

LEMBAR PENGESAHAN

Proyek Akhir dengan judul

**KOORDINASI MIDDLE POINT CIRCUIT BREAKER OUTGOING
DENGAN CIRCUIT BREAKER OUTGOING METERING
DI PT PLN (PERSERO) UP3 KRAMAT JATI**

Disusun oleh :

Arif Kusharyadi

NIM : 2016-71-009

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Program Studi Diploma III Teknik Elektro**

SEKOLAH TINGGI TEKNIK PLN

Jakarta, 22 Juli 2019

Mengetahui,



(Erlina, ST.,MT)

Kepala Departemen Elektro

Disetujui,



(Rinna Hariyati, ST., MT)

Pembimbing Proyek Akhir

LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI

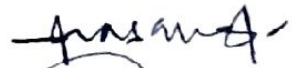
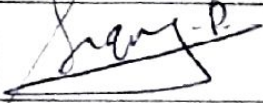
Nama : ARIF KUSHARYADI

NIM : 2016-71-009

Jurusan : DIII TEKNIK ELEKTRO

Judul Proyek Akhir : KOORDINASI MIDDLE POINT CIRCUIT BREAKER
OUTGOING DENGAN CIRCUIT BREAKER OUTGOING
METERING DI PT PLN (PERSERO) UP3 KRAMAT JATI

Telah disidangkan dan dinyatakan Lulus Sidang Proyek Akhir pada Program Diploma Tiga, Program Studi Teknik Elektro Sekolah Tinggi Teknik – PLN pada tanggal (31 Juli 2019).

Nama Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1. Aas Wasri Hasanah, S.SI., MT	Ketua Penguji	
2. Novi Gusti Pahiyanti, ST., MT	Sekretaris	
3. Sugeng Purwanto, ST., M.SC	Anggota	

Mengetahui,
Kepala Departemen Elektro


Erlina, ST., MT

PERNYATAAN KEASLIAN PROYEK AKHIR

Nama : ARIF KUSHARYADI

NIM : 2016-71-009

Jurusan : DIII TEKNIK ELEKTRO

Judul Proyek Akhir : KOORDINASI MIDDLE POINT CIRCUIT BREAKER
OUTGOING DENGAN CIRCUIT BREAKER OUTGOING
METERING DI PT PLN (PERSERO) UP3 KRAMAT JATI

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Proyek Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya 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, 22 Juli 2019



ARIF KUSHARYADI

NIM : 2016-71-009

UCAPAN TERIMA KASIH

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

Rinna Hariyati, ST., MT

Selaku Dosen Pembimbing yang dengan kesabarannya telah memberikan petunjuk, saran-saran serta bimbingannya sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya

Jakarta, 22 Agustus 2019



ARIF KUSHARYADI

NIM : 2016-71-009

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : ARIF KUSHARYADI
NIM : 2016-71-009
Program Studi : DIPLOMA TIGA
Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
Jenis karya : PROYEK AKHIR

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

KOORDINASI MIDDLE POINT CIRCUIT BREAKER OUTGOING DENGAN CIRCUIT BREAKER OUTGOING METERING DI PT PLN (PERSERO) UP3 KRAMAT JATI 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.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 22 Juli 2019

Yang menyatakan,



ARIF KUSHARYADI