



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

SKRIPSI

PEMETAAN JUMLAH PELANGGAN PER GARDU DENGAN METODE *GEOFENCING* BERBASIS GIS UNTUK EVALUASI NILAI SAIDI DAN SAIFI PADA PT PLN (PERSERO) ULP BARRU

Disusun Oleh:

ALFATH ARIESTIAN EKA PRAMUDHITA

NIM: 202311602

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS KETENAGALISTRIKAN DAN ENERGI TERBARUKAN
INSTITUT TEKNOLOGI PLN
JAKARTA 2026**