S.T, Hidjazy Hamidi S.Si dan Reza Septiawan S.Si, sebagai teman dan partner yang telah membantu dalam pengumpulan data dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Teman-teman Teknik Geologi Universitas Diponegoro angkatan 2013 yang telah menemani, memberikan dukungan dan motivasi, berbagi pengalaman yang berharga selama saya kuliah di Teknik Geologi Universitas Diponegoro.
7. Kakak-kakak dan adik-adik Himpunan Mahasiswa Teknik Geologi Magmadipa Universitas Diponegoro yang selalu memacu semangat dan membantu peneliti selama mengikuti perkuliahan di kampus Teknik Geologi.

Semarang, 1 November 2017

Penulis

ABSTRAK

Geopark (Taman Bumi) adalah sejumlah tapak geologi yang memiliki kepentingan ilmiah khusus, kelangkaan atau keindahan dan memiliki tiga unsur yaitu keanekaragaman geologi (*geodiversity*), keanekaragaman hayati (*biodiversity*) dan keanekaragaman budaya (*cultural diversity*). *Geopark Rinjani* adalah sebuah *geopark* dengan status nasional yang berada di Pulau Lombok provinsi Nusa Tenggara Barat, yang terletak di wilayah bagian utara Pulau Lombok. Pada September 2016 UNESCO telah memberikan keputusan untuk menunda peningkatan statusnya dan saat ini memberikan 10 rekomendasi yang harus dikerjakan selama kurun waktu 2 tahun sebagai syarat untuk status *UNESCO Global Geopark*. Salah satu dari 10 rekomendasi yang diberikan UNESCO adalah melakukan strategi jangka menengah untuk memperluas batas-batas *geopark* ke seluruh Pulau Lombok. Penelitian akhirnya dilakukan di bagian selatan Pulau Lombok yang meliputi 3 Kabupaten, yakni Lombok Barat, Lombok Tengah, dan Lombok Timur untuk mencari situs-situs geologi yang tersebar.

Penelitian ini menggunakan metode studi pustaka, survei observasi lapangan, dan analisis kuantitatif (*scoring*) dengan bantuan metode *Analitycal Hierarchy Process*. Studi pustaka digunakan untuk mengumpulkan data-data sekunder yang ada kemudian dilanjutkan dengan observasi lapangan untuk mencari dan mengumpulkan data seperti jenis litologi, *strike/dip* batuan, struktur geologi, bentuk lahan, dan sampel batuan secara langsung dari situs geologi yang tersebar dengan cara pemetaan. Sedangkan metode analisis kuantitatif (*scoring*) digunakan untuk memberikan penilaian mengenai kelayakan dari lokasi situs geologi untuk dikembangkan sebagai *geosite*. Penilaian diberikan dari aspek keunikan geologi, aksesibilitas, *biodiversity*, *culturaldiversity*, dan pengelolaan.

Observasi lapangan menghasilkan data 20 situs geologi yang ada di wilayah selatan Pulau Lombok, mewakili dari 4 formasi batuan yang ada di Pulau Lombok. Hasil analisis kuantitatif dengan bantuan metode *Analitycal Hierarchy Process* menunjukkan hanya 14 situs yang memungkinkan dikembangkan dalam jangka waktu menengah menjadi *geosite*. Dari semua situs yang ditemukan dibuat 3 jalur geotrek wisata yakni jalur jejak gunungapi purba dan mineralisasi, jejak *submarine volcano*, dan jejak tektonik *uplift* Pulau Lombok.

Kata kunci: *Geopark Rinjani, UNESCO Global Geopark, Analitycal Hierarchy Process, Geosite*

ABSTRACT

Geopark is a number of geological footprints that have special scientific interest, scarcity or beauty and have three elements: geodiversity, biodiversity and cultural diversity. Geopark Rinjani is a geopark with national status located in Lombok Island of West Nusa Tenggara Province, located in the northern part of Lombok Island. In April 2017 UNESCO has decided to postpone its status increase and currently provides 10 recommendations to be made over the course of 2 years as a condition for the status of UNESCO Global Geopark. One of the 10 recommendations given by UNESCO is to undertake a medium-term strategy to expand geopark boundaries throughout the island of Lombok. The research was finally conducted in the southern part of Lombok Island which covers 3 districts, namely West Lombok, Central Lombok, and East Lombok to search for scattered geological sites.

