

**ANALISIS SISTEM PROTEKSI OVER CURRENT DAN GROUND
FAULT RELAY PADA TRAFU 60 MVA DAN PENYULANG 20 KV DI
PLN (P3BJB) REGION JABAR GARDU INDUK BANDUNG UTARA**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana S-1
Teknik Elektro Konsentrasi Teknik Elektro Fakultas Pendidikan Teknologi dan
Kejuruan



Oleh

Andri Suwardi

E 5051.1005165

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2017**

ANDRI SUWARDI

E. 5051. 1005165

**ANALISIS DAN SISTEM PROTEKSI OVER CURRENT DAN GROUND
FAULT RELAY PADA TRAFU 60 MVA DAN PENYULANG NAM 20 KV
DI PLN (P3BJB) REGION JABAR GARDU INDUK BANDUNG UTARA**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH :

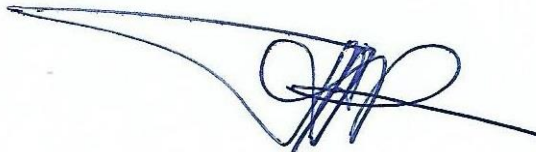
Pembimbing I



Dr. H. Bambang Trisno, M.SIE.

NIP. 19610309 198610 1 001

Pembimbing II



Maman Somantri, S.Pd.M.T.

NIP. 19720119 200112 1 001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



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

NIP. 19630109 199402 2 001