

LAPORAN TUGAS AKHIR

SISTEM PENGUKUR KEKASARAN PERMUKAAN JALAN DENGAN SENSOR ULTRASONIK HY-SFR05 BERBASIS ARDUINO MEGA 2560

ROAD ROUGHNESS MEASURING SYSTEM USING ULTRASONIC HY-SFR05 SENSORS BASED ON ARDUINO MEGA 2560



Diajukan oleh :

**RISKA AUDINA ZAKIYAH
17/411000/SV/12927**

**PROGRAM STUDI DIII METROLOGI DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2020**