



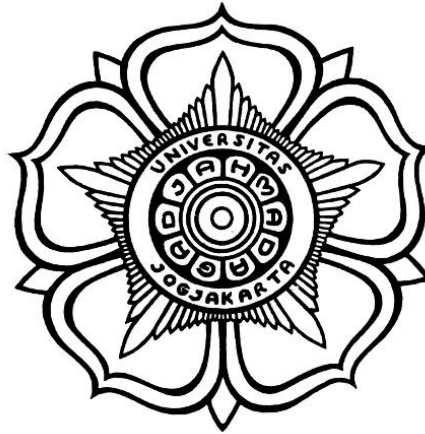
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Kinerja Operasional Kereta Api Prambanan Ekspres (Rute Kutoarjo-Yogyakarta-Solo)
HAROLD VERDI SIRAIT, DR.Eng. M. Zudhy Irawan, S.T., M.T.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TUGAS AKHIR

ANALISIS KINERJA OPERASIONAL KERETA API PRAMBANAN EKSPRES (RUTE KUTOARJO-YOGYAKARTA-SOLO)

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



Disusun oleh :

HAROLD VERDI SIRAIT

11 / 313096 / TK / 37789

JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2016