



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tinjauan Operasi Pompa Kolam Retensi Kalibaru Menggunakan Software PCSWMM
DEVA SETYA AJENG KARTIKA, Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TINJAUAN OPERASI POMPA KOLAM RETENSI KALIBARU MENGUNAKAN SOFTWARE PCSWMM

SKRIPSI

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



DEVA SETYA AJENG KARTIKA
20/456331/TK/50461

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

TINJAUAN OPERASI POMPA KOLAM RETENSI KALIBARU MENGUNAKAN SOFTWARE PCSWMM

disusun oleh:

Deva Setya Ajeng Kartika

20/456331/TK/50461

Dosen Pembimbing:

Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D.

NIP. 196111261989021001

Tanggal: 16.07.2024

Dosen Penguji I:

Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP. 111198905201607204

Tanggal: 16.07.2024

Dosen Penguji II:

Johan Syafri Mahathir Ahmad, ST., M.Eng.,

Ph.D.

NIP. 198707022019031008

Tanggal: 16 Juli 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 17 Juli 2024.....

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.
NIP. 197505261999031002