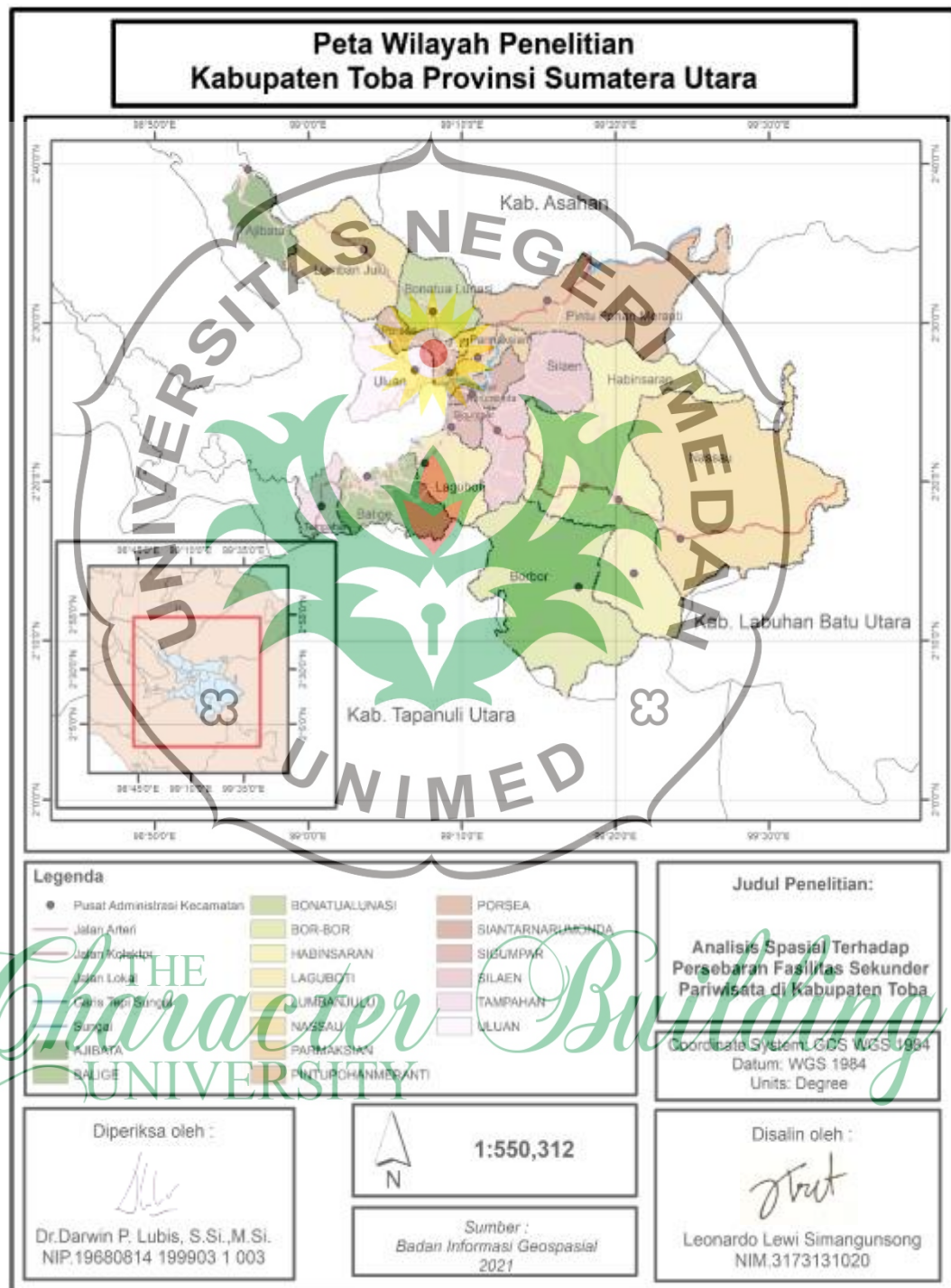


Lampiran 1. Peta Wilayah Penelitian



Lampiran 2. Langkah Teknik Pengumpulan Data

1. Teknik Observasi

Alat :

Alat yang digunakan dalam melakukan observasi ke lapangan adalah kamera dan alat tulis.

Langkah Kerja :

Teknik ini dilakukan dengan mencocokkan dan melengkapi apabila ada kekurangan data yang diperoleh dari Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Toba dengan kenyataan lapangan pada saat penelitian berlangsung.

Tabel Pengamatan :

No	Nama Objek	Deskripsi	Alamat	Kecamatan
1				
2				
3				
4				
5				

2. Teknik Pengukuran

Alat :

Alat yang digunakan adalah aplikasi *Maverick: GPS Navigation* di perangkat *smartphone* dan aplikasi *Google Earth* di perangkat komputer untuk memperoleh data koordinat lintang dan bujur setiap objek wisata, koordinat lintang dan bujur setiap hotel berbintang, dan koordinat lintang dan bujur setiap hotel melati di Kabupaten Toba.

Langkah Kerja ;

1. Untuk mendapatkan informasi mengenai kedudukan lintang dan bujur objek dilakukan dengan dua cara. 1) Dengan menggunakan *google earth* untuk jenis objek yang terdaftar di Google, dan 2) dengan *Maverick: GPS Navigation* untuk jenis objek yang belum terdaftar di Google.
2. Untuk mendapatkan informasi mengenai jarak antar 2 objek yang berdekatan maka dilakukan dengan menggunakan menu “ukur” pada aplikasi *google earth*.

Tabel Pengukuran :

1. Pengukuran Lintang dan Bujur Objek

No	Nama Usaha	Deskripsi	Alamat	Kecamatan	Koordinat	
					LU	BT
1						
2						
3						
4						
5						
6						

2. Pengukuran Jarak Antar Objek

No.	Titik Pengamatan Antar Ojek	Jarak (Km)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
Jumlah		
Total Rata-rata Jarak		

Lampiran 3. Hasil Perhitungan Jarak Tetangga Terdekat Objek Wisata, Fasilitas Akomodasi, Fasilitas Kuliner, dan Fasilitas Belanja di Kabupaten Toba Tahun 2021

1. Jarak Tetangga Terdekat Objek Wisata

Pemberian nama titik pada kolom berikut disesuaikan dengan urutan lokasi objek wisata pada tabel 11.

