



BERITA ACARA

Penanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa pada :

Hari/Tanggal : Senin, 28 Juli 2025
Waktu : 10:00 – 12:00
Tempat : Ruang Sidang Lt 3

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi Utama Jurusan/Program Studi Teknik Pertambangan FTKE Usakti dari :

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
Tempat/Tgl. Lahir : Jakarta, 25 Juni 2000
N.I.M : 073001800011

Dengan keputusan bahwa mahasiswa tersebut memperoleh nilai :

A C+
A- C
B+ D
B E
B-

- Sidang kembali setelah 3 bulan
- Sidang kembali setelah 6 bulan

Demikian Berita Acara ini telah dibuat dengan sesungguhnya dan bila perlu Para Anggota Sidang Penguji tersebut dibawah ini bersedia memberikan kesaksian dibawah sumpah.

ANGGOTA SIDANG PENGUJI :

NO.	N A M A	JABATAN	TANDA TANGAN
1.	Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.	Ketua Sidang	1.
2.	Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.,	Pembimbing I	2.
3.	Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.	Pembimbing II	3.
4.	Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.	Penguji 1	4.
5.	Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.	Penguji 2	5.



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI

FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia

Telp : +62-21-5670496 (Hunting)

Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id

Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

KEPUTUSAN PANITIA

**PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN dan ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA**

Nomor : 1021/B.2/Pan. Uj/TT/Usakti/VII/2025

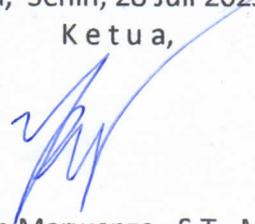
Setelah mempertimbangkan semua penilaian Anggota Panitia Ujian SARJANA STRATA - 1 (S-1) yang hadir, atas pengertian, kemampuan, penguasaan Saudara dalam bidang Teknik Pertambangan serta bidang-bidang penunjang lainnya, maka Rapat Panitia telah memutuskan, bahwa :

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
Tempat/Tgl. Lahir : Jakarta, 25 Juni 2000
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan

MEMPEROLEH NILAI : A- ()

Jakarta, Senin, 28 Juli 2025

Ketua,


Dr. Ir. Irfan Marwanza, S.T., M.T.
NIK 2511/USAKTI

LEMBAR PENILAIAN AKHIR UJIAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR

Ujian skripsi/tugas akhir dari mahasiswa,

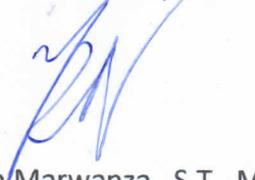
Nama : Erica Zadmulyani Suherman
 N.I.M : 073001800011
 Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan
 Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN
 PENGGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON
 MENGGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Dengan nilai akhir ujian skripsi/tugas akhir sebagai berikut :

Uraian	Ketua	Pemb.1	Pem.2	Anggota	Anggota
I. SKRIPSI					
a. Sistematika Penulisan	8	8	8.2	8.1	8.2
b. Pendahuluan	4	4	4	4	4
c. Tinjauan Pustaka	3.75	4	4	3.9	4
d. Metodologi Penelitian	8	8	8	7.8	8
e. Hasil Penelitian dan pembahasan (Mutu Skripsi)	20	19.5	20.5	20	20
f. Kesimpulan	7.7	7.8	8.1	7.7	8
TOTAL SKRIPSI	51.45	51.3	52.8	51.5	52.2
II. PENGETAHUAN KONSEP PERTAMBANGAN DAN APLIKASINYA	19.5	19.5	20	19.25	19.5
III. SIKAP	8	0	8.2	7.8	8
TOTAL NILAI	78.95	70.8	81	78.55	79.7
NILAI AKHIR (RATA – RATA)	77.8				

Jakarta, Senin, 28 Juli 2025

Ketua,


 Dr. Ir. Irfan Marwanza, S.T., M.T.
 NIK 2511/USAKTI

Keterangan :

Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 - 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 - 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 - 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 - 100	ekivalen dengan A
65 - 67,99	ekivalen dengan B-		



LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN TEKNIK PERTAMBANGAN

Ujian Skripsi/Tugas Akhir dari mahasiswa,

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : TEKNIK PERTAMBANGAN
Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN PENGGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON MENGGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Ujian oleh Penguji Skripsi/Tugas Akhir

Nama : Dr. Ir. Irfan Marwanza, S.T., M.T.
N.I.K. : 2511/USAKTI
Jabatan : Ketua Sidang

Dengan Penilaian Ujian Skripsi/Tugas Akhir sebagai berikut :

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
I.	SKRIPSI/TUGAS AKHIR			
	a. Sistematika Penulisan Skripsi			
	1. Format penulisan 2. Menggunakan bahasa baku 3. Susunan Bab 4. Penulisan tabel, gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, rumus dan pustaka	10	80	8
	b. Pendahuluan			
	1. Latar belakang 2. Perumusan masalah 3. Tujuan penelitian 4. Hipotesis	5	80	4
	c. Tinjauan Pustaka			
	1. Studi literatur 2. Relevansi dengan teori dan pustaka 3. Kemutakhiran dan keaslian sumber	5	75	3.75
	d. Metodologi Penelitian			
	1. Kesesuaian dengan teori 2. Ketersediaan dan ketepatan instrumen 3. Ketajaman metode analisis	10	80	8
	e. Hasil Penelitian dan Pembahasan (Mutu Skripsi)			
1. Kedalaman pembahasan 2. Kesesuaian hasil dengan tujuan 3. Manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	25	80	20	
f. Kesimpulan				
1. Singkat jelas dan sesuai dengan hasil penelitian 2. Menjawab permasalahan dan tujuan	10	77	7.7	



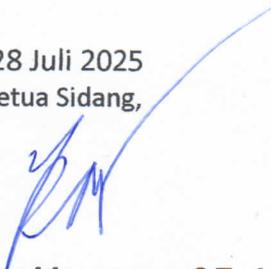
UNIVERSITAS TRISAKTI
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia
Telp : +62-21-5670496 (Hunting)
Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
II.	PENGETAHUAN			
	Penguasaan Konsep Dasar Pertambangan dan aplikasinya	25	78	19.5
III.	SIKAP			
	1. Sistematika presentasi			
	2. Penggunaan bahasa mudah dipahami			
	3. Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi			
	4. Kemampuan menanggapi pertanyaan/sanggahan			
	5. Berpakaian sopan dan rapi	10	80	8

Jakarta, 28 Juli 2025
Ketua Sidang,


Dr. Ir. Irfan Marwanza, S.T., M.T.
NIK 2511/USAKTI

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
 - Ketua/Anggota
 - Pembimbing/Anggota
 - Anggota
 - Anggota
 - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 - 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 - 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 - 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 - 100	ekivalen dengan A
65 - 67,99	ekivalen dengan B-		



LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN TEKNIK PERTAMBANGAN

Ujian Skripsi/Tugas Akhir dari mahasiswa,

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : TEKNIK PERTAMBANGAN
J u d u l : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN PENGGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON MENGGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Ujian oleh Penguji Skripsi/Tugas Akhir

N a m a : Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.
N.I.K. : 2389/USAKTI
Jabatan : Pembimbing Utama

Dengan Penilaian Ujian Skripsi/Tugas Akhir sebagai berikut :

