



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Implementasi A-Frame dalam Tur Virtual Alian Butterfly Park Berbasis Web

PIO TIRTA GESANG SUCAHYA, Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D.; Sunu Wibirama, Dr.Eng. Ir., S.T., M.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Implementasi A-Frame dalam Tur Virtual Alian Butterfly Park Berbasis Web

SKRIPSI



Disusun oleh:

Pio Tirta Gesang Suchya

17/413913/TK/46353

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

2021

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

(Capstone Design Project)

TUR VIRTUAL INTERAKTIF BERBASIS WEB PADA TAMAN KUPU-KUPU ALIAN

Dipersiapkan dan disusun oleh

Pio Tirta Gesang Suchaya - 17/413913/TK/46353

Implementasi A-Frame dalam Tur Virtual Alian Butterfly Park Berbasis Web

Azka Dzaki Arrazzaq - 17/413894/TK/46334

IMPLEMENTASI BACK END DAN FRONT END PADA TUR VIRTUAL INTERAKTIF TAMAN KUPU-KUPU ALIAN

Nafian Hanandiyawan - 17/413911/TK/46351

Pembuatan Desain Website Tur Virtual untuk Alian Butterfly Park menggunakan Metode Pengembangan User Centered Design

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada tanggal : **23 Juli 2021**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D.

Pembimbing Pendamping



Dr. Eng. Ir. Sunu Wibirama, S.T., M.Eng., IPM.

Anggota Dewan Penguji Lain



Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.



Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.



Muhammad Nur Rizal, S.T., M. Eng., Ph.D.

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

Tanggal: 30 Januari 2023

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi

Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.

NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.E., Ph.D., IPM.

NIP 197802242002121001

