

TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI BAHAN TAMBAH ABU SEKAM PADI
SEBAGAI PENGGANTI AGREGAT HALUS TERHADAP
KUAT TEKAN PADA BETON MEMADAT SENDIRI**



Disusun oleh:

Fattanda Magalin

20140110273

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2018