

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ANALISA PENGARUH LETAK KETINGGIAN TERMOMETER PADA  
*LOW TEMPERATURE THERMO BATH* MENGGUNAKAN MINYAK  
SILIKA SEBAGAI MEDIA KALIBRASI SUHU**

***ANALYSIS ON INFLUENCE OF THERMOMETER HEIGHT POSITIONS  
ON LOW TEMPERATURE THERMO BATH USING SILICA OIL AS A  
MEDIUM FOR TEMPERATURE CALIBRATION***



**FEBRIANSYAH SAFITRI NUGRAHANI**

**14/361982/SV/06246**

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

**2017**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ANALISA PENGARUH LETAK KETINGGIAN TERMOMETER PADA  
*LOW TEMPERATURE THERMO BATH* MENGGUNAKAN MINYAK  
SILIKA SEBAGAI MEDIA KALIBRASI SUHU**

***ANALYSIS ON INFLUENCE OF THERMOMETER HEIGHT POSITIONS  
ON LOW TEMPERATURE THERMO BATH USING SILICA OIL AS A  
MEDIUM FOR TEMPERATURE CALIBRATION***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh derajat Ahli  
Madya Metrologi dan Instrumentasi



**FEBRIANSYAH SAFITRI NUGRAHANI**

**14/361982/SV/06246**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III METROLOGI DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**