



**Pemodelan Desain dan Operasi Pompa Sistem Polder di Kawasan Muara Sungai Dadap**  
NADYA KHAILIFA, Dr. Ir. Istiarto, M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **PEMODELAN DESAIN DAN OPERASI POMPA SISTEM POLDER DI KAWASAN MUARA SUNGAI DADAP**

## **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
dari Universitas Gadjah Mada



**NADYA KHAILIFA**  
**20/463568/TK/51560**

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



**Pemodelan Desain dan Operasi Pompa Sistem Polder di Kawasan Muara Sungai Dadap**  
NADYA KHAILIFA, Dr. Ir. Istiarto, M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **PEMODELAN DESAIN DAN OPERASI POMPA SISTEM POLDER DI KAWASAN MUARA SUNGAI DADAP**

## **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
dari Universitas Gadjah Mada



**NADYA KHAILIFA**  
**20/463568/TK/51560**

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



**Pemodelan Desain dan Operasi Pompa Sistem Polder di Kawasan Muara Sungai Dadap**  
NADYA KHAILIFA, Dr. Ir. Istiarto, M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

## HALAMAN PERSETUJUAN

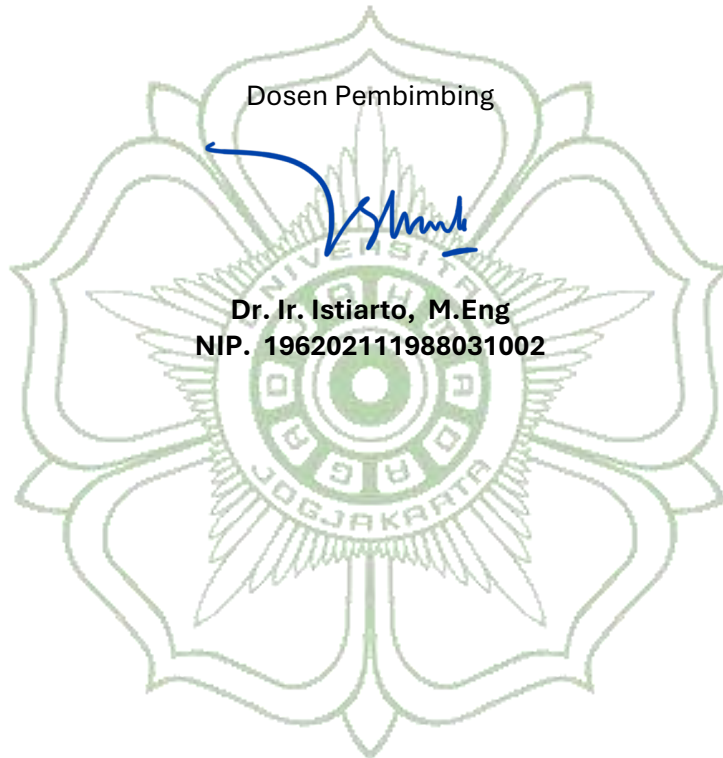
Pembimbing menyetujui skripsi

## PEMODELAN DESAIN DAN OPERASI POMPA SISTEM POLDER DI KAWASAN MUARA SUNGAI DADAP

Disusun oleh  
Nadya Khailifa  
20/463568/TK/51560

Dosen Pembimbing

**Dr. Ir. Istiarto, M.Eng**  
**NIP. 196202111988031002**





UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pemodelan Desain dan Operasi Pompa Sistem Polder di Kawasan Muara Sungai Dadap**  
NADYA KHAILIFA, Dr. Ir. Istiarto, M.Eng.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

# PEMODELAN DESAIN DAN OPERASI POMPA SISTEM POLDER DI KAWASAN MUARA SUNGAI DADAP

disusun oleh  
Nadya Khailifa  
20/463568/TK/51560

**Dosen Pembimbing**

Dr. Ir. Istiarto, M.Eng.  
NIP 196202111988031002

Tanggal: 10-07-2024

**Dosen Penguji I**

Ir. Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.  
NIP 111198905201607204

Tanggal: 11.07.2024

**Dosen Penguji II**

Nurul Alvia Istiqomah, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIP 111199401202001201

Tanggal: 11.07.2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal 12 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