This study uses literature study method, field observation survey, and quantitative analysis (scoring) with the help of Analytical Hierarchy Process method. The literature study was used to collect secondary data which then followed by field observation to search and collect data such as lithology, strike / rock type, geological structure, landform, and rock samples directly from geological sites spread by mapping. While the method of quantitative analysis (scoring) is used to provide an assessment of the feasibility of geological site location to be developed as geosite.

Assessment is given from aspects of geological uniqueness, accessibility, biodiversity, cultural diversity, and management. Field observations resulted in data of 20 geological sites in the southern region of Lombok Island, representing the 4 rock formations on the island of Lombok. The results of quantitative analysis based on the Analytical Hierarchy Process method show only 14 sites that allow to be developed in the medium term become geosite. 3 geotrack paths has created from all the sites that have been found that is ancient pathapi trails and mineralization trail of Lombok Island, submarine volcano traces of Lombok Island, and trace tectonics uplift of Lombok Island.

Keywords: Geopark Rinjani, UNESCO Global Geopark, Analytical Hierarchy Process, Geosite

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMAKASIH	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	2
1.3 Batasan Masalah Penelitian	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Lokasi Penelitian	4
1.7 Waktu Pelaksanaan Penelitian	5
1.8 Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Geologi Regional Daerah Penelitian	8
2.1.1 Morfologi	10
2.1.2 Stratigrafi Regional	11
2.2 Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i>	14
2.2.1 Prinsip Dasar <i>Analytic Hierarchy Process</i> (AHP).....	16
2.3 Perkembangan <i>Geopark</i> di Dunia	20
2.4 Kewajiban dan Keuntungan Anggota UNESCO <i>Global Geopark</i> (UGG) ...	23
2.4.1 Kewajiban Anggota UNESCO <i>Global Geopark</i> (UGG).....	23
2.4.2 Keuntungan Anggota UNESCO <i>Global Geopark</i> (UGG).....	23
2.5 Perkembangan <i>Geopark</i> di Indonesia	24
2.6 Daftar Situs Geologi (<i>Geopark</i> Rinjani Lombok) Bagian Utara	29
BAB III METODOLOGI	33
3.1 Metode Penelitian	33
3.2 Tahapan Penelitian	33
3.2.1 Tahapan Pendahuluan	33
3.2.2 Tahapan Pengambilan Data Lapangan	34
3.2.3 Tahap Pengolahan Data	34
3.2.4 Tahapan Penyajian Data	35
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	35
3.1.1 Alat	35

