

TUGAS AKHIR

**PENGARUH KUAT TEKAN DAN KUAT TARIK BETON
MENGUNAKAN AGREGAT KASAR BATU APUNG DENGAN
TAMBAHAN SERAT *ALKALI RESISTANT GLASSFIBRE* (ARG)
VARIASI 0%, 0,2%, 0,4%, DAN 0,6%**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pada Fakultas Teknik Program Studi Teknik Sipil

Universitas Muhammadiyah

Yogyakarta



Disusun oleh :

DODY AGUSTO WIJAYA

20120110117

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2016