



SEKOLAH TINGGI TEKNIK-PLN

**UPAYA MENGATASI JATUH TEGANGAN DAN RUGI DAYA PADA
JARINGAN TEGANGAN RENDAH DENGAN PEMBANGUNAN
GARDU SISIP TIPE PORTAL**

PROYEK AKHIR

DISUSUN OLEH

SITI AULIYA

201571061

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA

TEKNIK ELEKTRO

JAKARTA, 2018