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
I.	SKRIPSI/TUGAS AKHIR			
	a. Sistematika Penulisan Skripsi			
	1. Format penulisan 2. Menggunakan bahasa baku 3. Susunan Bab 4. Penulisan tabel, gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, rumus dan pustaka	10	80	
	b. Pendahuluan			
	1. Latar belakang 2. Perumusan masalah 3. Tujuan penelitian 4. Hipotesis	5	80	
	c. Tinjauan Pustaka			
	1. Studi literatur 2. Relevansi dengan teori dan pustaka 3. Kemutakhiran dan keaslian sumber	5	80	
	d. Metodologi Penelitian			
	1. Kesesuaian dengan teori 2. Ketersediaan dan ketepatan instrumen 3. Ketajaman metode analisis	10	80	
	e. Hasil Penelitian dan Pembahasan (Mutu Skripsi)			
	1. Kedalaman pembahasan 2. Kesesuaian hasil dengan tujuan 3. Manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	25	78	
	f. Kesimpulan			
	1. Singkat jelas dan sesuai dengan hasil penelitian 2. Menjawab permasalahan dan tujuan	10	78	



UNIVERSITAS TRISAKTI
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia
Telp : +62-21-5670496 (Hunting)
Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
II.	PENGETAHUAN	25	78	
	Penguasaan Konsep Dasar Pertambangan dan aplikasinya			
III.	SIKAP	10	78	
	1. Sistematika presentasi			
	2. Penggunaan bahasa mudah dipahami			
	3. Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi			
	4. Kemampuan menanggapi pertanyaan/sanggahan			
	5. Berpakaian sopan dan rapi			

Jakarta, 28 Juli 2025
Pembimbing Utama,

Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.
NIK 2389/USAKTI

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
 - Ketua/Anggota
 - Pembimbing/Anggota
 - Anggota
 - Anggota
 - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 - 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 - 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 - 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 - 100	ekivalen dengan A
65 - 67,99	ekivalen dengan B-		



LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN TEKNIK PERTAMBANGAN

Ujian Skripsi/Tugas Akhir dari mahasiswa,

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : TEKNIK PERTAMBANGAN
J u d u l : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN PENGGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON MENGGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Ujian oleh Penguji Skripsi/Tugas Akhir

N a m a : Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.
N.I.K. : 2685/USAKTI
Jabatan : Pembimbing Pendamping

Dengan Penilaian Ujian Skripsi/Tugas Akhir sebagai berikut :

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
I.	SKRIPSI/TUGAS AKHIR			
	a. Sistematika Penulisan Skripsi			
	1. Format penulisan 2. Menggunakan bahasa baku 3. Susunan Bab 4. Penulisan tabel, gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, rumus dan pustaka	10	82	
	b. Pendahuluan			
	1. Latar belakang 2. Perumusan masalah 3. Tujuan penelitian 4. Hipotesis	5	80	
	c. Tinjauan Pustaka			
	1. Studi literatur 2. Relevansi dengan teori dan pustaka 3. Kemutakhiran dan keaslian sumber	5	80	
	d. Metodologi Penelitian			
	1. Kesesuaian dengan teori 2. Ketersediaan dan ketepatan instrumen 3. Ketajaman metode analisis	10	80	
	e. Hasil Penelitian dan Pembahasan (Mutu Skripsi)			
	1. Kedalaman pembahasan 2. Kesesuaian hasil dengan tujuan 3. Manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	25	82	
	f. Kesimpulan			
	1. Singkat jelas dan sesuai dengan hasil penelitian 2. Menjawab permasalahan dan tujuan	10	81	



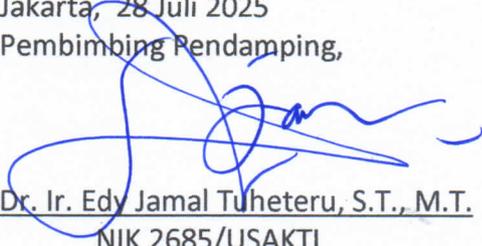
UNIVERSITAS TRISAKTI
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia
Telp : +62-21-5670496 (Hunting)
Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
II.	PENGETAHUAN			
	Penguasaan Konsep Dasar Pertambangan dan aplikasinya	25	80	
III.	SIKAP			
	1. Sistematika presentasi 2. Penggunaan bahasa mudah dipahami 3. Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi 4. Kemampuan menanggapi pertanyaan/sanggahan 5. Berpakaian sopan dan rapi	10	82	