No.	Titik	Jarak (Km)
1.	1-16	0.29
2.	2-29	6
3.	3-5	0.3
4.	4-1	5.81
5.	5-3	0.3
6.	6-7	5.1
7.	7-6	5.1
8.	8-9	0.31
9.	9-8	0.31
10.	10-23	0.64
11.	11-18	0.51
12.	12-28	0.86
13.	13-2	8
14.	14-8	0.6
15.	15-19	0.5
16.	16-1	0.29
17.	17-11	0.6
18.	18-16	0.32
19.	19-15	0.5
20.	20-7	3.79
21.	21-16	0.84
22.	22-1	5
23.	23-25	0.29
24.	24-1	1.66
25.	25-23	0.29
26.	26-25	2.58
27.	27-10	1.54
28.	28-12	0.86
29.	29-7	8

30.	30-28	1.62
Jumlah		62.81
Total Rata-rata Jarak		2.093

2. Jarak Tetangga Terdekat Fasilitas Akomodasi

Pemberian nama titik pada kolom berikut disesuaikan dengan urutan lokasi objek wisata pada tabel 12.

No.	Titik	Jarak (Km)
1.	1-6	0.24
2.	2-3	0.05
3.	3-2	0.05
4.	4-3	0.28
5.	5-13	0.20
6.	6-1	0.24
7.	7-5	0.05
8.	8-12	0.11
9.	9-10	0.07
10.	10-11	0.05
11.	11-10	0.05
12.	12-8	0.11
13.	13-5	0.20
14.	14-25	1.21
15.	15-17	0.24
16.	16-17	0.23
17.	17-16	0.23
18.	18-3	0.45
19.	19-8	0.11
20.	20-13	0.28
21.	21-2	1.11
22.	22-21	3.11
23.	23-36	0.51
24.	24-35	0.55
25.	25-14	1.21
26.	26	0.00
27.	27-30	0.22
28.	28-29	0.43
29.	29-28	0.46

30.	30-27	0.22
31.	31-36	0.12
32.	32-35	0.65
33.	33-4	0.35
34.	34-30	0.21
35.	35-24	0.55
36.	36-31	0.36
Jumlah		14.51
Total Rata-rata Jarak		0.403

3. Jarak Tetangga Terdekat Fasilitas Kuliner

Pemberian nama titik pada kolom berikut disesuaikan dengan urutan lokasi objek wisata pada tabel 13.

No.	Titik	Jarak (Km)
1.	1-14	0.90
2.	2-3	0.05
3.	3-4	0.05
4.	4-3	0.05
5.	5-11	0.50
6.	6-18	0.16
7.	7-3	0.50
8.	8-9	0.15
9.	9-8	0.15
10.	10-25	0.12
11.	11-13	0.40
12.	12-5	0.65
13.	13-11	0.40
14.	14-1	0.90
15.	15-17	0.42
16.	16-1	1.00
17.	17-15	0.42
18.	18-31	0.21
19.	19-25	0.05
20.	20-28	0.00
21.	21-22	0.00
22.	22-21	0.00

23.	23-22	0.05
24.	24-22	0.10
25.	25-23	0.20
26.	26-23	0.05
27.	27-28	0.00
28.	28-27	0.00
29.	29-28	0,12
30.	30-2	0.07
31.	31-32	0.21
32.	32-31	0.05
33.	33-34	0.00
34.	34-33	0.00
35.	35-36	2.50
36.	36-35	2.50
37.	37-38	2.02
38.	38-37	2.02
39.	39-41	0.54
40.	40-38	0.34
41.	41-42	0.03
42.	42-41	0.03
43.	43-17	2.12
44.	44-40	0.23
45.	45-46	1.10
46.	46-45	1.10
47.	47-48	0.30
48.	48-47	0.23
49.	49-50	0.23
50.	50-49	0.23
51.	51-60	3.20
52.	52-53	1.30
53.	53-55	0.20
54.	54-56	0.10
55.	55-53	0.12
56.	56-57	0.10
57.	57-58	0.23
58.	58-57	0.23
59.	59-57	0.82
60.	60-58	1.30
61.	61-60	1.12
62.	62-64	2.10
63.	63-65	1.20

64.	64-62	2.10
65.	65-63	1.20
66.	66	0.00
67.	67-69	0.43
68.	68-69	0.63
69.	69-67	0.43
Jumlah		40.14
Total Rata-rata Jarak		0.58

4. Jarak Tetangga Terdekat Fasilitas Belanja

Pemberian nama titik pada kolom berikut disesuaikan dengan urutan lokasi objek wisata pada tabel 14.

No.	Titik	Jarak (Km)
1.	1-8	0.77
2.	2-16	0.17
3.	3-10	0.61
4.	4-10	0.28
5.	5	0.00
6.	6	0.00
7.	7	0.00
8.	8-1	0.77
9.	9	0.00
10.	10-3	0.67
11.	11-8	1.38
12.	12-13	2.99
13.	13-3	2.12
14.	14-17	1.85
15.	15-2	0.50
16.	16-2	0.17
17.	17-14	1.85
18.	18	0.00
Jumlah		14.13
Total Rata-rata Jarak		0.79

Lampiran 4. Dokumentasi Foto



Dokumentasi Foto 1. Fasilitas Belanja Pariwisata (Toko Souvenir)



Dokumentasi Foto 2. Objek Wisata Tara Bunga



Dokumentasi Foto 3. Fasilitas Akomodasi (Hotel)



Dokumentasi Foto 4. Fasilitas Kuliner Pariwisata (Café)

PENGAJUAN JUDUL PROPOSAL PENELITIAN

Hal : ACC Judul Skripsi

Kepada Yth : Bapak Dr.Darwin Parlaungan Lubis,M.Si.
Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FIS-UNIMED
Di
Tempat

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Leonardo Lewi Simangunsong
NIM : 3173131020
Program Studi : Pendidikan Geografi
Kelas : D 2017

Dengan ini memohon kepada bapak, selaku Dosen Pembimbing dalam penulisan Skripsi saya, agar sudi kiranya untuk menyetujui salah satu diantara tiga judul proposal skripsi yang saya ajukan berikut ini :

1. Analisis Spasial Terhadap Persebaran Fasilitas Sekunder Pariwisata di Kabupaten Toba
2. Analisis Persebaran dan Ketersediaan Sekolah Menengah di Kabupaten Toba Tahun 2021
3. Kelengkapan Sarana dan Prasarana Objek Wisata di Kabupaten Toba (Studi Komparasi: Pantai Pasifik dan Pantai Lumban Bulbul)

Demikian permohonan ini saya ajukan, atas perhatian dan pengertian bapak, saya ucapkan terima kasih.

