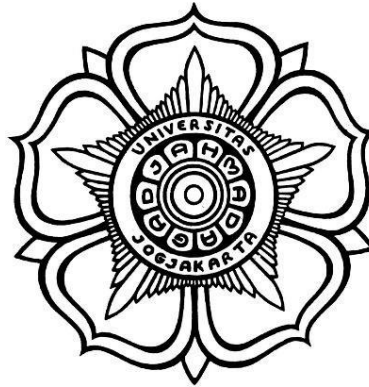


SKRIPSI

**ANALISIS PERAMALAN *TIME SERIES* PADA PERMINTAAN
BENIH IKAN BUDIDAYA DENGAN METODE KOMBINASI
ORDINARY LEAST SQUARE (OLS)
(Studi Kasus: UPR Budi Fish Farm)**

Nomor Soal: TKI1642OR/II-2022/2023/MAY/17/01/04.11/2022



Disusun oleh:

Aliyah

19/440271/TK/48598

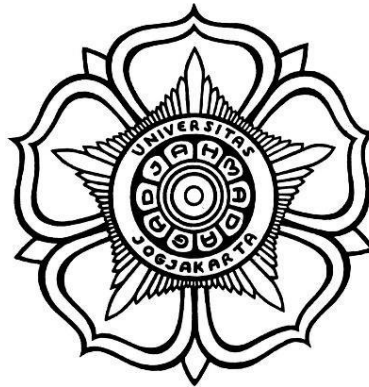
**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA
2023**

**TIME SERIES FORECASTING ANALYSIS OF THE DEMAND FOR
AQUACULTURE FISH SEEDS WITH THE ORDINARY LEAST SQUARE
(OLS) COMBINATION METHOD**

(Case Study: UPR Budi Fish Farm)

Test Number: TKI1642OR/II-2022/2023/MAY/17/01/04.11/2022

UNDERGRADUATE THESIS



By:

Aliyah

19/440271/TK/48598

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

2023

LEMBAR PENGESAHAN

Diajukan untuk memenuhi persyaratan

guna memperoleh gelar **SARJANA**

di Program Studi Teknik Industri

Departemen Teknik Mesin dan Industri

Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Disusun oleh:

Nama : Aliyah

NIM : 19/440271/TK/48598

Yogyakarta, 25 Juli 2023

Disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing



**Ir.Nur Mayke Eka Normasari, S.T., M.Eng., Ph.D.,
IPM., ASEAN Eng.**

NIP. 111198505201503201

Analisis Peramalan *Time Series* pada Permintaan Benih Ikan Budidaya dengan Metode Kombinasi *Ordinary Least Square* (OLS) (Studi Kasus: UPR Budi Fish Farm)

ALIYAH
19/440271/TK/48598

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 07 Agustus 2023

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Ir. Anna Maria Sri Asih, S.T., M.M., M.Sc.,
Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

Pembimbing Utama



Ir. Nur Mayke Eka Normasari, S.T., M.Eng.,
IPM.

Anggota



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

Anggota



Erny Rahayu Wijayanti, S.Si., M.S., M.Sc.

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

21 Agustus 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