Jakarta, 28 Juli 2025
Pembimbing Pendamping,


Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.
NIK 2685/USAKTI

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
 - Ketua/Anggota
 - Pembimbing/Anggota
 - Anggota
 - Anggota
 - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 - 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 - 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 - 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 - 100	ekivalen dengan A
65 - 67,99	ekivalen dengan B-		



LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN TEKNIK PERTAMBANGAN

Ujian Skripsi/Tugas Akhir dari mahasiswa,

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : TEKNIK PERTAMBANGAN
Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN PENGGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON MENGGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Ujian oleh Penguji Skripsi/Tugas Akhir

Nama : Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.
N.I.K. : 3412/USAKTI
Jabatan : Penguji Pertama

Dengan Penilaian Ujian Skripsi/Tugas Akhir sebagai berikut :

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
I.	SKRIPSI/TUGAS AKHIR			
	a. Sistematika Penulisan Skripsi			
	1. Format penulisan 2. Menggunakan bahasa baku 3. Susunan Bab 4. Penulisan tabel, gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, rumus dan pustaka	10	81	8,1
	b. Pendahuluan			
	1. Latar belakang 2. Perumusan masalah 3. Tujuan penelitian 4. Hipotesis	5	80	4
	c. Tinjauan Pustaka			
	1. Studi literatur 2. Relevansi dengan teori dan pustaka 3. Kemutakhiran dan keaslian sumber	5	78	7,8
	d. Metodologi Penelitian			
	1. Kesesuaian dengan teori 2. Ketersediaan dan ketepatan instrumen 3. Ketajaman metode analisis	10	78	7,8
	e. Hasil Penelitian dan Pembahasan (Mutu Skripsi)			
	1. Kedalaman pembahasan 2. Kesesuaian hasil dengan tujuan 3. Manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	25	80	20
	f. Kesimpulan			
	1. Singkat jelas dan sesuai dengan hasil penelitian 2. Menjawab permasalahan dan tujuan	10	77	7,7



UNIVERSITAS TRISAKTI
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia
Telp : +62-21-5670496 (Hunting)
Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
II.	PENGETAHUAN	25	77	19,25
	Penguasaan Konsep Dasar Pertambangan dan aplikasinya			
III.	SIKAP	10	78	7,8
	1. Sistematika presentasi			
	2. Penggunaan bahasa mudah dipahami			
	3. Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi			
	4. Kemampuan menanggapi pertanyaan/sanggahan			
	5. Berpakaian sopan dan rapi			

Jakarta, 28 Juli 2025
Penguji Pertama,

Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.
NIK 3412/USAKTI

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
 - Ketua/Anggota
 - Pembimbing/Anggota
 - Anggota
 - Anggota
 - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 - 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 - 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 - 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 - 100	ekivalen dengan A
65 - 67,99	ekivalen dengan B-		

LEMBAR PENILAIAN DOSEN UJIAN TEKNIK PERTAMBANGAN

Ujian Skripsi/Tugas Akhir dari mahasiswa,

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
 N.I.M : 073001800011
 Jurusan/Program Studi : TEKNIK PERTAMBANGAN
 Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN PENGGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON MENGGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Ujian oleh Penguji Skripsi/Tugas Akhir

Nama : Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.
 N.I.K. : 3740/USAKTI
 Jabatan : Penguji Kedua

Dengan Penilaian Ujian Skripsi/Tugas Akhir sebagai berikut :

