

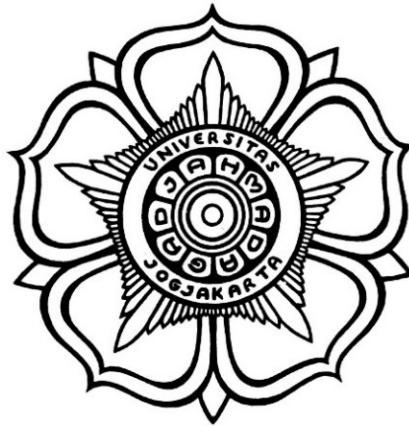


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Perbandingan Bayesian Aggregation Error pada Sistem Series dan Paralel**  
Muhammad Fakhri Alam, Ir. Anna Maria Sri Asih, S.T., M.M., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## THESIS

# COMPARATIVE ANALYSIS OF BAYESIAN AGGREGATION ERROR IN SERIES AND PARALLEL SYSTEMS



Written by:

**Muhammad Fakhri Alam**

**21/479628/PTK/13962**

**MASTER OF INDUSTRIAL ENGINEERING  
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**

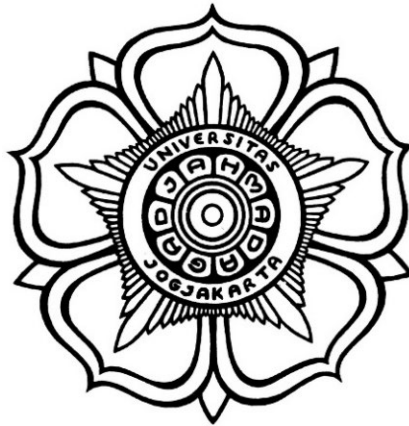


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Perbandingan Bayesian Aggregation Error pada Sistem Series dan Paralel**  
Muhammad Fakhri Alam, Ir. Anna Maria Sri Asih, S.T., M.M., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## TESIS

# ANALISIS PERBANDINGAN BAYESIAN AGGREGATION ERROR PADA SISTEM SERIES DAN PARALEL



Disusun oleh:

**Muhammad Fakhri Alam**

**21/479628/PTK/13962**

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

**2024**



**ANALISIS KOMPARASI BAYESIAN AGGREGATION ERROR PADA SISTEM SERIES DAN PARALEL**  
COMPARATIVE ANALYSIS OF BAYESIAN AGGREGATION ERROR IN SERIES AND PARALLEL SYSTEMS

**Dipersiapkan dan disusun oleh:**

**Muhammad Fakhri Alam**  
21/479628/PTK/13962

**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji**  
**pada tanggal Rabu, 17 Juli 2024**

**Susunan Dosen Penguji**

Ketua

Ir. Hilya Mudrika Arini, S.T., M.Sc., M.Phil., Ph.D., IPM.,  
Asean Eng.

Anggota

Yun Prihantina Mulyani, S.T., M.Sc., Ph.D.

Anggota

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

Anggota

Ir. Anna Maria Sri Asih, S.T., M.M., 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.