

TUGAS AKHIR

**PENGARUH PENGGUNAAN GROUND GRANULATED BLAST
FURNACE SLAG (GGBFS) SEBAGAI SUBSTITUSI SEMEN DALAM
KADAR TINGGI TERHADAP MUTU BETON (STUDI
LABORATORIUM)**



Disusun Oleh :

Helmy Tiqal Riantyartio (41117320010)

Dosen Pembimbing :

Agung Sumarno, ST., MT.

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MERCUBUANA

BEKASI

2019