

TUGAS AKHIR

ANALISIS MODEL FISIK

GERUSAN LOKAL PADA PILAR JEMBATAN

(Studi Kasus : Pilar Lingkaran dan Pilar Persegi, Aliran Subkritik)

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



Disusun oleh :

CIKAL BAGASKARA

NIM : 20130110292

JURUSAN TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2017