

SKRIPSI

**PERANCANGAN EVAPORATOR UNTUK *MINIPLANT* PEWARNA
ALAMI DARI MERBAU**

Nomor Soal : TKM2143TB03 / II – 2022 /2023 / RD / 21 / 01 / 16.08 / 2021



Disusun Oleh:

Anantia Faris Permana Aji

18/431278/TK/47871

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

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERANCANGAN EVAPORATOR UNTUK MINIPLANT PEWARNA ALAMI DARI MERBAU
Anantia Faris Permana Aji, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc., Ph.D., IPM
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

PERANCANGAN EVAPORATOR DAN DRYER UNTUK MINIPLANT PEWARNA ALAMI DARI MERBAU

ANANTIA FARIS PERMANA AJI
18/431278/TK/47871

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 24 Juli 2023

Susunan Dosen Penguji

Ketua

Dr. Budi Arifvianto, S.T., M.Biotech.

Pembimbing Utama

Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc., Ph.D., IPM

Anggota

Shakti Nuryadin, S.T., M.Eng.

Anggota

Muhammad Aulia Rahman, S.T., M.Sc.

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

25 Juli 2023,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Mesin

Ir. Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D., 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.