

**PERANCANGAN KAWASAN INDUSTRI PENGOLAHAN RUMPUT
LAUT DI JAWA TIMUR SEBAGAI UPAYA MENDUKUNG PROGRAM
HILIRISASI NASIONAL**

SKRIPSI

Nomor Soal: TKI2148MS/II-2024/2025/MAW/13/03/09.08/2024



Hanning Ratri Oktaviani

21/474232/TK/52307

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK INDUSTRI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

**DESIGN OF SEAWEED PROCESSING INDUSTRIAL PARK IN EAST
JAVA TO SUPPORT THE NATIONAL DOWNSTREAM PROGRAM**

UNDERGRADUATE THESIS

Number: TKI2148MS/II-2024/2025/MAW/13/03/09.08/2024



Hanning Ratri Oktaviani

21/474232/TK/52307

**INDUSTRIAL ENGINEERING STUDY PROGRAM
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING OF GADJAH MADA UNIVERSITY
YOGYAKARTA**

2025

PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING

Diajukan untuk memenuhi persyaratan

Guna memperoleh gelar SARJANA

Di Program Studi Teknik Industri

Departemen Teknik Mesin dan Industri

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Disusun Oleh :

Nama : Hanning Ratri Oktaviani

NIM : 21/474232/TK/52307

Disetujui untuk diuji

Yogyakarta, 24 Februari 2025

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Eng. Ir. Muh. Arif Wibisosno, S.T., M.T., IPM. ASEAN Eng.

NIP. 196902162002121001

**PERANCANG KAWASAN INDUSTRI PENGOLAHAN RUMPUT
LAUT DI JAWA TIMUR SEBAGAI UPAYA MENDUKUNG PROGRAM
HILIRISASI NASIONAL**

HANNING RATRI OKTAVIANI

21/474232/TK/52307

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 Maret 2025

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Ir. Dawi Karomati Baroroh, S.T., M.Sc., Ph.D.,
IPM.

Pembimbing Utama



Dr. Eng. Ir. Muh Arif Wibisono, S.T., M.T.,
IPM., ASEAN Eng.

Anggota



Prof. Ir. Alva Edy Tontowi, M.Sc., Ph.D.,
IPU., ASEAN Eng.

Anggota



Ir. Andi Sudiarso, S.T., M.T., M.Sc., Ph.D.,
IPM., ASEAN Eng.

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

16 Maret 2025,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Industri



Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM., ASEAN Eng.

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., M.Pm., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.