

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE ALAT DETEKSI
DINI TANAH LONGSOR DESA ARIBAYA
KECAMATAN PAGENTAN KABUPATEN
BANJARNEGARA BERBASIS *LOW POWER WIDE
AREA NETWORK (LPWAN)***

**Tugas Akhir
diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana
dari Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom**

21102109

Bintang Fabian Putra Laksmna



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
DIREKTORAT KAMPUS UNIVERSITAS TELKOM
PURWOKERTO**

2025