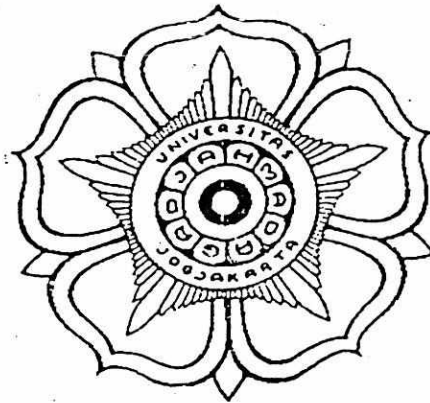


**PERHITUNGAN MUATAN SUSPENSI SALURAN PROGO MANGGIS
DARI BENDUNG BADRAN SAMPAI PERTEMUAN
DENGAN KALI BENING
KABUPATEN MAGELANG PROPINSI JAWA TENGAH**

SKRIPSI



oleh :

IWAN GATOT SULISTYANTO

90/079413/GE/03338



**DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI
YOGYAKARTA
1999**

**PERHITUNGAN MUATAN SUSPENSI SALURAN PROGO MANGGIS
DARI BENDUNG BADRAN SAMPAI PERTEMUAN
DENGAN KALI BENING
KABUPATEN MAGELANG PROPINSI JAWA TENGAH**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Menempuh Ujian
Sarjana Geografi Jurusan Geografi Fisik
Pengkhususan Hidrologi**

Oleh :

IWAN GATOT SULISTYANTO

90/079413/GE/03338

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI
YOGYAKARTA**

1999



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perhitungan muatan suspensi saluran Progo Manggis dari Bendung Badran sampai pertemuan kali Bening

kabupaten Magelang Propinsi Jawa Tengah

Iwan Gatot Sulityanto, Drs. Darmakusuma Darmanto, Dip H., M.S.

Universitas Gadjah Mada, 1999 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Diuji Pada

H a r i : Selasa

Tanggal : 13 Juli 1999

Diyudisium Lulus

H a r i : Selasa

Tanggal : 13 Juli 1999

Tim Penguji

Ketua : Dr. Dulbahri

Anggota : Drs. Darmakusuma, D. Dip. H., M.S.

Anggota : Drs. Suyono, M.S.

Anggota : Drs. Widiyanto, M.S.

Anggota :

Pembimbing

Drs. Darmakusuma, D. Dip. H., M.S.

[Handwritten signatures and initials of the examination committee members]

13 Juli 1999

Yogyakarta,

Dekan,



[Handwritten signature of Prof. Dr. Sutikno]
Prof. Dr. Sutikno