



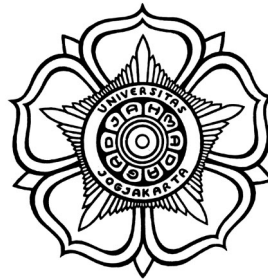
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**SISTEM MEKANIS DENGAN KENDALA NONHOLONOMIK PADA UNTINGAN KOSINGGUNG**  
EMMA MAGDALENA TAMPI, Dr.rer.nat. M. Farchani Rosyid  
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**TESIS**

**SISTEM MEKANIS DENGAN KENDALA NONHOLONOMIK PADA  
UNTINGAN KOSINGGUNG**

***MECHANICAL SYSTEM WITH NONHOLONOMIC CONSTRAINT IN  
COTANGENT BUNDLE***



Emma Magdalena Tampi  
16/403560/PPA/05077

**PROGRAM STUDI S-2 ILMU FISIKA  
DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**