

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**ANALISIS NUMERIK GERUSAN LOKAL METODE CSU PADA
ALIRAN SUBKRITIK MENGGUNAKAN SOFTWARE HEC-RAS 5.0.3**

(Studi Kasus : Pilar Kapsul dan Pilar Tajam)

*(Numerical Analysis of Local Scouring CSU Method Using HEC-RAS 5.0.3. at
the Subcritical Flow (Case Study : Round Nose Pier and Sharp Nose Pier))*

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Jenjang Strata – 1 (S1),

Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Disusun Oleh:

RINA PUTRI PRIYANTI

20130110380

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

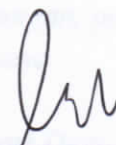
Pada tanggal :

Diperiksa dan disahkan oleh :

Dewan Penguji

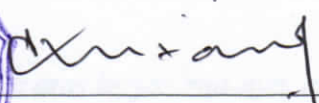
Puji Harsanto, S.T., M.T., Ph.D

Dosen Pembimbing I


Tanggal : 10/5/17

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

Dosen Pembimbing II


Tanggal : 10/5/2017

Burhan Barid, S.T., M.T

Dosen Penguji


Tanggal : 10/5/17

