



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

ANALISIS HASIL PENGUKURAN POSISI HORIZONTAL KAPAL USV AROSSEL (Autonomous Remotely Operated Surface Vessel) MENGACU STANDAR IHO UNTUK PEMETAAN BATIMETRI SKALA BESAR  
DASITA MEYGAN P, Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D; Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS HASIL PENGUKURAN POSISI HORIZONTAL KAPAL USV “AROSSEL”**  
*(Autonomous Remotely Operated Surface Vessel) MENGACU STANDAR IHO UNTUK*  
**PEMETAAN BATIMETRI SKALA BESAR**

**SKRIPSI**



Oleh :

**DASITA MEYGAN PRATIWI**

NIM: 11/319442/TK/38570

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

ANALISIS HASIL PENGUKURAN POSISI HORIZONTAL KAPAL USV AROSSEL (Autonomous Remotely Operated Surface Vessel) MENGACU STANDAR IHO UNTUK PEMETAAN BATIMETRI SKALA BESAR  
DASITA MEYGAN P, Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D; Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS HASIL PENGUKURAN POSISI HORIZONTAL KAPAL USV  
“AROSSEL” (*Autonomous Remotely Operated Surface Vessel*) MENGACU  
STANDAR IHO UNTUK PEMETAAN BATIMETRI SKALA BESAR**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam  
mencapai derajat Sarjana Teknik  
Program Studi Teknik Geodesi dan Geomatika**



**Oleh :**

**DASITA MEYGAN PRATIWI**

**NIM: 11/319442/TK/38570**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ANALISIS HASIL PENGUKURAN POSISI HORIZONTAL KAPAL USV AROSSEL (Autonomous Remotely Operated Surface Vessel) MENGGUNAKAN STANDAR IHO UNTUK PEMETAAN BATIMETRI SKALA BESAR DASITA MEYGAN P, Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D; Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.**

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALYSIS OF HORIZONTAL POSITION MEASUREMENT RESULT  
“AROSSEL” (*Autonomous Remotely Operated Surface Vessel*) USV REFERS TO  
IHO STANDARD FOR LARGE SCALE BATHYMETRIC MAPPING**

**UNDERGRADUATE THESIS**



**By :**

**DASITA MEYGAN PRATIWI**

**NIM: 11/319442/TK/38570**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
GADJAH MADA UNIVERSITY  
YOGYAKARTA  
2016**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

ANALISIS HASIL PENGUKURAN POSISI HORIZONTAL KAPAL USV AROSSEL (Autonomous Remotely Operated Surface Vessel) MENGACU STANDAR IHO UNTUK PEMETAAN BATIMETRI SKALA BESAR DASITA MEYGAN P, Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D; Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALYSIS OF HORIZONTAL POSITION MEASUREMENT RESULT  
“AROSSEL” (*Autonomous Remotely Operated Surface Vessel*) USV REFERS TO  
IHO STANDARD FOR LARGE SCALE BATHYMETRIC MAPPING**

**UNDERGRADUATE THESIS**

**Submitted as a partial fulfillment of the requirements  
for obtaining the degree of Bachelor Engineering  
in Geodetic and Geomatics Engineering Study Program**



**By :**

**DASITA MEYGAN PRATIWI**

**NIM: 11/319442/TK/38570**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
GADJAH MADA UNIVERSITY  
YOGYAKARTA  
2016**