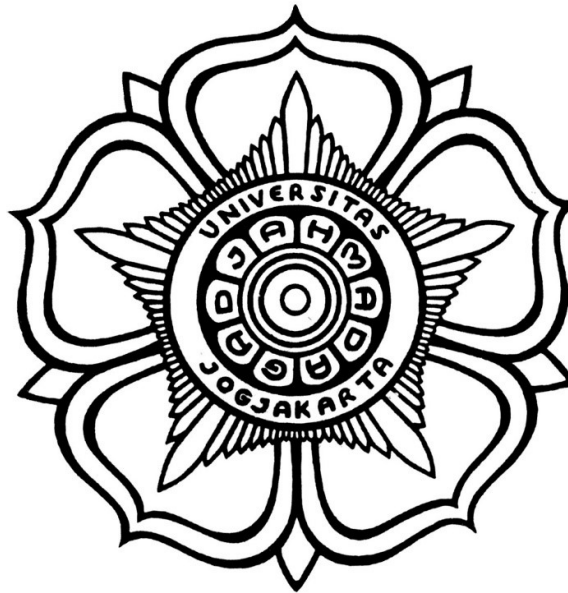


TUGAS AKHIR
PENGARUH PENAMBAHAN *AIR ENTRAINING AGENT*
PADA CAMPURAN BETON C45 UW *GRADE Y2 H2 L2 T2*
STUDI KASUS PROYEK JAKARTA-BANDUNG *HIGH SPEED*
***RAILWAY* (JB-HSR)**



Disusun oleh:

Hanif Aulian Fiery

17/416970/SV/14708

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

2020