Disetujui Oleh :
Dosen Pembimbing

Dr.Darwin Parlaungan Lubis, M.Si.
NIP.19680814 199903 1 003

Medan, April 2021

Pemohon

Leonardo Lewi Simangunsong
NIM. 3173131020

Diketahui
Ketua Jurusan Pend Geografi

Drs. Ali Nurman, M.Si
NIP. 19590522 198601 1 002

PERSETUJUAN
SEMINAR PROPOSAL PENELITIAN



Disetujui Untuk Diseminarkan di Jurusan Pendidikan Geografi

THE **Character Building** UNIVERSITY
FIS UNIMED

Diketahui :

Ketua Jurusan,

Drs. Ali Nurman, M.Si

NIP.19590221 198601 1 002

Disetujui :

Dosen Pembimbing,

Dr. Darwin Parlaungan Lubis, M.Si.

NIP.19680814 199903 1 003

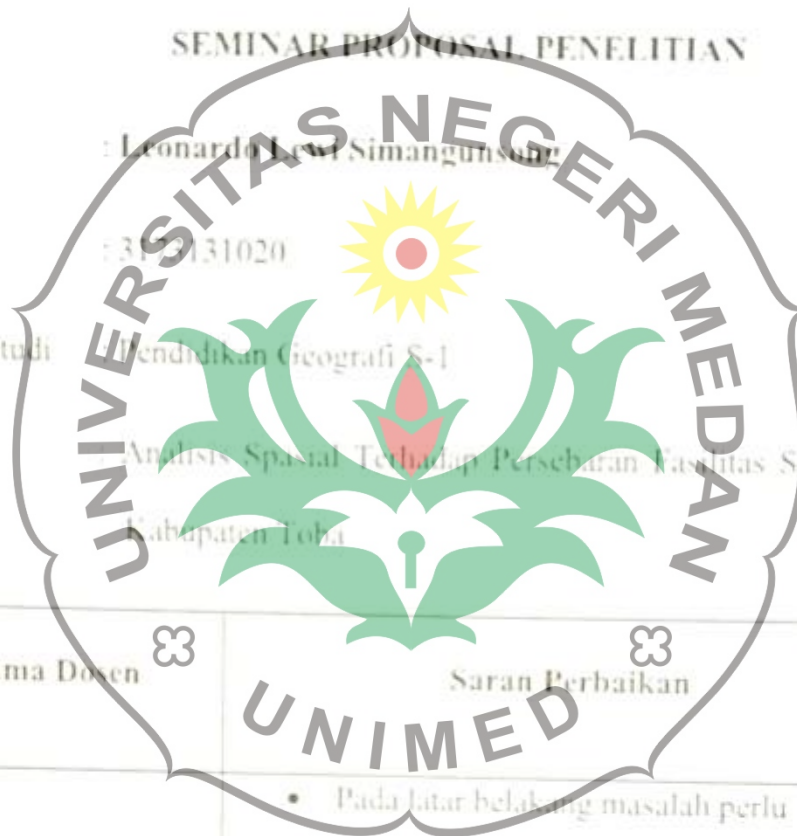
Medan, April 2021

Doc 21/04 2021

LEMBAR PERBAIKAN

SEMINAR PROPOSAL PENELITIAN

Nama : Leonardo Lewi Simangunsang
 NIM : 3120131020
 Jurusan Prog.Studi : Pendidikan Geografi S-1
 Judul Skripsi : Analisis Spasial Terhadap Persebaran Fasilitas Sekunder Pariwisata Di Kabupaten Toba



No.	Nama Dosen	Saran Perbaikan	Tanda Tangan
1.	Dra. Elfayetti, M.P	- Pada latar belakang masalah perlu diperkuat dengan menambahkan kondisi faktual yang sedang terjadi di lokasi penelitian. - Kajian teori yang tidak sesuai dengan variabel penelitian perlu dihapuskan. - Mengganti penelitian yang relevan dengan jurnal hasil penelitian yang lebih tepat dan sesuai dengan variabel yang akan diteliti.	
2.	Mahara Sintong, M.Si.	Perlu ditambahkan gambaran kondisi lapangan saat dilakukan survey awal dalam latar belakang masalah.	

THE
 Character Building
 UNIVERSITY

		• Perlu ditambahkan kajian teori mengenai kesesuaian fasilitas pariwisata.	
3.	Eni Yuniastuti, M.Sc	• Perlu dilakukan perbaikan pada bagian identifikasi permasalahan • Manfaat penelitian harus dirumuskan dalam bentuk manfaat praktis dan manfaat teoritis. • Menambahkan sumber kutipan acuan yang digunakan dalam proposal ke daftar pustaka.	<i>EYni</i>

THE Character Building UNIVERSITY

Medan, Juli 2021

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing



Dr. Darwin Parlaungan Lubis, M.Si.

NIP.19680814 199903 1 003

Mengetahui :

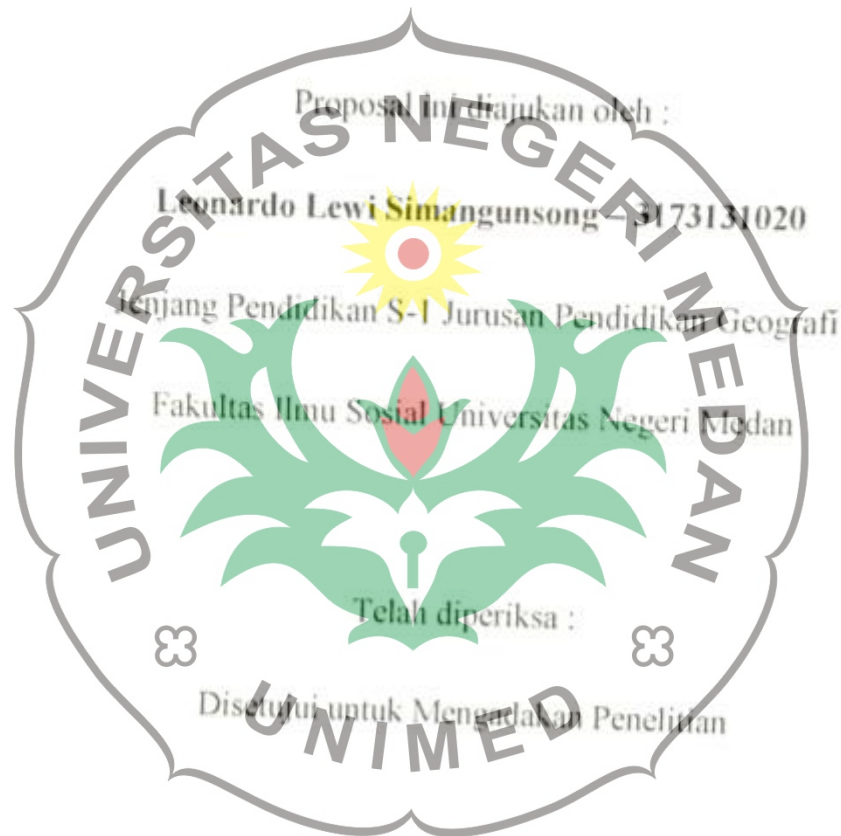
Ketua Panitia Seminar



Drs. Ali Nurman, M.Si.

