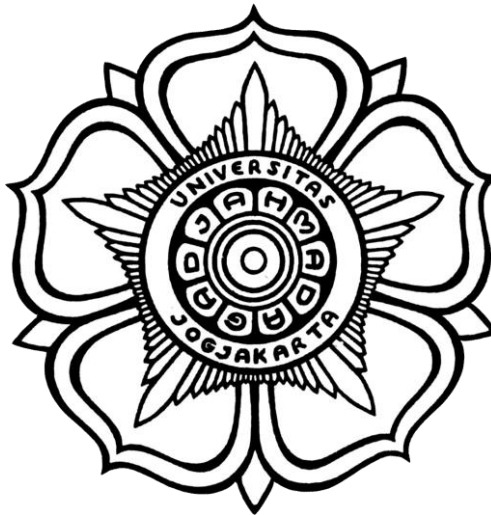


**SKRIPSI**

**STUDI KOMPUTASI PENGARUH VARIASI SUDUT DIHEDRAL  
DAN SUDUT *INCIDENCE* SAYAP TERHADAP MANEUVERABILITY  
DARI *UNMANNED AERIAL TARGET***

**Nomor Soal : TKM2143KE01/I-2023/2024/BRAM/23/09/15.08/2022**



**Disusun Oleh :**

**Fauzi Arsyad Hendrawan**

**19/440291/TK/48618**

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

**2023**

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 : Fauzi Arsyad Hendrawan

NIM : 19/440291/TK/48618

Disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing



Acc 2/10/23

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

NIP. 198103222008011008

**STUDI KOMPUTASI PENGARUH VARIASI SUDUT DIHEDRAL DAN  
SUDUT *INCIDENCE* SAYAP TERHADAP *MANEUVERABILITY* DARI  
*UNMANNED AERIAL TARGET***

FAUZI ARSYAD HENDRAWAN

19/440291/TK/48618

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 17 Oktober 2023

**Susunan Dosen Penguji**

Ketua



Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM

Pembimbing Utama



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

Anggota



Prof. Ir. Kusmono, S.T., M.T., 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.