

SKRIPSI

**OPTIMALISASI PROSES PRODUKSI SERAGAM SEKOLAH
NASIONAL BERBASIS KONSEP MASS CUSTOMIZATION
SERTA PENENTUAN STRATEGI PEMASARAN ONLINE
MENGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY
PROCESS**

No. Soal: TKI2148PE/II-2023/2024/MAW/13/02/27.10/2023



Disusun Oleh:

Larissa Ekananda Nariswari

20/463404/TK/51396

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK INDUSTRI

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

THESIS

**OPTIMIZING THE NATIONAL SCHOOL UNIFORM
PRODUCTION PROCESS BASED ON THE MASS
CUSTOMIZATION CONCEPT AND DETERMINING AN
ONLINE MARKETING STRATEGIES USING
ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS METHOD**

Question Number: TKI2148PE/II-2023/2024/MAW/13/02/27.10/2023



Arranged By:

Larissa Ekananda Nariswari

20/463404/TK/51396

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

2024

PENGESAHAN

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 : Larissa Ekananda Nariswari

NIM : 20/463404/TK/51396

Disetujui untuk diuji

Yogyakarta, 16 Mei 2024

Dosen Pembimbing



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

ASEAN Eng.

NIP. 196902162002121001

**Optimalisasi Proses Produksi Seragam Sekolah Nasional Berbasis Konsep
Mass Customization serta Penentuan Strategi Pemasaran Online
Menggunakan Metode *Analytical Hierarchy Process***

LARISSA EKANANDA NARISWARI

20/463404/TK/51396

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 Juli 2024

Susunan Dosen Penguji

Ketua



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

Pembimbing Utama



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

Anggota



Ir. Muhammad Kusumawan Herliansyah, S.T.,
M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

Anggota



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

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

17 Juli 2024,

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.