NIP. 19590522 198601 1 002

PERSETUJUAN PENELITIAN



THE *Character Building* UNIVERSITY

Medan, Juli 2021

Diketahui :

Ketua Jurusan,

Drs. Ali Nurman, M.Si,

NIP. 19590522 198601 1 002

Disetujui :

Dosen Pembimbing,

Dr. Darwin Parlaungan Lubis, M.Si,

NIP. 19680814 199903 1 003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL

Jl. Willem Iskandar Psr V Medan Estate, 20221, Kotak Pos No. 1589
Telpon (061) 6625973, 6613276, 6618754, 6613365, Fax (061) 6614002
Laman : <https://www.fis.unimed.ac.id>

No. : 1729 /UN.33.3.1/PM/2021

26 Juli 2021

Lamp. : -

Hal. : Izin Mengadakan Penelitian

Yth. : Kepala Dinas Pariwisata Kabupaten Toba
di Tempat

Dalam rangka pengembangan Tri Dharma Perguruan Tinggi, dengan hormat kami informasikan kepada Saudara bahwa mahasiswa yang namanya tersebut di bawah ini :

Nama : Leonardo Lewi Simangunsong
NIM : 3173131020
Jurusan : Pendidikan Geografi
Jenjang Studi : S-I

saat ini kami tugaskan mengadakan penelitian untuk menyusun Skripsi dengan judul :

**"ANALISIS SPASIAL TERHADAP PERSEBARAN FASILITAS SEKUNDER
PARIWISATA DI KABUPATEN TOBA".**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas kami mohon bantuan Saudara untuk memberikan Izin Meneliti dan Data seperlunya kepada mahasiswa tersebut.

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.



Dr. Tappil Rambi, S.Pd., M.Si
NIP.197812082006041002



PEMERINTAH KABUPATEN TOBA
DINAS PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN

Jln. DR. TD. Pardede No. 02 – Balige 22311 Sumatera Utara

Telp/Fax (0632) 322679 website : www.wisatatobasa.com

Balige, 25 Agustus 2021

Nomor : 556/ 522/Parbud/2021

Sifat : Penting

Lampiran : -

Perihal : Pelaksanaan Penelitian

Kepada Yth :

Dekan Fakultas Ilmu Sosial

Universitas Negeri Medan

Medan

Menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan Nomor : 1729/UN.33.3.1/PM/2021 tanggal 26 Juli 2021 perihal Pelaksanaan Penelitian, dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Leonardo Iwui Simangunsong

NIM : 3173131020

Jurusan : Pendidikan Geografi

Jenjang Studi : S-1

adalah benar telah selesai melaksanakan penelitian di Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Kabupaten Toba mulai Bulan Juli s/d Agustus 2021.

Demikian disampaikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

KEPALA DINAS PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN
PEMERINTAH KABUPATEN TOBA



Ir. JHON PITER SILALAH, MT

PEMBAKUTAMA MUDA

NIP. 19650706 199603 1 003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL

Jl. Willem Iskandar Psr V Medan Estate, 20221, Kotak Pos No. 1589
Telpon (061) 6625973, 6613276, 6618754, 6613365, Fax. (061) 6614002
Laman: [https:// www.fis.unimed.ac.id](https://www.fis.unimed.ac.id)

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIASI SKRIPSI

No. 2160 /UN33.3.1/LI/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan, menerangkan :

Nama : Leonardo Lewi Simangunsong
NIM : 3173131020
Jurusan : Pendidikan Geografi
Judul Skripsi : Analisis Spasial Terhadap Persebaran Fasilitas Sekunder Pariwisata di Kabupaten Toba.

Telah melakukan uji similaritas Skripsi di Jurusan Pendidikan Geografi, dan telah diverifikasi oleh Tim deteksi plagiasi sesuai dengan standar yang ditentukan dengan tingkat plagiasi 28 %. Dengan demikian telah memenuhi persyaratan untuk mengikuti ujian akhir skripsi.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Wakil Dekan Bidang Akademik,

Dr. Tappil Rambe, S.Pd., M.Si
NIP. 197812082006041002

Medan, September 2021
Diverifikasi Oleh,

M. Farouq Ghazali M, S.Pd, M.Sc
NIP. 199110062019031007

PERSETUJUAN UJIAN MEJA HIJAU



THE
Character
UNIVERSITY

Building
Medan, September 2021
Acc 16/09/2021

Diketahui :

Ketua Jurusan,

Drs. Ali Nurman, M.Si,

NIP. 19590522 198601 1 002

Disetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. Darwin Parlaungan Lubis, M.Si.

NIP. 19680814 199903 1 003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL
JURUSAN PENDIDIKAN GEOGRAFI

Jalan Willem Iskandar Pasar Lima Medan Estate - 20221
Kotak Pos Nomor 1589 Telpun (061) 6625973, Fax. (061) 6614002
Laman : www.unimed.ac.id

SURAT KETERANGAN

NO. 539 / UN33.3.7 / SK / 2021

Dengan ini, Ketua Jurusan Pendidikan Geografi FIS Unimed menerangkan bahwa Mahasiswa tersebut dibawah ini :

Nama : **LEONARDO LEWI SIMANGUNSONG**
NIM : 3173131020
Jurusan : Pendidikan Geografi

Adalah benar telah melaksanakan Uji Pengetesan Standar Kompetensi Penguasaan Bidang Studi Geografi (**KOMPREHENSIF**) pada Tanggal, 30 Juni 2021 dan Dinyatakan :

LULUS dengan Skor 82

Surat Keterangan ini berlaku selama 6 (enam) bulan terhitung sejak tanggal diterbitkan.

