

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI PERANGKAT  
PEMINDAI PORTABEL ON-BOARD DIAGNOSTIC-II PADA  
KENDARAAN RODA EMPAT BERBASIS  
MIKROKONTROLER**

*DESIGN AND IMPLEMENTATION OF ON-BOARD DIAGNOSTIC-II  
PORTABLE SCANNER DEVICE ON FOUR WHEEL VEHICLE BASED ON  
MICROCONTROLLER*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan

Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh :

MUHAMMAD FAJAR SAPUTRO

1105130050



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM BANDUNG**

**2020**

