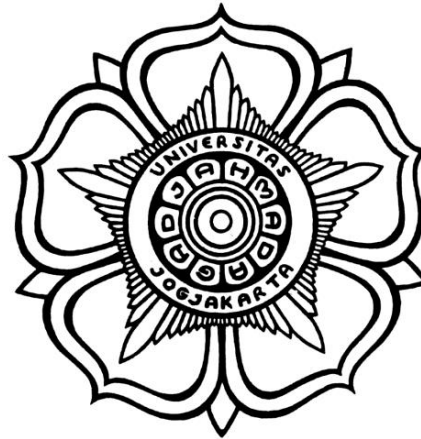


**ANALISIS KINERJA RANTAI PASOK MENGGUNAKAN KOMBINASI MODEL
SCOR, AHP DAN TOPSIS PADA SEKTOR UMKM PENGOLAHAN MAKANAN
DAN MINUMAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR**

TESIS



Disusun oleh:

MUHAMMAD ACHIRUDIN BUCHARI

22/510190/PTK/14958

PROGRAM STUDI PASCASARJANA TEKNIK INDUSTRI

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

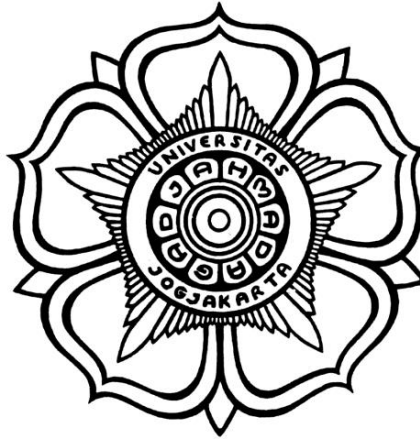
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

***THE ANALYSIS OF SUPPLY CHAIN PERFORMANCE USING A COMBINATION
OF SCOR MODEL, AHP, AND TOPSIS OF FOOD AND BEVERAGE MSMEs IN
EAST NUSA TENGGARA PROVINCE***

THESIS



Written by:

MUHAMMAD ACHIRUDIN BUCHARI

22/510190/PTK/14958

MASTER OF INDUSTRIAL ENGINEERING

DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

GADJAH MADA UNIVERSITY

YOGYAKARTA

2025

LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING

TESIS

ANALISIS KINERJA RANTAI PASOK MENGGUNAKAN KOMBINASI MODEL SCOR, AHP DAN TOPSIS PADA SEKTOR UMKM PENGOLAHAN MAKANAN DAN MINUMAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR

THE ANALYSIS OF SUPPLY CHAIN PERFORMANCE USING A COMBINATION OF SCOR MODEL, AHP, AND TOPSIS OF FOOD AND BEVERAGE MSMEs IN EAST NUSA TENGGARA PROVINCE

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Muhammad Achirudin Buchari

22/510190/PTK/14958

Telah disetujui oleh Pembimbing

Pembimbing Utama,



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

NIP. 197705282002122001

PENGESAHAN DOSEN PENGUJI

TESIS

ANALISIS KINERJA RANTAI PASOK MENGGUNAKAN KOMBINASI MODEL SCOR, AHP DAN TOPSIS PADA SEKTOR UMKM PENGOLAHAN MAKANAN DAN MINUMAN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR

THE ANALYSIS OF SUPPLY CHAIN PERFORMANCE USING A COMBINATION OF SCOR MODEL, AHP, AND TOPSIS OF FOOD AND BEVERAGE MSMEs IN EAST NUSA TENGGARA PROVINCE

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Muhammad Achirudin Buchari

22/510190/PTK/14958

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal Senin, 20 Januari 2025

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Prof. Dr.Eng. Ir. Herianto, S.T., M.Eng., IPU., ASEAN
Eng.

Anggota



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

Anggota



Ir. Subagyo, Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

Anggota



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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister

Ketua Program Studi Magister Teknik Industri



Ir. I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

Mengetahui

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri



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