

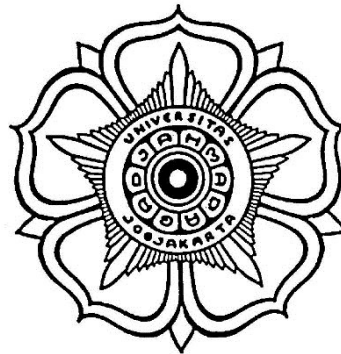


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGOLAHAN DATA MULTIBEAM ECHOSOUNDER MENGGUNAKAN SOFTWARE MB-SYSTEM**  
QORI TRI KURNIA, BAMBANG KUN CAHYONO, S.T., M.Sc ; Ir. MUHAMAD IRFAN, M.Eng  
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGOLAHAN DATA *MULTIBEAM ECHOSOUNDER***  
**MENGGUNAKAN *SOFTWARE MB-SYSTEM***

**SKRIPSI**



**diajukan oleh :**

**QORI TRI KURNIA**  
**NIM :10/305214/TK/37415**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**

**2015**

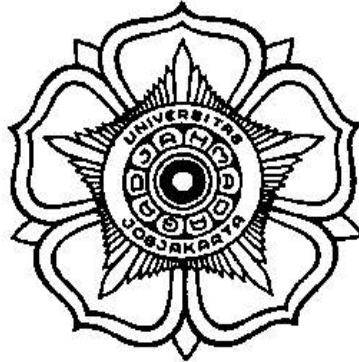


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGOLAHAN DATA MULTIBEAM ECHOSOUNDER MENGGUNAKAN SOFTWARE MB-SYSTEM**  
QORI TRI KURNIA, BAMBANG KUN CAHYONO, S.T., M.Sc ; Ir. MUHAMAD IRFAN, M.Eng  
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**MULTIBEAM ECHOSOUNDER DATA PROCESSING USING  
MB-SYSTEM APPLICATION SOFTWARE**

**UNDERGRADUATE THESIS**



**By**

**QORI TRI KURNIA**  
**NIM :10/305214/TK/37415**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**

**PENGOLAHAN DATA *MULTIBEAM ECHOSOUNDER***  
**MENGGUNAKAN *SOFTWARE MB-SYSTEM***

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam  
Mencapai derajat sarjana teknik  
Program Studi Teknik Geodesi dan Geomatika



**Diajukan oleh:**

**QORI TRI KURNIA**  
**NIM :10/305214/TK/37415**

**kepada**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**

**2015**



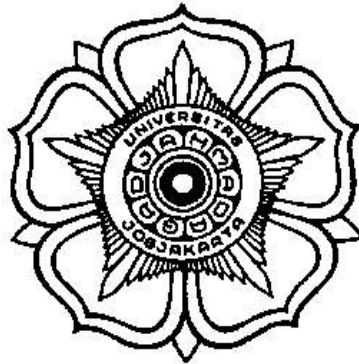
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGOLAHAN DATA MULTIBEAM ECHOSOUNDER MENGGUNAKAN SOFTWARE MB-SYSTEM**  
QORI TRI KURNIA, BAMBANG KUN CAHYONO, S.T., M.Sc ; Ir. MUHAMAD IRFAN, M.Eng  
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **MULTIBEAM ECHOSOUNDER DATA PROCESSING USING MB-SYSTEM APPLICATION SOFTWARE**

## **UNDERGRADUATE THESIS**

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



**By**

**QORI TRI KURNIA**  
**NIM :10/305214/TK/37415**

**To**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**