



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
email: [informasi@unissula.ac.id](mailto:informasi@unissula.ac.id) web: [www.unissula.ac.id](http://www.unissula.ac.id)

Fakultas Teknologi Industri

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR REVISI SEMINAR TUGAS AKHIR**

Berdasarkan Rapat Tim Penilai Seminar Tugas Akhir :

Hari : Jum'at  
Tanggal : 23 Juli 2021  
Tempat : Online

Memutuskan bahwa mahasiswa :

Nama : Ahmad Rizal Abidin  
NIM : 30601501697  
Konsentrasi : Teknik Sistem Tenaga  
Judul TA : Pengujian Kelayakan Arus Bocor Lightning Arrester di Gardu Induk 150 KV Cepu

wajib melakukan perbaikan seperti tercantum dibawah ini:

NO.	REVISI	BATAS REVISI
1.	Judul	
2.	Abstrak	
3.	Perumusan Masalah	
4.	No. Gambar, Tebel, persamaan	
5.	Model Penelitian & Flowchart	

Semarang, 23 Juli 2021

Penilai,

Dr. Ir. H. Muhamad Haddin, MT.



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

I. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
email: [informasi@unissula.ac.id](mailto:informasi@unissula.ac.id) web : [www.unissula.ac.id](http://www.unissula.ac.id)

Fakultas Teknologi Industri

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR REVISI SEMINAR TUGAS AKHIR**



Berdasarkan Rapat Tim Penilai Seminar Tugas Akhir :

Hari : **Jum'at**  
Tanggal : **23 Juli 2021**  
Tempat : **Online**

Memutuskan bahwa mahasiswa :

Nama : **Ahmad Rizal Abidin**  
NIM : **30601501697**  
Konsentrasi : **Teknik Sistem Tenaga**  
Judul TA : **Pengujian Kelayakan Arus Bocor Lightning Arrester di Gardu Induk 150 KV Cepu**

wajib melakukan perbaikan seperti tercantum dibawah ini:

NO.	REVISI	BATAS REVISI
1.	Kesimpulan (1) beri hasil perhitungan (%) dan standart PLN, Sehingga menunjukan hal kondisi kurang baik. 	

Semarang, 23 Juli 2021

Penilai

Ir. Ida Widiastuti, MT.





**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax. (024) 6582455

Email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

Fakultas Teknologi Industri

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR REVISI dan TUGAS UJIAN SARJANA**

Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Sarjana


Hari : Jum'at  
Tanggal : 13 Agustus 2021  
Tempat : Online

Memutuskan bahwa mahasiswa :

Nama : Ahmad Rizal Abidin  
NIM : 30601501697  
Judul TA : Penentuan Kelayakan Arus Bocor Lightning Arrester di GI  
150 KV Cepu

wajib melakukan perbaikan dan membuat tugas seperti tercantum dibawah ini:

NO	REVISI	BATAS REVISI
1	Kata pengantar	Max 7 hari
2	Latar belakang masalah → masalah belum terlihat	
3	Rumusan masalah → disesuaikan dengan kesimpulan	
4	EYD , table → tabel	
5	Cek di laporan	

  
ACC 15/21  
18

NO	TUGAS

Mengetahui,  
Ketua Tim Penguji



**Agus Suprajitno, ST., MT.**  
NIDN. 0619076401

Semarang, 13 Agustus 2021  
Penguji, I



**Agus Suprajitno, ST., MT.**  
NIDN. 0619076401



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
email: [informasi@unissula.ac.id](mailto:informasi@unissula.ac.id) web : [www.unissula.ac.id](http://www.unissula.ac.id)

Fakultas Teknologi Industri

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR REVISI dan TUGAS UJIAN SARJANA**


Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Sarjana

Hari : Jum'at  
Tanggal : 13 Agustus 2021  
Tempat : Online

Memutuskan bahwa mahasiswa :

Nama : Ahmad Rizal Abidin  
NIM : 30601501697  
Judul TA : Penentuan Kelayakan Arus Bocor Lightning Arrester di GI  
150 KV Cepu

wajib melakukan perbaikan dan membuat tugas seperti tercantum dibawah ini:

NO	REVISI	BATAS REVISI
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Peta gi yang jelas, landscape.</li><li>2. Peta dari pembangkit sampai gi cepu</li><li>3. Gambarkan detail lokasi LA bersama alat lain yang berfungsi sebagai pengaman GI pada umumnya.</li><li>4. Ceritakan, lengkapi dengan gambar bagaimana petir menyambar, sampai mengenai LA.</li><li>5. Kata pengantar hanya berisi yang official unissula saja, yang berhubungan dengan unissula saja, sedangkan teman, keluarga dan yang lain masukkan dalam halaman persembahan.</li></ol>	

NO	TUGAS

Mengetahui,  
Ketua Tim Penguji

**Dr. Ir. H. Muhamad Haddin, MT.**  
NIDN. 0618066301

Semarang, 13 Agustus 2021  
Penguji, II



**Ir. Agus Adhi Nugroho, MT.**  
NIDN. 0628086501





**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
email: [informasi@unissula.ac.id](mailto:informasi@unissula.ac.id) web : [www.unissula.ac.id](http://www.unissula.ac.id)

Fakultas Teknologi Industri

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**LEMBAR REVISI dan TUGAS UJIAN SARJANA**


Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Sarjana

Hari : Jum'at  
Tanggal : 13 Agustus 2021  
Tempat : Online

Memutuskan bahwa mahasiswa :

Nama : Ahmad Rizal Abidin  
NIM : 30601501697  
Judul TA : Penentuan Kelayakan Arus Bocor Lightning Arrester di GI  
150 KV Cepu

wajib melakukan perbaikan dan membuat tugas seperti tercantum dibawah ini:

NO	REVISI	BATAS REVISI
1.	Tambahkan prinsip kerja jalan petir ✓	Acc, 190821 
2.	Tambahkan penjelasan Dua unsur pokok dan mengapa seri? ✓	
3.	Tabel 2.1 dan 2.2 dicitasi. ✓	
4.	Penulisan diseragamkan! ✓	
5.	Gambar 4 diubah ke tabel kemudian dikasih analisa setiap tabel! ✓	
6.	Tabel 4.2, 4.4 dibuat contoh perhitungan terlebih dahulu, baru di buat tabel dan analisa sesuai dengan hasil di tabel! ✓	
7.	Kesimpulan harus menjawab Rumusan Masalah! ✓	
8.	Lihatlah laporan TA Anda yg sudah saya comment!	

NO	TUGAS

Mengetahui,  
Ketua Tim Penguji

**Dr. Ir. H. Muhamed Haddin, MT.**  
NIDN. 0618066301

Semarang, 13 Agustus 2021  
Penguji, III

  
**Jenny Putri Hapsari, ST., MT.**  
NIDN. 0607018501