Demikian Surat Keterangan ini diperbuat untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Diketahui ;
Dekan ;
Wakil Dekan I,

Dr. Tapani Rambe, S.Pd, M.Si.
FIS NIP 197812082006041002

Medan, 30 Agustus 2021

Ketua Jurusan,

Drs. Ali Nurman, M.Si
NIP 195905221986011002

NAMA RESTORAN DAN RUMAH MAKAN KABUPATEN TOBA TAHUN 2020

No	Nama Usaha	Deskripsi	Alamat	Kecamatan
1	Sinar Minang Restaurant	Restoran	Jl. Pematang Siantar Desa Sibolahotang	Balige
2	RM. Jaya	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja	Balige
3	RM. Berkah	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja No. 85 li	Balige
4	RM. Toba Samosir	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja	Balige
5	RM. Rene Mampir	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja No. 75	Balige
6	Green's Café	Café	Jl. Gereja No. 32 Balige	Balige
7	D'Barans Café	Café	Jl. Gereja Balige	Balige
8	Bahagia Café	Café	Jl. Sisingamangaraja No. 21	Balige
9	Smile Café	Café	Jl. Patuan Nagari No. 46	Balige
10	Hollywood Café	Café	Soposuring Balige	Balige
11	Tao Tio Café	Café	Jl. Sutomo Balige	Balige
12	Hutanta Café	Café	Jl. P. Siantar No. KM 2, Sibolahotang Balige	Balige
13	Roma Café	Café	Jl. Lumban Pea Timur Tambunan	Balige
14	Saung Nasio Café	Café	Pantai Lumban Bulbul	Balige
15	RM. Jeremia	Rumah Makan	Simp. Sipitubukkulan Tambunan	Balige
16	Kedai Mie Lily	Rumah Makan	Jl. Gereja	Balige
17	Kedai Mie Lily (cabang)	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari	Balige
18	Kedai Bakmi Sukaria	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja No. 24	Balige
19	RM. Gumarang	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari no. 22/24 Balige	Balige
20	RM. Surya Bundo Kanduang	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari no. 23 Balige	Balige
21	RM. Roda Baru	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari no. 9 Balige	Balige
22	RM. Sinar Minang	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari no. 05 Balige	Balige
23	RM. Sopoyono	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari no. 01 Balige	Balige
24	RM. Bundo Kanduang	Rumah Makan	Jl. Patuan Nagari no. 10 Balige	Balige
25	RM. Kedai Bakmi Sukaria	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no. 24 Balige	Balige
26	RM. Bakmi Makmur	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no. 92 Balige	Balige
27	RM. Kedai Rakmi Balige	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no. 98 Balige	Balige
28	RM. Bakmi Sehat	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no. 110 Balige	Balige
29	RM. Gemar	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no. 166 Balige	Balige
30	RM. Bakmi Laris	Rumah Makan	Jl. SM. Raja Balige	Balige
31	RM. Tondongta	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no. 138 Balige	Balige
32	RM. Morina	Rumah Makan	Jl. SM. Raja, Balige	Balige
33	RM. Bakmi Mardomu	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no 39, Balige	Balige
34	RM. Sigiringgiring	Rumah Makan	Jl. Lintas Tengah Sumatera	Tampahan
35	RM. Latersia (Ginting)	Rumah Makan	Gurubak Aek Raja	Tampahan
36	RM. Latersia	Rumah Makan	Gurubak Aek Raja	Tampahan
37	RM Putri Minang	Rumah Makan	Jl. Lintas Situluama Laguboti	Laguboti
38	RM Pondok Happy	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Laguboti	Laguboti
39	RM Fly Over	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Laguboti	Laguboti
40	RM Duo Saudaro	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Laguboti	Laguboti
41	RM Boima	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Laguboti	Laguboti
42	RM Martaoe	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Laguboti	Laguboti
43	Cantik Dada Café	Café	Jl. Sisingamangaraja Laguboti	Laguboti
44	RM. Robi Minang	Rumah Makan	Jl. Desa Situlu Ama, Laguboti	Laguboti
45	RM. Rani	Rumah Makan	Jl. Banua Huta Sigumpar	Sigumpar
46	RM. Tambor Line	Rumah Makan	Jl. Dingsina Sigumpar	Sigumpar
47	RM. Kembang	Rumah Makan	Jl. Silimbat	Silaen
48	RM. Duo Saudaro	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Silaen	Silaen
49	RM. Wanda	Rumah Makan	Jl. SM. Raja, Silaen	Silaen
50	RM. Sonang	Rumah Makan	Jl. SM. Raja, Silaen	Silaen
51	RM. Minang Maimbau	Rumah Makan	Jl. Siponggol Dolok	Siantar Nurumonda
52	RM. Sidempuan	Rumah Makan	Jl. Lintas Siantar	Porsea
53	RM. Daffa	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Porsea	Porsea
54	RM. Sonang Pakpahan	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Porsea No. 151	Porsea
55	RM. Pamurnas	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Porsea	Porsea
56	RM. Indah Syahri	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Porsea	Porsea
57	RM. Sianpar	Rumah Makan	Jl. Sisingamangaraja Porsea	Porsea
58	RM. Quality Time Café & Resto	Café	Jl. Sisingamangaraja Porsea	Porsea
59	RM. Lamhot	Rumah Makan	Jl. Gereja Pasar Porsea	Porsea
60	RM. Sembiring Brahmana	Rumah Makan	Jl. Parparaan I, Porsea	Porsea
61	RM. Putri Minang	Rumah Makan	Jl. SM. Raja no 25 Porsea	Porsea
62	RM. Nasional Marsa	Rumah Makan	Aek Natolu Lumban Julu	Lumban Julu
63	RM. Ramauli	Rumah Makan	Pasar Lumban Julu	Lumban Julu
64	RM. Muslim Restu Bunda	Rumah Makan	Lumban Julu	Lumban Julu
65	RM. Singgalang	Rumah Makan	Jl. Besar Lumban Julu	Lumban Julu
66	RM. Sri Bunga	Rumah Makan	Dusun IV Meranti Utara	Pintu Pohan Meranti
67	RM. Siganupari	Rumah Makan	Jl. Justin Sigat	Ajbata
68	RM. Subur	Rumah Makan	Jl. Pelita	Ajbata
69	RM. Ade Surya	Rumah Makan	Jl. Pelita	Ajbata



