



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

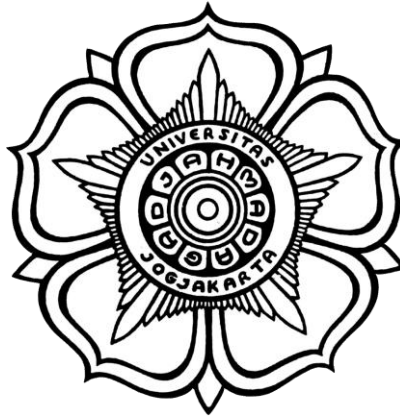
Analisis Hidrologi dan Hidraulika Bendungan Tukul untuk Keamanan Terhadap Banjir
LUTHFI AFANDI SUTRISNO, Prof. Dr. Ir. Bambang Triatmodjo, CES., DEA.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TUGAS AKHIR

ANALISIS HIDROLOGI DAN HIDRAULIKA BENDUNGAN TUKUL UNTUK KEAMANAN TERHADAP BANJIR

Studi Kasus Bendungan Waduk Tukul, Kabupaten Pacitan, Jawa Timur

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh:

LUTHFI AFANDI SUTRISNO

15 / 385334 / TK / 43996

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2020