

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **RANCANG BANGUN SISTEM *SMART FACE SHIELD* PENGUKUR SUHU TUBUH NON KONTAK DENGAN SISTEM MANAJEMEN BASIS DATA (SMBD) MYSQL BESERTA ANALISIS KEMETROLOGIANNYA**

### ***DESIGN AND DEVELOPMENT OF THE SMART FACE SHIELD SYSTEM OF NON CONTACT BODY TEMPERATURE BASED ON MANAGEMENT SYSTEM BASIS DATA (MSBD) MYSQL WITH METROLOGICAL ASPECT***

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Derajat Ahli  
Madya Metrologi dan Instrumentasi**



**LINA MARCELINA**

**17/41099I/SV/12918**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III METROLOGI DAN INSTRUMENTASI**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2020**