**Daerah Tujuan Wisata (DTW) di Kabupaten Toba
Menurut Kecamatan**

No	Kecamatan	Objek Wisata	Alamat
1	Balige	Pantai Pasir Lumbanbulbul	Desa Lumban Bulbul Kec. Balige
		Pantai Lumban Silintong	Desa Lumban Silintong Kec. Balige
		Tambunan Sunset Beach	Desa Lumban Gaol kec. Balige
		Pantai Sibolahotang	Desa Sibolahotang SAS Kec. Balige
		Pantai Lumban Pea	Desa Lumban Pea Kec. Balige
		Pantai Janji Maria	Desa Janji Maria Kec. Balige
		Cabersa Toba Fantasi Waterpark	Desa Sariburaja Janji Maria - Balige
		Museum Batak TB, Silalahi Center	Desa Silalahi Pagar Batu - Balige
		Balairong Balige	Kelurahan Lumban Dolok Hauma Bange Kec. Balige
		Makam Sisingamangaraja XII	Desa Silalahi Pagar Batu
		Batu Basiha	Desa Aek Bolon Julu Kec. Balige
2	Tampahan	Pantai Pakkodan	Desa Lintong Nihuta Kec. Tampahan
		Bukit Singgolom	Desa Lintong Nihuta Kec. Tampahan
		Desa Adat Ragihotang Meat	Desa Meat Kec. Tampahan
3	Laguboti	Pantai Hatulian	Desa Hatulian Kec. Laguboti
		Pantai Pardinggaran	Desa Pardinggaran Kec. Laguboti
4	Porsea	Pantai Lumban Binanga	Desa Lumban Binanga Kec. Laguboti
		Pantai Pasir Putih Parparean	Desa Parparean 2 Kec. Porsea
5	Sigumpar	Pantai Pasifik	Desa Patane IV Kec. Porsea
		Gereja HKBP Sigumpar dan Makam DR. I.L. Nomensen	Desa Sigumpar Dangsina Kec. Sigumpar
6	Pintu Pohan Meranti	Arung Jeram Parhitean	Desa Meranti Utara Kec. Pintu Pohan Meranti
7	Uluan	Air Panas "Siregar Aek Na Las"	Desa Siregar Aek Na Las Kec. Uluan
8	Lumban Julu	Air Terjun Situmurun	Desa Jonggi N. Huta Kec. Lumban Julu
		Pusat Seminar dan Air Terjun Bukit Gibeon	Desa Parsoran Sibisa Kec. Ajibata
		Taman Eden 100	Desa Lumbanring Kec. Lumban Julu
		Eko Wisata Jangga	Desa Jangga Dolok Kec. Lumban Julu
9	Ajibata	Pantai Nona Beach	Kelurahan Parsaoran Kec. Ajibata
		The Kaldera Toba Nomadic Escape	Desa Pardamean Sibisa Kec. Ajibata

KEPALA DINAS PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN
KABUPATEN TOBA



Ir. JHON PETER SILALAH, MT
PEMUDA UTAMA MUDA
NIP. 19650706 199603 1 003

Daftar Tujuan Wisata (DTW) Unggulan

No	Nama Objek Wisata	Lokasi/Alamat
1	Pantai Pasir Lumbanbulbul	Desa Lumban Bulbul Kec. Balige
2	Air Terjun Situmurun	Desa Jonggi Ni Huta Kec. Lumban Julu
3	Air Terjun Parhitean	Desa Parhitean Kec. Pintu Pohan Meranti
4	Air Panas "Siregar Aek Na Las"	Desa Aek Siregar Na Las Kec. Uluan
6	Arung Jeram Parhitean	Desa Meranti Utara Kec. Pintu Pohan Meranti
7	Pusat Seminari dan Air Terjun Bukit Gibeon	Desa Monggang Utara Kec. Lumban Julu
8	Taman Eden 100	Desa Lumbanrang Kec. Lumban Julu
9	Pantai Hatuhon	Desa Hatuhon Kec. Laguboti
10	Pantai Pardimean	Desa Pardimean Kec. Laguboti
11	Pantai Lumban Silintong	Lumban Silintong Kec. Balige
12	Tambunan Sunset Beach	Desa Lumban Gaol kec. Balige
13	Pantai Pakkodan	Desa Lintong Nihuta Kec. Tampahan
14	Pantai Long Beach	Kelurahan Pasmoran Kec. Ajibata
15	Pantai Lumban Binanga	Desa Lumban Binanga Kec. Laguboti
16	Pantai Pasifik	Desa Patung IV Kec. Porsea
17	Pantai Sibolahotang	Desa Sibolahotang EAS Kec. Balige
18	Pantai Lumban Pasa	Desa Lumban Pasa Kec. Balige
19	Pantai Janji Maria	Desa Janji Maria Kec. Balige
20	Pantai Pasir Putih Parparean	Desa Parparean 2 Kec. Porsea
21	Eko Wisata Jangga	Desa Jangga Dolok Kec. Lumban Julu
22	Labersa Toba Fantasi Waterpark	Desa Siriburaja Janji Maria - Balige
23	Gereja HKBP Sigumpar dan Makam DR. I.L. Nomsen	Desa Sigumpar Dangsina Kec. Sigumpar
24	Museum Batak TB. Silalahi Center	Desa Silalahi Pagar Batu - Balige
25	Batasirong Balige	Balige
26	Makam Sisingamangaraja XII	Desa Silalahi Pagar Batu
27	Batu Basah	Desa Aek Bolon Julu Kec. Balige
28	Bukit Singolom	Desa Lintong Nihuta Kec. Tampahan
29	Desa Adat Rambahotang Meat	Desa Meat Kec. Tampahan
30	The Baldera Toba Nomadic Escape	Desa Pardamean Sibisa Kec. Ajibata
31	Panorama Adian Nalambok	Desa Gurgur Kec. Tampahan

KEPADAHUN BARIWISATA DAN KEBUDAYAAN
KABUPATEN TOBA
DINAS BARIWISATA
DAN KEBUDAYAAN
Ir. HON PITER SILALAH, MT
TOBA PEMBINA UTAMA MUDA
NIP. 19650706 199603 1 003

Potensi Daerah Tujuan Wisata (DTW)

No	Nama Lokasi	Alamat
1	Aek Siruar	Kec. Parmaksian
2	Sampuran Siharimau	Kec. Pintu Pohan Meranti
3	Sampuran Siboruon	Kec. Balige
4	Air Terjun Parhitean	Kec. Pintu Pohan Meranti
5	Air Terjun Gopgopan	Kec. Uluan
6	Air Terjun Si Pittoa	Kec. Nassau
7	Air Terjun Pardomuan	Desa Bonan Dolok Kec. Balige
8	Mual Sirambe	Desa bonan Dolok II Kec. Balige
9	Panorama Adnan Nalambok	Desa Gungur Kec. Tampahan
10	Liang Sipege	Desa Hutagaol Peatalum Kec. Balige
11	Batu Manumpak	Kec. Nassau
12	Desa Adat Hutagaol Sihujur	Hutagaol Kec. Silaen
13	Pantai Sigaoi Uluan	Kec. Uluan
14	Pantai Janji Maria	Kec. Balige
15	Bukit Tarabunga	Desa Tarabunga Kec. Tampahan
16	Wisata Pandang Bukit Senyum	Desa Motung Kec. Ajibata
17	Wisata Panorama Gopgopan	Kec. Lumban Julu

