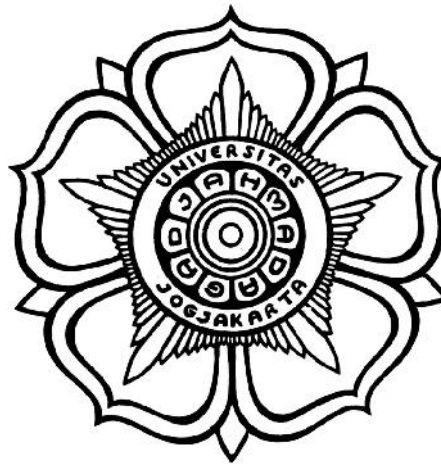


TESIS

PENGARUH PERENDAMAN AIR LAUT TERHADAP KUAT TEKAN, KUAT TARIK BELAH, KUAT TARIK LENTUR, DAN PERMEABILITAS BETON NORMAL DENGAN PENAMBAHAN *FLY ASH* 12,5% DAN PENGGUNAAN *GREEN CEMENT*

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S2
pada Program Studi Magister Teknik Sipil, Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh :

LARAS ARI INDRIYANTO

17/419801/PTK/11911

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GAJAH MADA

YOGYAKARTA

2020