3.1.2 Bahan	36
3.3 Diagram Alir Penelitian	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1 Pemerian Situs Geologi Yang Ditemukan	38
4.1.1 Pantai Bangko-Bangko	38
4.1.2 Pantai Sekotong	42
4.1.3 Pantai Elak-Elak	44
4.1.4 Bukit Lendang Guar	47
4.1.5 Tebing Sekotong	49
4.1.6 Tebing Blongas	51
4.1.7 Pantai Nambung	53
4.1.8 Pantai Mawi	59
4.1.9 Pantai Semeti	62
4.1.10 Pantai Tampah	65
4.1.11 Pantai Areguling	67
4.1.12 Pantai Kuta	70
4.1.13 Pantai Seger	72
4.1.14 Bukit Mereseh	75
4.1.15 Pantai Batu Payung	78
4.1.16 Pantai Tanjung Embuak	81
4.1.17 Pantai Bumbang	84
4.1.18 Pantai Bile Sayak	87
4.1.19 Pantai Kura-Kura	90
4.1.20 Pantai Pink	94
4.2 Peta Persebaran <i>Geosite</i> dan Hasil Penilaian	97
4.3 Pemerian <i>Biodiversity</i>	101
4.4 Pemerian <i>Cultural diversity</i>	104
4.5 Peta Geowisata dan Geotrek	110
BAB V KESIMPULAN	114
5.1 Kesimpulan	114
5.2 Saran	115
DAFTAR PUSTAKA	116
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Lokasi Penelitian Berdasarkan Kawasan Strategis Pariwisata Nasional (Dinas Kebudayaan dan Pariwisata NTB 2016).....	5
Gambar 2.1	Aktivitas Vulkanik Kwartir di Pulau Lombok skala 1:1000000 (<i>Aspiring National Geopark of Rinjani Lombok</i> , 2016).....	9
Gambar 2.2	Peta Geologi Regional Pulau Lombok (Mangga dkk, 1994).....	10
Gambar 2.3	Pilar Utama <i>Geopark</i> (Oktariandi, 2014)	22
Gambar 2.4	Alur Pengajuan Menjadi <i>UNESCO Global Geopark</i> (Oktariandi, 2014).....	27
Gambar 2.5	Lokasi <i>Geopark</i> di Indonesia (Oktariandi, 2014)	28
Gambar 2.6	Peta Kawasan <i>Geopark Rinjani (Aspiring National Geopark of Rinjani Lombok</i> , 2016).....	31
Gambar 2.7	Peta Geotrek <i>Geopark Rinjani Lombok (Aspiring National Geopark of Rinjani Lombok</i> , 2016).....	32
Gambar 3.1	Diagram Alir Penelitian	37
Gambar 4.1	Pantai Bangko-Bangko Pulau Lombok	38
Gambar 4.2	Situs Geologi Breksi Piroklastik Bangko-Bangko	39
Gambar 4.3	Situs Geologi Lava Pantai bangko-Bangko	41
Gambar 4.4	Pantai Sekotong Pulau Lombok	42
Gambar 4.5	Situs Geologi Lava Pantai Sekotong	44
Gambar 4.6	Pantai Elaq-Elaq Lombok	44
Gambar 4.7	Kenampakan Lava di Pantai Elaq-Elaq	46
Gambar 4.8	Pemandangan Dari Bukit Lendang Guar	47
Gambar 4.9	Situs Geologi Pada Bukit Lendang Guar	48
Gambar 4.10	Pemandangan dari lokasi Tebing Sekotong	50
Gambar 4.11	Kenampakan Lava Tebing Sekotong	51
Gambar 4.12	Pemandangan dari Tebing Blongas	52
Gambar 4.13	Kenampakan Lava Tebing Blongas	53
Gambar 4.14	Pantai Nambung Pulau Lombok.....	54
Gambar 4.15	Air terjun asin Pantai Nambung	55
Gambar 4.16	Situs Geologi Batugamping Pantai Nambung	56
Gambar 4.17	Situs Geologi Batuan Sedimen Pantai Nambung	57
Gambar 4.18	Situs Geologi Breksi Piroklastik Pantai Nambung	59
Gambar 4.19	Pantai Mawi Pulau Lombok	60
Gambar 4.20	Situs Geologi Lava Pantai Mawi	61
Gambar 4.21	Pantai Semeti Pulau Lombok	62
Gambar 4.22	Situs Geologi Lava Pantai Semeti	64
Gambar 4.23	Pantai Tampah Pulau Lombok	65
Gambar 4.24	Situs Geologi Lava Pantai Tampah Lombok	66
Gambar 4.25	Pantai Areguling Lombok	68
Gambar 4.26	Situs Geologi Lava Pantai Areguling Lombok	69
Gambar 4.27	Pantai Kuta Lombok	70
Gambar 4.28	Pasir Pantai Kuta Lombok	71
Gambar 4.29	Situs Geologi Lava Pantai Kuta	72

