

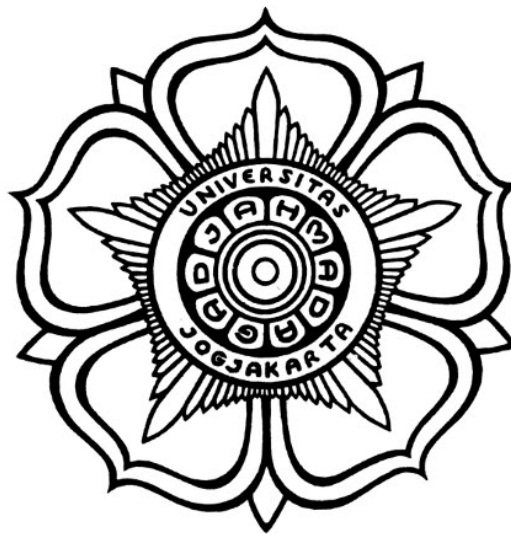


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Kendali Sudut Ekskavator Berbasis Imitation Learning untuk Use Case Pick and Place**  
Anissa Fauziah, Iswandi, S.T., M.Eng.; Ahmad Ataka Awwalur Rizqi, S.T., Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **KENDALI SUDUT EKSKAVATOR BERBASIS *IMITATION* *LEARNING* UNTUK *USE CASE PICK AND PLACE***

SKRIPSI



**Disusun oleh:**

**Anissa Fauziah**  
**19/443565/TK/48761**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



## HALAMAN PENGESAHAN

### **KENDALI SUDUT EKSKAVATOR BERBASIS IMITATION LEARNING UNTUK USE CASE PICK AND PLACE**

### **SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

**Anissa Fauziah**  
**19/443565/TK/48761**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 03 Oktober 2023

Dosen Pembimbing I

Iswandi, S.T., M.Eng.  
NIP. 197604152002121004

Dosen Pembimbing II

Ahmad Ataka Awwalur Rizqi, S.T., Ph.D  
NIP. 111199207202108101





SKRIPSI

**KENDALI SUDUT ESKAVATOR BERBASIS IMITATION LEARNING UNTUK USE  
CASE PICK AND PLACE**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Anissa Fauziah**  
**19/443565/TK/48761**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **03 Oktober 2023**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

**Iswandi, S.T., M.Eng.**

Pembimbing Pendamping

**Ahmad Ataka Awwalur Rizqi, S.T., Ph.D**

Anggota Dewan Penguji Lain

**Azkario Rizky Pratama, S.T., M.Eng., Ph.D.**

**Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 16 Oktober 2023

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

**Dr.Eng. Ir. Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng., IPM.**

NIP 197911022008121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.**

NIP 197802242002121001

