

**PERANCANGAN CHARGER UNTUK BATERAI LITHIUM
POLYMER SMART PHONE DENGAN KAPASITAS ARUS 4A
PADA TEGANGAN BATERAI 3,7V**

*CHARGER DESIGN FOR LITHIUM POLYMER SMART PHONE
BATTERY WITH A CAPACITY OF 4A AT 3.7V*

TUGAS AKHIR

Oleh

RAHMAT FAISAL WAHYUDI

NIM : 1105130034

Program Studi S1 Teknik Elektro



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2018**