

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
PENGARUH BENTUK PILAR JEMBATAN
TERHADAP GERUSAN LOKAL
MENGGUNAKAN SOFTWARE iRIC: Nays2DH 1.0
(Model Pilar Berpenampang Belah Ketupat, Kotak, Lingkaran dan Palung)

Diajukan guna melengkapi persyaratan memperoleh gelar sarjana (S1) pada
Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

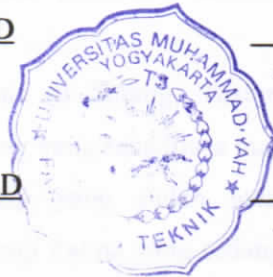
Disusun oleh :
Aditya Wibawa Mukti
20120110170

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal

Diperiksa dan disahkan oleh :
Dewan Penguji

Puji Harsanto, S.T., M.T., Ph.D

Dosen Pembimbing I



[Signature]
Tanggal : 21/05/2016

Jaza'ul Ikhsan, S.T., M.T., Ph.D

Dosen Pembimbing II

[Signature]
Tanggal : 25/05/2016

Nursetiawan, ST., MT., Ph.D.

Dosen Penguji

[Signature]
Tanggal : 21 Mei 2016