KEPALA DINAS PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN
PEMERINTAH KABUPATEN TOBA



II. HON RITER SILAHLI, MT
PEMBINA UTAMA MUDA
T O B A

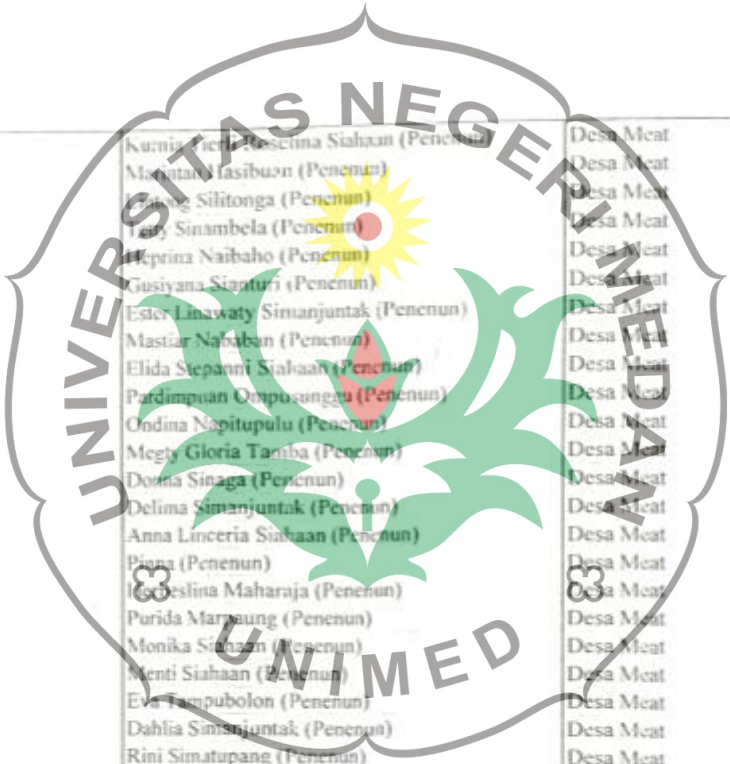
THE *Character Building* UNIVERSITY

DATA EKONOMI KREATIF DI KABUPATEN TOBA

NO	JENIS USAHA	NAMA	ALAMAT	KECAMATAN
1	PERIKLANAN	Toba Art	Sangkal Nihuta	BALIGE
2		Unedo	Kel. S. Sukarnihuta	BALIGE
3		Bintang Mar	Pardede Onan	BALIGE
4		Fajar Advertising	Kel. Napitupulu	BALIGE
5		Cakra	Jl. Sisingamangaraja	PORSEA
6	ARSITEKTUR	CV. Harmoni Rancang Mandiri	Jl. Sisingamangaraja No. 70	BALIGE
7	PASAR BARANG SENI	Deliansda	Jl. Sisingamangaraja	BALIGE
8		Batikan	Saribunga Janji Maria	BALIGE
9		Nanda Ulos	Sibolahotang SAS	BALIGE
10		Op. Caca	Silaen	SILAEN
11		Voke (Toba Kreatif)	Parmaksian	PARMAKSIAN
12		Rumah Keronif Iralum	Inayon	PINTU POHAN MERANTI
13		TB Silalahi Gallery	Jl. Sagar Batu	BALIGE
14		Sentra Ceramic Marom	Marom	ULUAN
15		Hello Toba	Tampibolon	BALIGE
16		Marluga Art	Hinglang	BALIGE
17		Dewasti Situmorang (Ulos)	Sosor Gurgur	BALIGE
18		Maria Siahaan (Ulos)	Paindoan	BALIGE
19		Helmiya Sibarani (Ulos Sadum Angkola)	Sianipar Sihail-hail	BALIGE
20		Ratna Siahaan (Ulos)	Paindoan	BALIGE
21		Karolina Sitohang (Ulos)	Paindoan	BALIGE
22		Saulina Simamora (Ulos)	Parsuratan	BALIGE
23		Ezrina Manurung (Sirat)	Paindoan	BALIGE
24		Netti Sembela (Ulos)	Paindoan	BALIGE
25		Deella Siregar (Ulos)	Soibolahotang SAS	BALIGE
26		Kinean Rosmita Hutapea (Sarung Ulos/Songket)	Desa Sianipar Balige	BALIGE
27		Esra Siagian (Sarung Ulos-Songket)	Desa Bustak Nabirong	BALIGE
28		Evelina Siagian (Sirat & Siola)	Janji Maria	BALIGE
29		Rosdiana Siregar (Penenun)	Desa Tarabunga	TARABUNGA
30		Cermin Manurung (Penenun)	Desa Tarabunga	TARABUNGA
31		Mesra Butarbutar (Penenun)	Desa Tarabunga	TARABUNGA
32		Rita Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
33		Rentiana Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
34		Erika Pardosi (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
35		Herlina Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
36		Hertati Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
37		Rosintan Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA

38	Devi Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
39	Adermina Pardede (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
40	Tierlina Sitohang (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
41	Roslina Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
42	Hellen Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
43	Lenti Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
44	Asma Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
45	Roslanna Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
46	Bistiur Paksihan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
47	Lisbet Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
48	Ontong Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
49	Dormina Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
50	Ruspida Hutagaol (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
51	Anti Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
52	Dinar Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
53	Espi Sianipar (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
54	Tiurlan Tampubolon (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
55	Elperia Siregar (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
56	Dewanty Simarmata (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
57	Kamsia Butarbutar (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
58	Marince Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
59	Lastiar Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
60	Ani Siagian (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
61	Nurida Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
62	Nurdiansyah Situmorang (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
63	Vina Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
64	Denny Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
65	Felska Sianipar (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
66	Mastika Sentari (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
67	Nurhayati Hasibuan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
68	Sarina Turip (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
69	Onike Mawati Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
70	Sorta Adriani Napitu (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
71	Juliana Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
72	Suharti Siregar (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
73	Sinur Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
74	Roma Dame Butarbutar (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
75	Irma Cahyanti (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
76	Rencana Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
77	Elperia Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
78	Ramiska Rajagukguk (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA

KERAJINAN (HANDICRAFT)



79	Kurnia Neri Rosetina Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
80	Maryatah Jasibuzin (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
81	Yusuf Silitonga (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
82	Taty Sinambela (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
83	Heprina Naibaho (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
84	Gusiyana Sianturi (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
85	Esler Linawaty Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
86	Mastiar Nababan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
87	Elida Stepani Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
88	Pardimpuan Ompusunggu (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
89	Ondina Napitupulu (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
90	Megty Gloria Tamba (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
91	Donna Sinaga (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
92	Delima Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
93	Anna Linceria Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
94	Pina (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
95	Leslina Maharaja (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
96	Purida Marpaung (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
97	Monika Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
98	Menti Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
99	Eva Tampubolon (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
100	Dahlia Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
101	Rini Simatupang (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
102	Rumondang Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
103	Sernida Hutauruk (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
104	Tonni Tampubolon (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
105	Risma Panjaitan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
106	Meliana Logatoron (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
107	Lisner Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
108	Dorian Lumban Raja (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
109	Rosnadi Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
110	Lasmaria Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
111	Romaida Simanjuntak (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
112	Roslina Hutagaol (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
113	Libra Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
114	Derawan Tamba (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
115	Rainer Marpaung (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
116	Saoloan Sihite (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
117	Doharni Marpaung (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
118	Perperia Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
119	Rumsia Marbun (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA

