



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Studi hidrologi mata air Ponggok dalam penggunaannya untuk irigasi

Murdoko, Drs. Sugeng Martopo; Drs. Suratman

Universitas Gadjah Mada, 1976 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

STUDI HIDROLOGI MATA AIR PONGGOK

DALAM PENGGUNAANNYA

UNTUK IRIGASI

Skripsi

Diajukan Untuk Menempuh

Ujian Sarjana Geografi

Oleh

M U R D O K O

No. Mhs. 1445/G

MILIK PERPUSTAKAAN
FAKULTAS GEOGRAFI U. G. M.

Diterima : 10 - 7 - 1986

Inv. : "

Class. : "

Cat. : "

Selesai diproses : "

UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS GEOGRAFI

YOGYAKARTA

TAHUN AKADEMI 1976

413/6/77/SKR



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Studi hidrologi mata air Ponggok dalam penggunaannya untuk irigasi

Murdoko, Drs. Sugeng Martopo; Drs. Suratman

Universitas Gadjah Mada, 1976 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Dosen pembimbing :

1. Drs. SUGENG MARTOPO
2. Drs. SURATMAN

Dosen penguji :

1. Drs. SOENARSO SIMOEN
2. Drs. KARTIMAN KUDONARPODO
3. Drs. BASOEKI SOEDIHARDJO

Telah diuji pada :

H a r i : K a m i s

Tanggal : 30 Desember 1976

Yogyakarta, 7 - 1 - 1977



D e k a n

Drs. SUGENG MARTOPO.