



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

KALIBRASI SENSOR GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS) DAN SENSOR KOMPAS HMC 5883L  
UNTUK PELACAKAN  
WAYPOINT

NENDRA PRIMA .S, Isnan Nur Rifai, S.Si., M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN TUGAS AKHIR

**KALIBRASI SENSOR *GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS)* DAN  
SENSOR KOMPAS HMC 5883L UNTUK PELACAKAN *WAYPOINT***

***GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS) AND COMPASS HMC 5883L  
SENSOR CALIBRATION FOR A PATH WAYPOINT***



NENDRA PRIMA SETIAWAN

12/332116/SV/00832

**PROGRAM DIPLOMA  
ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

KALIBRASI SENSOR GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS) DAN SENSOR KOMPAS HMC 5883L  
UNTUK PELACAKAN  
WAYPOINT

NENDRA PRIMA .S, Isnan Nur Rifai, S.Si., M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **KALIBRASI SENSOR *GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS)* DAN SENSOR KOMPAS HMC 5883L UNTUK PELACAKAN *WAYPOINT***

### ***GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS) AND COMPASS HMC 5883L SENSOR CALIBRATION FOR A PATH WAYPOINT***

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



NENDRA PRIMA SETIAWAN  
12/332116/SV/00832

**PROGRAM DIPLOMA  
ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**