

**PROTOTIPE SISTEM PEMANAS KOLAM RENANGDENGAN ENERGI
MATAHARI DI GEDUNG TOKONG NANAS UNIVERSITAS TELKOM**

***(PROTOTYPE OF SWIMMING POOL HEATING SYSTEM WITHSOLAR
ENERGY IN TOKONG NANAS BUILDING TELKOM UNIVERSITY)***

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh:

MOHAMMAD NAUFAL DAFFA ANANDRA

1102170139



FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM BANDUNG

2023