

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENURUNAN TANAH DASAR PADA STRUKTUR JALAN REL

**(STUDI KASUS : KM. 117+800, STASIUN KETAPANG - LAMPUNG
UTARA)**

Diajukan guna melengkapi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana (S1) pada

Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Sri Atmaja PJNNR, S.T., M.Sc. Eng, Ph.D
Dosen Pembimbing I

Tanggal : 15/10/15

Ir. Anita Widiyanti, MT
Dosen Pembimbing II



Tanggal : 12 - 10 - 2015

Willis Diana, S.T., M.T
Dosen Penguji

Tanggal : 12/10/2015