



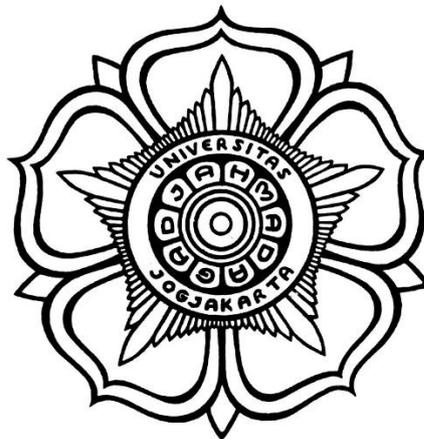
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengujian Sifat Mekanik Mortar Dengan Persentase Komposisi Serat Karet Ban Bekas**  
MULTILAWATI NASUTION, Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D/Prof.Ir.Bambang Suhendro, M.Sc., Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## TESIS

### **PENGUJIAN SIFAT MEKANIK MORTAR DENGAN PERSENTASE KOMPOSISI SERAT KARET BAN BEKAS**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Magister pada  
Program Studi Magister Teknik Sipil



Disusun Oleh:

**MULTILAWATI NASUTION**

**17/419814/PTK/11924**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2019**