



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Studi Penyusunan Pola Operasi Waduk Bener**  
Muhamad Ari Kesuma Shandy, Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **STUDI PENYUSUNAN POLA OPERASI WADUK BENER**

## **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik  
pada Program Studi Teknik Sipil

Acc, 11-07-2023



**MUHAMAD ARI KESUMA SHANDY**

**19/446747/TK/49852**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL DEPARTEMEN  
TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Pembimbing menyetujui skripsi

### STUDI PENYUSUNAN POLA OPERASI WADUK BENER PURWOREJO

Disusun oleh:

**Muhamad Ari Kesuma Shandy**

19/446747/TK/49852

Dosen Pembimbing



**Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng., Ph.D.**

**NIP. 196212241990031001**