

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Nama : MAULVI RAHMALINI SADRACH
NIM : 2014 – 11 – 308
Program Studi : S1 Teknik Elektro
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Pemasangan Kapasitor Bank terhadap
Kualitas Daya Listrik di GI Cawang Lama 150 kV

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana baik di lingkungan STT-PLN maupun di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga 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. Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan rasa tanggung jawab serta bersedia memikul segala resiko jika ternyata pernyataan ini tidak benar.

Jakarta, 26 Juli 2018



(Maulvi Rahmalini Sadrach)

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan ini saya menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada yang terhormat :

Edy Ispranyoto, Ir., MBA. Selaku Pembimbing

Yang telah memberikan petunjuk, saran-saran serta bimbingannya sehingga Proyek Skripsi ini dapat diselesaikan.

Terima kasih yang sama, saya ucapkan kepada :

1. Keluarga saya yang sudah memberikan *support* kepada saya dari awal sampai akhir nya kuliah ini.
2. Teman-teman terdekat saya, Ika Nur Oktaviani, Sari Zhakiah, Anjani Saraswati, Millata Munirowati, Wahyu Chyntia yang sudah membantu dalam penyusunan skripsi saya.
3. Karyawan PLN APP Cawang, yang telah membantu dalam hal pengambilan data - data untuk skripsi yang saya butuhkan.

Jakarta, 26 Juli 2018



MAULVI RAHMALINI SADRACH

NIM : 2014-11-308

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Sekolah Tinggi Teknik – PLN, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Maulvi Rahmalini Sadrach

NIM : 201411308

Program Studi : S1

Jurusan : Teknik Elektro

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Teknik – PLN **Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Analisis Pengaruh Pemasangan Kapasitor Bank terhadap Kualitas Daya Listrik di GI Cawang Lama 150 kV.

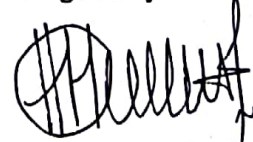
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Sekolah Tinggi Teknik – PLN berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta

26 Juli 2018

Yang menyatakan



(Maulvi Rahmalini Sadrach)

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



• Data Personal

NIM : 201411308
Nama : Maulvi Rahmalini Sadrach
Tempat Tanggal Lahir : Bekasi / 10 November 1996
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Status Perkawinan : Belum Menikah
Program Studi : S1 Teknik Elektro
Alamat Rumah : Graha Asri Residence Blok B6 No.12 Rt. 004/Rw. 007 Desa Telajung Setu Kec. Cikarang Barat Kab. Bekasi 17530.
Hp : 087879247806
Email : maulvhysadrach@gmail.com

• Pendidikan

Jenjang	Nama Lembaga	Jurusan	Tahun Lulus
SD	SDIT AL-MUTHMAINNAH BEKASI	-	2008
SMP	SMP BUDI MULIA KARAWANG	-	2011
SMA	SMA BUDI UTOMO JOMBANG	IPA	2014

Demikian daftar riwayat hidup ini dibuat dengan sebenarnya.

Jakarta, 26 Juli 2018

Mahasiswa

(Maulvi Rahmalini Sadrach)



SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Maulvi Rahmalini Sadrach
 NIM : 201411308
 Program Studi : Teknik Elektro
 Jenjang : Sarjana
 Pembimbing : Edy Ispranyoto, Ir., MBA
 Judul Tugas Akhir : Analisis Pengaruh Pemasangan Kapasitor Bank terhadap Kualitas Daya Listrik di GI Cawang Lama 150 kV

NO	PEMBAHASAN	TANGGAL	PARAF DOSEN
1.	Konsultasi Awal	15 Maret 2018	
2.	Pengajuan Judul Skripsi	23 Maret 2018	
3.	Konsultasi Sub Bab Skripsi dan Abstrak	04 April 2018	
4.	Konsultasi Bab I	29 Mei 2018	
5.	Pembahasan dan Koreksi Bab I	31 Mei 2018	
6.	Konsultasi Bab II	03 Juni 2018	
7.	Pembahasan dan Koreksi Bab II	05 Juni 2018	
8.	Konsultasi Bab III	08 Juni 2018	
9.	Pembahasan dan Koreksi Bab III	10 Juni 2018	
10.	Konsultasi Bab IV	15 Juli 2018	
11.	Pembahasan dan Koreksi Bab IV	18 Juli 2018	
12.	Konsultasi Bab V	24 Juli 2018	
13.	Pembahasan dan Koreksi Bab V	25 Juli 2018	
14.	Persetujuan Keseluruhan Skripsi	26 Juli 2018	