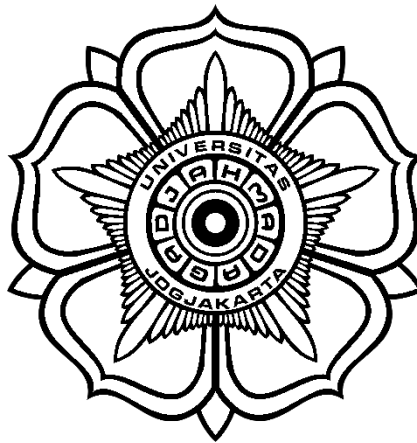


HALAMAN JUDUL

REDESIGN TEBAL PERKERASAN KAKU

**JALAN TOL SOLO – SEMARANG, RUAS COLOMADU –
KARANGANYAR**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh :

ROMANSYAH MAKALALAG

14/366760/TK/42183

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2018