

TUGAS AKHIR
PENGARUH PENAMBAHAN *SUPERPLASTICIZER*
VARIASI 0,25%; 0,5%; 0,75%; 1% TERHADAP KUAT TEKAN BETON
SUBSTITUSI AGREGAT KASAR DENGAN CANGKANG KELAPA
SAWIT



Disusun Oleh :
GILANG BOBBY HILMAWN
20110110054

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2015