

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PENGARUH PENUKARAN POSISI PENGUJIAN METER AIR  
RUMAH TANGGA TERHADAP HASIL KALIBRASI**

***ANALYSIS TEST RESULTS OF WATER METER WITH THE INFLUENCE  
OF EXCHANGES POSITION***

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



**SARTONO INDO FRANS**

**15/384574/SV/08931**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III METROLOGI DAN INSTRUMENTASI**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFOMATIKA**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2018**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PENGARUH PENUKARAN POSISI PENGUJIAN METER AIR  
RUMAH TANGGA TERHADAP HASIL KALIBRASI**

***ANALYSIS TEST RESULTS OF WATER METER WITH THE INFLUENCE  
OF EXCHANGES POSITION***

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



**SARTONO INDO FRANS**

**15/384574/SV/08931**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III METROLOGI DAN INSTRUMENTASI**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFOMATIKA**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2018**