

TUGAS AKHIR

EVALUASI KINERJA KARAKTERISTIK ALIRAN DAN GERUSAN LOKAL MODEL ABUTMENT JEMBATAN

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



Disusun oleh:

Rafid Mukhlis

16/400317/TK/45331

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2020