

**STUDI PERANCANGAN INSTALASI KUBIKEL 20 kV DALAM  
PERENCANAAN PEMASANGAN GARDU KONSUMEN TEGANGAN  
MENENGAH PADA GEDUNG FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN UPI**

**PROYEK AKHIR**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Departemen Pendidikan Teknik Elektro**



**oleh:**

**Selly Nida Mutiara Indarto**

**E5231.1505768**

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2018**

STUDI PERANCANGAN INSTALASI KUBIKEL 20 kV DALAM PERENCANAAN  
PEMASANGAN GARDU KONSUMEN TEGANGAN MENENGAH PADA GEDUNG  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN UPI

Oleh :

Selly Nida Mutiara Indarto

E5231.1505768

Sebuah proyek akhir yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Ahli Madya pada Fakultas Ilmu Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Selly Nida Mutiara Indarto  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2018

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.  
Proyek Akhir ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
Dengan dicetak ulang, *difotocopy*, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

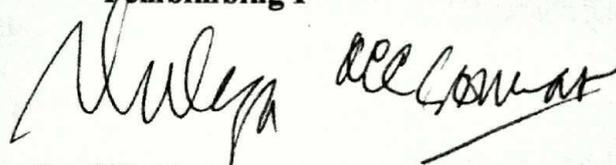
**SELLY NIDA MUTIARA INDARTO**

**E.5231.1502141**

**“STUDI PERANCANGAN INSTALASI KUBIKEL 20 KV DALAM  
PERENCANAAN PEMASANGAN GARDU KONSUMEN TEGANGAN  
MENENGAH PADA GEDUNG FIP”**

**disetujui dan disahkan oleh:**

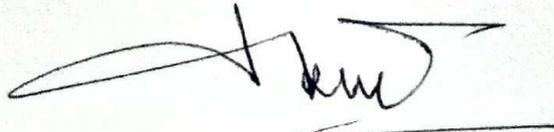
**Pembimbing I**



**Dr. Elih Mulyana, M.Si.**

**NIP. 19640417 199202 1 001**

**Pembimbing II**



**Dr. I Wayan Ratnata, ST., M.Pd.**

**NIP. 19580214 198603 1 002**

**Mengetahui,**

**Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro**



**Prof. Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si.**

**NIP. 19630109 199402 2 001**