

**PEMODELAN HIDRODINAMIKA SEDIMENTASI
DAN STRATEGI PENANGANANNYA
(STUDI KASUS: TUKS UPP CILACAP PT PUPUK SRIWIDJAJA)
SKRIPSI**

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



**ANEILA CLARISSA FEBRIANNE
21/479683/TK/52914**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

Pembimbing menyetujui skripsi

**PEMODELAN HIDRODINAMIKA SEDIMENTASI
DAN STRATEGI PENANGANANNYA
(STUDI KASUS: TUKS UPP CILACAP PT PUPUK SRIWIDJAJA)**

Disusun oleh:

Aneila Clarissa Febrianne

21/479683/TK/52914

Dosen Pembimbing



Dr. Benazir, S.T., M.Eng.

NIP. 198810272024061001

SKRIPSI

PEMODELAN HIDRODINAMIKA SEDIMENTASI DAN STRATEGI
PENANGANANNYA

(STUDI KASUS: TUKS UPP CILACAP PT PUPUK SRIWIDJAJA)

disusun oleh:

Aneila Clarissa Febrianne

21/479683/TK/52914

Dosen Pembimbing:

Dr. Benazir, S.T., M.Eng.

NIP 198810272024061001



Tanggal: 1 September 2025

Dosen Penguji I:

Prof. Ir. Radiana Triatmadja, Ph.D.

NIP 195812061986031002



Tanggal:

Dosen Penguji II:

Aryadhatu Dhaniswara, S.T., M.Sc.

NIP 111199606202408101



Tanggal: 1 SEPTEMBER 2025

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 2 September 2025

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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

NIP. 197505261999031002