



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

SKRIPSI

PERENCANAAN SISTEM PLTS OFF-GRID UNTUK PEMENUHAN KEBUTUHAN ENERGI PENERANGAN PADA FASILITAS PENCUCIAN DAN PENGINAPAN MOBIL DI KOTA TANJUNGBALAI

DISUSUN OLEH:

GUSRIEL TAMBUNAN

NIM : 202011227

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