Gambar 4.30	Pantai Seger Pulau Lombok	73
Gambar 4.31	Patung Legenda Putri Mandalika	74
Gambar 4.32	Situs Geologi Pantai Seger	75
Gambar 4.33	Pemandangan dari Bukit Merese Lombok	76
Gambar 4.34	Situs Geologi Lava pada Bukit Merese	77
Gambar 4.35	Pantai Batu Payung Pulau Lombok	78
Gambar 4.36	Situs Geologi Pantai Batu Payung	80
Gambar 4.37	Pantai Tanjung Embuak Pulau Lombok	81
Gambar 4.38	Situs Geologi Pantai Tanjung Embuak	82
Gambar 4.39	Situs Geologi batugamping Pantai Tanjung Embuak	84
Gambar 4.40	Pantai Bumbang Pulau Lombok	85
Gambar 4.41	Situs Geologi batugamping Bumbang	86
Gambar 4.42	Pantai Bile Sayaq	88
Gambar 4.43	Situs Geologi batugamping Pantai Bile Sayaq	89
Gambar 4.44	Pantai Kura-Kura Pulau Lombok	90
Gambar 4.45	Situs Geologi Batugamping 1 Pantai Kura-Kura	91
Gambar 4.46	Situs Geologi Batugamping 2 Pantai Kura-Kura	93
Gambar 4.47	Pantai Pink Pulau Lombok	94
Gambar 4.48	Situs Geologi batugamping di Pantai Pink	96
Gambar 4.49	Peta Persebaran Calon <i>Geosite Geopark</i> Rinjani Lombok Bagian Selatan	98
Gambar 4.50	Desa Tradisional Sade (Dinas Kebudayaan dan Pariwisata NTB 2016)	105
Gambar 4.51	Pengrajin Tenun dan Hasil Kain Tenun Khas Lombok (Dinas Kebudayaan dan Pariwisata NTB 2016)	106
Gambar 4.52	Makam Nyatok (Dinas Kebudayaan dan Pariwisata NTB 2016)...	107
Gambar 4.53	Masjid Kuno Pujut (Dinas Kebudayaan dan Pariwisata NTB 2016).....	108
Gambar 4.54	Patung Legenda Putri Mandalika	109
Gambar 4.55	Nyale (cacing) dipercaya jelmaan Putri Mandalika (kompasiana.com)	110
Gambar 4.56	Peta Geowisata Kawasan <i>Geopark</i> Rinjani Bagian Selatan Pulau Lombok	112
Gambar 4.57	Peta Geotrek Kawasan <i>Geopark</i> Rinjani Bagian Selatan Pulau Lombok	113

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Cakupan Luas Kecamatan Bagian Selatan Lombok (Dinas Kebudayaan dan Pariwisata NTB 2016)	4
Tabel 1.2	Jadwal Kegiatan.....	6
Tabel 2.1	Matriks Perbandingan Berpasangan (Saaty, 1993).....	18
Tabel 2.2	Contoh Matriks Perbandingan Berpasangan (Saaty, 1993).....	18
Tabel 2.3	Status <i>Geopark</i> di Indonesia (Badan Geologi ESDM, 2017)	27
Tabel 2.4	Daftar Situs Geologi Lombok Bagian Utara (<i>Dossier Geopark Rinjani</i> , 2016).....	29
Tabel 4.1	Kordinat Calon <i>Geosite Geopark Rinjani Lombok Bagian Selatan</i>	97
Tabel 4.2	Hasil penilaian/skoring situs geologi yang ditemukan	99

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Peta Persebaran Calon <i>Geosite</i> Kawasan <i>Geopark</i> Rinjani Bagian Selatan Pulau Lombok.....	119
Lampiran 2	Peta Geowisata Kawasan <i>Geopark</i> Rinjani Bagian Selatan Pulau Lombok.....	120
Lampiran 3	Peta Geotrek Kawasan <i>Geopark</i> Rinjani Bagian Selatan Pulau Lombok.....	121
Lampiran 4	Foto Lapangan Akses Jalan Yang Tidak Memadai.....	122
Lampiran 5	Perhitungan Nilai Bobot Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> ...	125
Lampiran 6	Lembar Asistensi.....	127