

**LAPORAN SKRIPSI**

**RANCANG BANGUN ROBOT VACUUM CLEANER DENGAN  
MENERAPKAN *PROPOSITIONAL LOGIC* UNTUK PENGATURAN  
NAVIGASI**



**OLEH :**

**ZAMRONI ADEYANTO**

**NIM : 15.543.0004**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PANCA MARGA**

**2020**

# **LAPORAN SKRIPSI**

## **RANCANG BANGUN ROBOT VACUUM CLEANER DENGAN MENERAPKAN *PROPOSITIONAL LOGIC* UNTUK PENGATURAN NAVIGASI**

Diajukan kepada  
Universitas Panca Marga Probolinggo  
untuk memenuhi salah satu persyaratan  
dalam menyelesaikan Program Sarjana Teknik  
Program Studi Teknik Elektro

Disusun oleh :  
**ZAMRONI ADEYANTO**  
**NIM : 15.543.0004**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PANCA MARGA PROBOLINGGO  
2020**