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
I.	SKRIPSI/TUGAS AKHIR			
	a. Sistematika Penulisan Skripsi			
	1. Format penulisan 2. Menggunakan bahasa baku 3. Susunan Bab 4. Penulisan tabel, gambar, penggunaan satuan, penulisan angka, rumus dan pustaka	10	82	
	b. Pendahuluan			
	1. Latar belakang 2. Perumusan masalah 3. Tujuan penelitian 4. Hipotesis	5	80	
	c. Tinjauan Pustaka			
	1. Studi literatur 2. Relevansi dengan teori dan pustaka 3. Kemutakhiran dan keaslian sumber	5	80	
	d. Metodologi Penelitian			
	1. Kesesuaian dengan teori 2. Ketersediaan dan ketepatan instrumen 3. Ketajaman metode analisis	10	80	
	e. Hasil Penelitian dan Pembahasan (Mutu Skripsi)			
	1. Kedalaman pembahasan 2. Kesesuaian hasil dengan tujuan 3. Manfaat dan kontribusi terhadap penelitian dan pengembangan ilmu	25	80	
	f. Kesimpulan			
	1. Singkat jelas dan sesuai dengan hasil penelitian 2. Menjawab permasalahan dan tujuan	10	80	



UNIVERSITAS TRISAKTI
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
FACULTY OF EARTH AND ENERGY TECHNOLOGY – UNIVERSITAS TRISAKTI

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No.1 – Grogol – Jakarta Barat 1140 – Indonesia
Telp : +62-21-5670496 (Hunting)
Pesawat : Sekretariat Universitas; 8505, TP; 8509 TG; 8507 TT; 8513

E-mail : ftke@trisakti.ac.id
Website : <https://ftke.trisakti.ac.id>

No.	Komponen	Bobot %	Skor (50-100)	Nilai Akhir (bobot * skor)
II.	PENGETAHUAN	25	78	
	Penguasaan Konsep Dasar Pertambangan dan aplikasinya			
III.	SIKAP	10	80	
	1. Sistematika presentasi			
	2. Penggunaan bahasa mudah dipahami			
	3. Ketepatan intonasi dan kejelasan artikulasi			
	4. Kemampuan menanggapi pertanyaan/sanggahan			
	5. Berpakaian sopan dan rapi			

Jakarta, 28 Juli 2025

Penguji Kedua,

Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.

NIK 3740/USAKTI

Keterangan :

- Dibuat rangkap 5 (lima)
 - Ketua/Anggota
 - Pembimbing/Anggota
 - Anggota
 - Anggota
 - Anggota
- Nilai diberikan dalam bentuk angka
- Nilai ujian skripsi/tugas akhir dikonversi dari bentuk angka ke bentuk huruf dengan ketentuan sebagai berikut :

0 - 44,99	ekivalen dengan E	68 - 73,99	ekivalen dengan B
45 - 55,99	ekivalen dengan D	74 - 76,99	ekivalen dengan B+
56 - 61,99	ekivalen dengan C	77 - 79,99	ekivalen dengan A-
62 - 64,99	ekivalen dengan C+	80 - 100	ekivalen dengan A
65 - 67,99	ekivalen dengan B-		



PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN dan ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA

SURAT PERNYATAAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwa

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan
Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN
PENGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON
MENGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Dosen Pembimbing Utama : Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing Pendamping : Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.

Sanggup memperbaiki Tugas Akhir sesuai dengan permintaan Tim Penguji dalam waktu.....7.....sejak hari ini Senin, 28 Juli 2025 bila tidak sesuai maka ini dapat digugurkan

Materi Perbaikan :

No	Materi	Keterangan
1.	Tambahkan tinjauan Perencanaan	
2.	Tambahkan lokasi sampling	
3.	Tambahkan Geologi Daerah	
4.	Tambahkan XRF	

Dosen Penguji 1 : Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.
Dosen Penguji 2 : Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.
Dosen Penguji 3 : Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.

Mengetahui
Dosen Penguji,

(Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.)

Mahasiswa

(Erica Zadmulyani Suherman)



PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN dan ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA

SURAT PERNYATAAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwa

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan
Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN
PENGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON
MENGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Dosen Pembimbing Utama : Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing Pendamping : Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.

