

SKRIPSI

**OPTIMALISASI PENGATURAN PERGANTIAN NYALA LAMPU LALU
LINTAS SECARA ADAPTIF MENGGUNAKAN ALGORITMA *DEEP Q-
NETWORK(DQN)***

***OPTIMIZATION OF ADAPTIVE TRAFFIC SIGNAL CONTROL USING
DEEP Q-NETWORK (DQN) ALGORITHM***



ARIFUDIN RIZKI MAHENDRA

17/412556/PA/17875

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

2021