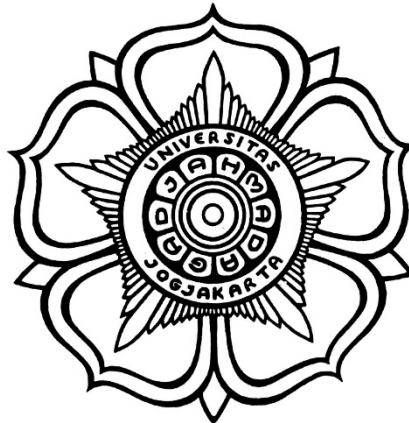


## SKRIPSI

### **RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING LISTRIK DENGAN PREDIKSI BEBAN LISTRIK JANGKA PENDEK MENGGUNAKAN JARINGAN SARAF TIRUAN BACKPROPAGATION**

### ***DESIGN AND IMPLEMENTATION ENERGY MONITORING SYSTEM WITH SHORT-TERM LOAD FORECASTING USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORK BACKPROPAGATION***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana S1 Program  
Studi Elektronika dan Instrumentasi Departemen Ilmu Komputer dan Elektronika



DERLY SHAYYIBAN NAAFIAN

15/383129/PA/16789

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

2021