Sanggup memperbaiki Tugas Akhir sesuai dengan permintaan Tim Penguji dalam waktu.....sejak hari ini Senin, 28 Juli 2025 bila tidak sesuai maka ini dapat digugurkan

Materi Perbaikan :

No	Materi	Keterangan
	Cek data UCS & PLI	

Dosen Penguji 1 : Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.
Dosen Penguji 2 : Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.
Dosen Penguji 3 : Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.

Mengetahui
Dosen Pembimbing,

(Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.)

Mahasiswa

(Erica Zadmulyani Suherman)



PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN dan ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA

SURAT PERNYATAAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwaaya

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan
J u d u l : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN
PENGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON
MENGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Dosen Pembimbing Utama : Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing Pendamping : Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.

Sanggup memperbaiki Tugas Akhir sesuai dengan permintaan Tim Penguji dalam waktu.....*2 hr*.....sejak hari ini Senin, 28 Juli 2025 bila tidak sesuai maka ini dapat digugurkan

Materi Perbaikan :

No	Materi	Keterangan
1.	<i>Cek nama beberapa gambar</i>	
2.	<i>perbaiki sekam monkan</i>	

Dosen Penguji 1 : Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.
Dosen Penguji 2 : Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.
Dosen Penguji 3 : Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.

Mengetahui
Dosen Pembimbing,

Mahasiswa

(Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.)

(Erica Zadmulyani Suherman)



PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN dan ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA

SURAT PERNYATAAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwaaya

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan
J u d u l : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN
PENGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON
MENGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Dosen Pembimbing Utama : Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing Pendamping : Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.

Sanggup memperbaiki Tugas Akhir sesuai dengan permintaan Tim Penguji dalam waktu.....sejak hari ini Senin, 28 Juli 2025 bila tidak sesuai maka ini dapat digugurkan

Materi Perbaikan :

No	Materi	Keterangan
1	di dlm judul "Agregat" diganti pasir.	judul diperbaiki
2	Daftar Pustaka dan Redaksi	Disusunikan
3	Kesimpulan	Diperbaiki

Dosen Penguji 1 : Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.
Dosen Penguji 2 : Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.
Dosen Penguji 3 : Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.

Mengetahui
Dosen Penguji

(Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.)

Mahasiswa

(Erica Zadmulyani Suherman)



PANITIA UJIAN SARJANA STRATA - 1 (S-1)
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN dan ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA

SURAT PERNYATAAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwa

Nama : Erica Zadmulyani Suherman
N.I.M : 073001800011
Jurusan/Program Studi : Teknik Pertambangan
Judul : STUDI PEMANFAATAN ABU BATUAN SEBAGAI BAHAN
PENGANTI AGREGAT DALAM CAMPURAN BETON
MENGUNAKAN METODE UJI POINT LOAD TEST

Dosen Pembimbing Utama : Dr. Ir. Pantjanita Novi Hartami, S.T., M.T.

Dosen Pembimbing Pendamping : Dr. Ir. Edy Jamal Tuheteru, S.T., M.T.

Sanggup memperbaiki Tugas Akhir sesuai dengan permintaan Tim Penguji dalam waktu 3 hari sejak hari ini Senin, 28 Juli 2025 bila tidak sesuai maka ini dapat digugurkan

Materi Perbaikan :

No	Materi	Keterangan
1.	Persamaan jangan ditulis lagi di bab IV Panggil persamaan di Bab II	
2.	Kejumlahan & tidak sama jumlahnya dengan rumusan masalah	

Dosen Penguji 1 : Dr. Ir. Irfan Marwanza , S.T., M.T.

Dosen Penguji 2 : Ir. Taat Tri Purwiyono M.T.

Dosen Penguji 3 : Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.

Mengetahui
Dosen Penguji,

(Ir. Yuga Maulana, S.T., M.T.)

Mahasiswa

(Erica Zadmulyani Suherman)