

TUGAS AKHIR

**ANALISIS GERUSAN LOKAL PADA PILAR JEMBATAN
MENGUNAKAN METODE CSU
(Pilar Kapsul dan Pilar Tajam dengan Aliran Superkritik)**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai
Jenjang Strata-1 (S1), Jurusan Teknik Sipil,
Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

ANJELITA SURATINOYO

NIM : 20130110224

JURUSAN TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2017