

**ANALISIS PERANCANGAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA
SURYA OFF-GRID SYSTEM PADA TOWER BTS 4G DENGAN
KAPASITAS 500 WATT DI WILAYAH KALIMANTAN**

*ANALYSIS OF OFF-GRID SYSTEM SOLAR POWER PLANT DESIGN IN 4G BTS
TOWER WITH 500 WATT CAPACITY IN KALIMANTAN AREA*

PROYEK AKHIR

**Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya pada
Program Studi Diploma-3 Teknologi Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan
Universitas Telkom**

oleh:

VIVI OKTAVIA BR PASARIBU

6705200028



**D3 TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS ILMU TERAPAN
UNIVERSITAS TELKOM**

2023