

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE PEMANEN
ENERGI GETARAN PADA TANGGA
MENGUNAKAN TRANSDUSER PIEZOELEKTRIK**

Tugas Akhir

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

dari Program Studi S1 Teknik Elektro

Direktorat Kampus Purwokerto

Universitas Telkom

21107020

BINTANG NUR FAJRI



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO

Direktorat Kampus Purwokerto

Universitas Telkom Purwokerto

2025