

**SIMULASI OPTIMASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA HIBRIDA DI  
PULAU NUSA PENIDA MENGGUNAKAN APLIKASI HOMER**

**(OPTIMIZATION SIMULATION OF HYBRID POWER PLANT ON NUSA  
PENIDA ISLAND USING THE HOMER APPLICATION)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Di Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh:

**ADITYA PRATAMA**

**1102174280**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**