

SKRIPSI

**OPTIMASI TATA LETAK *DOUBLE ROW* DENGAN PERTIMBANGAN
SAFETY FACTOR UNTUK PENCEGAHAN KECELAKAAN KERJA**

NOMOR SOAL: TKI1648PE/I-2022/2023/APR/22/02/10.02/2022



Disusun Oleh :

ENPRIMARIKA NURSARI

19/443789/TK/48985

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

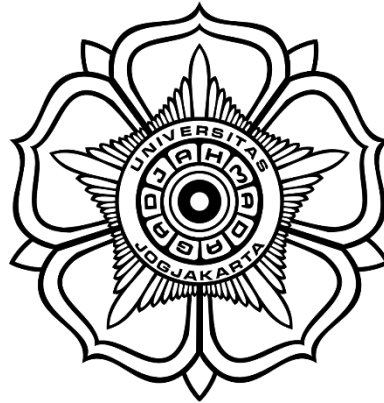
2023

UNDERGRADUATE THESIS

OPTIMIZATION OF DOUBLE ROW LAYOUT WITH SAFETY FACTOR

CONSIDERATIONS FOR WORK ACCIDENT PREVENTION

NUMBER: TKI1648PE/I-2022/2023/APR/22/02/10.02/2022



Authored By :

ENPRIMARIKA NURSARI

19/443789/TK/48985

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

2023

SKRIPSI

**OPTIMASI TATA LETAK *DOUBLE ROW* DENGAN PERTIMBANGAN
SAFETY FACTOR UNTUK PENCEGAHAN KECELAKAAN KERJA**

ENPRIMARIKA NURSARI
19/443789/TK/48985

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 Juni 2023

Susunan Dosen Penguji

Ketua



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

Pembimbing Utama



Achmad Pratama Rifai, S.T., M.Eng., Ph.D.

Anggota



Ir. Hari Agung Yuniarto, S.T., M.Sc., Ph.D.,
IPU., ASEAN Eng.

Anggota



Anas Saifurrahman S.T., M.B.A., M.Sc.

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

22 Juni 2023,

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.