

**KARAKTERISASI SIFAT LISTRIK DAN STRUKTUR
MATERIAL KATODA BATERAI LiFePO_4 SEBAGAI DASAR
PENGEMBANGAN RECYCLE BATERAI**

***CHARACTERIZATION OF ELECTRICAL PROPERTIES AND
STRUCTURAL MATERIAL OF LiFePO_4 CATHODE AS A
BASIS FOR BATTERY RECYCLING DEVELOPMENT***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Elektro

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

MOHAMMAD FAHMI ILMI YOGIANTO

1103210268



**Universitas
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA
UNIVERSITAS TELKOM
SURABAYA**

2025