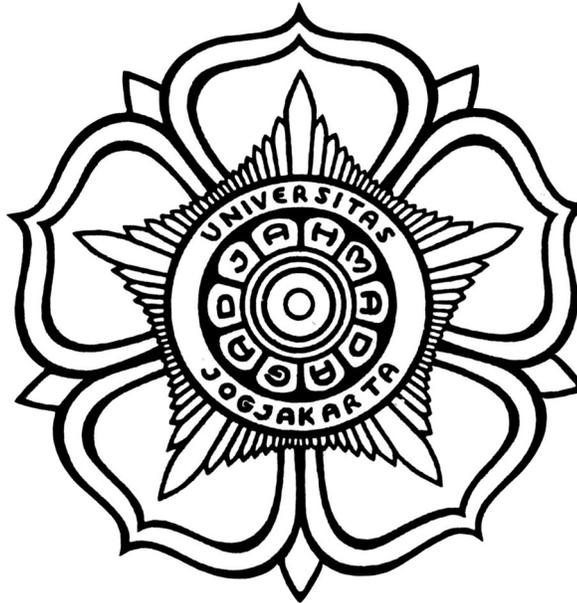


TUGAS AKHIR

**ANALISIS NUMERIK PENGARUH KONFIGURASI *AILERON* PADA
PERFORMA AERODINAMIKA *UNMANNED AERIAL TARGET***

No.SoaI: TKM2143KE01/I-2023/2024/BRAM/23/04/15.08/2022



Disusun oleh:

Anak Agung Ngurah Arya Rama Wijaya

19/443883/TK/49079

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Guna memperoleh gelar SARJANA
di Program Studi Teknik Mesin
Departemen Teknik Mesin dan Industri Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta

Disusun oleh :

Nama : Anak Agung Ngurah Arya Rama Wijaya

NIM : 19/443883/TK/49079

Disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing



ACC 2/6/23

Muhammad Agung Bramantya, S.T., M.T., M.Eng.,

Ph.D.

NIP. 198103222008011008

SKRIPSI

**ANALISIS NUMERIK PENGARUH KONFIGURASI AILERON PADA
PERFORMA AERODINAMIKA UNMANNED AERIAL TARGET**

ANAK AGUNG NGURAH ARYA RAMA WIJAYA
19/443883/TK/49079

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 18 Oktober 2023

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Prof. Ir. Mochammad Noer Ilman, S.T., M.Sc.,
Ph.D., IPM.

Pembimbing Utama



Ir. Muhammad Agung Bramantya, ST., MT.,
M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

Anggota



Ir. Indro Pranoto, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM

Anggota



Prastowo Murti, S.Si., M.Eng., Ph.D.

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

24 Oktober 2023,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Mesin



Ir. Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D., 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.