



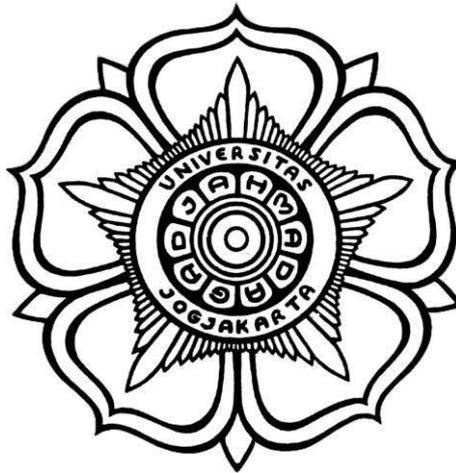
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**KUAT TEKAN DAN DAYA SERAP AIR BETON NON PASIR DENGAN TAMBAHAN ZAT KIMIA**  
RIKI ADI DHARMA, Edi kurniadi, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **TUGAS AKHIR**

# **KUAT TEKAN DAN DAYA SERAP AIR BETON NON PASIR DENGAN TAMBAHAN ZAT KIMIA**



**Disusun oleh :**

**RIKI ADI DHARMA**

**14/368460/SV/06906**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2018**