

**RANCANG BANGUN *MASSIVE 3D PRINTER* TIPE  
DELTA DENGAN BAHAN BUTIR SAMPAH PLASTIK**

*(DESIGN MASSIVE 3D PRINTER DELTA TYPE WITH PLASTIC  
WASTE MATERIAL)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik pada

Program Studi S1 Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh:

**AHDAN ABDULFATTAH RIZQI**

**1102183135**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2023**