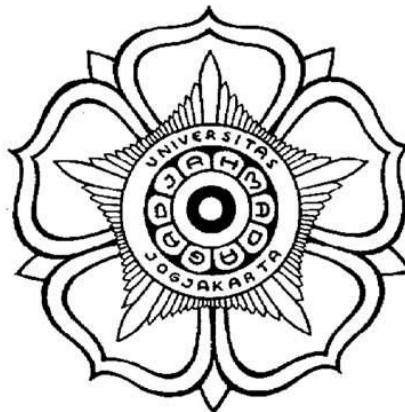


SKRIPSI

**RANCANG BANGUN *BATTERY MANAGEMENT SYSTEM* DENGAN
PASSIVE BALANCING UNTUK BATERAI LITHIUM ION 18650**

***BATTERY MANAGEMENT SYSTEM DESIGN WITH PASSIVE
BALANCING FOR 18650 LITHIUM ION BATTERIES***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Program S1 Studi Elektronika dan Instrumentasi.



IGNATIUS CHANDRA KURNIAWAN

17/414575/PA/18075

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021**