120		Dumar Sabungan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
121		Loide Sibabat (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
122		Sabot Sibagaol (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
123		Sadim Siringoringo (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
124		Lani Lasmaria Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
125		Dewi Sari Siahaan (Penenun)	Desa Meat	TARABUNGA
126	KULINER	Timoti Cafe Terapung	Lumban Silintorg	BALIGE
127		Saung Nasio	Lumban Bulbul	BALIGE
128		Pizza Andaliman	Sangkari Nihuta	BALIGE
129		Tumpal Doklas Siruanjuntak	Jl. Pematang Siantar	BALIGE
130		Ronny Ch Manurung	Jl. Pematang Nagari No. 89	BALIGE
131		Marthin F.T. Sianipar	Napitupulu	BALIGE
132		Pizza Teknik Toba	Jl. Sisindamangaraja	BALIGE
133	DESAIN	Jesral Desain Tambun	Lumban Lobu	BONATUA LUNASI
134		Franciskusi S (Interior)	Jl. Napitupulu	BALIGE
135		Yokes Pardede (Interior)	Lumban Bulbul	BALIGE
136	FASHION	Maka Ulos	Lumban	LAGUBOTI
137		Primus Taylor	Hinalang	BALIGE
138		Modist Taylor	Jl. Sutomo	BALIGE
139		Kemini Modiste	Balige	BALIGE
140		Rachel Sianipar	Jl. D.I. Panjaitan No. 14	BALIGE
141		Biston Manihuruk	Balige	BALIGE
142		Roni Ruth Aruan	Jl. Pasar Tambunan I br. Pea	BALIGE
143		Basha Modiste	Pardede Onan	BALIGE
144	FILM, VIDEO, DAN FOTOGRAFI	Toba Art	Sangkari Nihuta	BALIGE
145		Global Fotografi	Jl. Sisindamangaraja	BALIGE
146		Deceis	Jl. Sisindamangaraja	BALIGE
147		Bintang Terang	Jl. Sisindamangaraja	BALIGE
148		Verlando (Film)	Lumban Hinalang Desa Tangga Har	PARMAKSIAN
149		Boy Sandy Arifasung (Film)	Jl. Pematang Siantar No. 16	BALIGE
150		Marnala Matondang (Film)	Jl. Op. Batu Taban Siahaan	BALIGE
151		Nauli Fotografi	Porsea	PORSEA
152	MUSIK	Bernat Hasudungan Siahaan	Napitupulu	BALIGE
153		Chandra D. Siahaan	Jl. Tarutung No. 4 Hinalang Baga	BALIGE
154		Saprianto	Jl. Pematang Siantar	BALIGE
155		Michelle Fibrinia	Jl. D.I. Panjaitan No. 14	BALIGE
156	SENI PERTUNJUKAN	TB. Center	Jl. Pagar Batu	BALIGE
157		Spartan Community	Ajibata	AJIBATA
158		Sanggar Tari Nommensen	Sigumpar	SIGUMPAR
159		Sanggar Adat Tradisional Batak	Sibisa	AJIBATA
160		Sanggar Lusido	Ajibata	AJIBATA

164		Sanggar Nani Bulung	Jari Sirei	LAGUBOTI
165		Sanggar Pank Lulit	Ajibata	AJIBATA
166		Sanggar Bonafide	Balige	BALIGE
167		Sanggar Mora Toba	Tambunan	BALIGE
168	PENERBITAN & PERCETAKAN			
169		Mitra Computer	Sihlahotang WAS	BALIGE
170		Linera Computer	Jl. Singamangaraja	BALIGE
171	LAYANAN KOMPUTER DAN PERANGKAT LUNAK	Jaya Computer	Jl. Singamangaraja	BALIGE
172		Duta Computer	Porsea	PORSEA
173		Cakra Computer	Porsea	PORSEA
174		Toba TV	Hualing	BALIGE
175	RADIO DAN TELEVISI	Radio Kharisma	Jl. Singamangaraja	BALIGE
176		Radio Pemuda	Jl. Tawitang	BALIGE
177		DeTVM	Sihlahotang	LAGUBOTI
178		Bona Pasogit Sejahtera	Parmaksian	PARMAKSIAN
179		Jaitun Ministri	Balige	BALIGE
180		Andy Boy Sianipar	Jl. Sianipar Sihailhail	BALIGE
181	KRIYA	Bina Humala Marpaung	Jl. Bisuk Siahaan	BALIGE
182		Octo P. Purba	Jl. Raja Paimdoun No. 05	BALIGE
183		Paul Rajagukguk	Jl. Sianipar	BALIGE
184		Samosir Siallagan Handicraft	Sihlahotang	AJIBATA
185	RISET DAN PENGEMBANGAN			

THE
Character Building
UNIVERSITY



RIWAYAT HIDUP

A. Identitas Pribadi

Nama : Leonardo Lewi Simangunsong
 Tempat/Tanggal lahir : Balige, 01 Februari 1999
 Alamat : Jalan Patuan Anggi No.06
 Kelurahan Lumban Dolok Hauma Bange
 Kecamatan Balige
 Kabupaten Toba
 Kode Pos : 22314
 Nama Ayah : Marulak Hamonangan Simangunsong
 Nama Ibu : Farida Rumondang Aruan
 Anak Ke : 1 dari 3 Bersaudara
 Nomor Telepon : 085270575412
 Email : leosimangunsong10@gmail.com
 Jenis Kelamin : Laki-laki
 Warga Negara : Indonesia
 Agama : Kristen Protestan



B. Riwayat Pendidikan

Periode	Sekolah/Universitas	Jurusan/Jenjang
2004-2005	TK Swasta Katolik Assisi Balige	-
2005-2011	SD Swasta San Francesco Balige	-
2011-2014	SMP Negeri 4 Balige	-
2014-2017	SMA Negeri 1 Balige	Ilmu-ilmu Sosial
2017-2021	Universitas Negeri Medan	S – 1 Pend. Geografi

C. Hasil Karya Ilmiah

Skripsi dengan judul penelitian : Analisis Spasial Terhadap Persebaran Fasilitas
 Sekunder Pariwisata di Kabupaten Toba