

**Pembangunan Sistem Informasi Pariwisata Toraja Utara
Berbasis *Mobile***

Laporan Tugas Akhir



Dibuat Oleh:

GAYUS FERDINANDO PANGARUNGAN PALAYUKAN

16 07 08982

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir Berjudul

PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI PARIWISATA TORAJA UTARA BERBASIS MOBILE

yang disusun oleh

Gayus Ferdinando Pangarungan Palayukan

160708982

dinyatakan telah memenuhi syarat pada tanggal 27 Juli 2023

		Keterangan
Dosen Pembimbing 1	: Yonathan Dri Handarkho, ST., M.Eng, Ph.D.	Telah Menyetujui
Dosen Pembimbing 2	: Th. Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T.	Telah Menyetujui
Tim Penguji		
Penguji 1	: Yonathan Dri Handarkho, ST., M.Eng, Ph.D.	Telah Menyetujui
Penguji 2	: Patricia Ardanari, S.Si.,M.T.	Telah Menyetujui
Penguji 3	: Aloysius Gonzaga Pradnya Sidhawara, S.T., M.Eng.	Telah Menyetujui

Yogyakarta, 27 Juli 2023

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Teknologi Industri

Dekan

ttd.

Dr. A. Teguh Siswanto, M.Sc.

Dokumen ini merupakan dokumen resmi UAJY yang tidak memerlukan tanda tangan karena dihasilkan secara elektronik oleh Sistem Bimbingan UAJY. UAJY bertanggung jawab penuh atas informasi yang tertera di dalam dokumen ini

PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gayus Ferdinando Pangarungan Palayukan

NPM : 160708982

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir saya dengan judul “Pembangunan Sistem Informasi Pariwisata Toraja Utara Berbasis *Mobile*” merupakan hasil penelitian saya pada Tahun Akademik 2022/2023 yang bersifat original dan tidak mengandung *plagiasi* dari karya manapun.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku termasuk untuk dicabut gelar Sarjana yang telah diberikan Universitas Atma Jaya Yogyakarta kepada saya.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 26 Juli 2023

Yang menyatakan,

Gayus Ferdinando Pangarungan Palayukan

DAFTAR ISI

JUDUL.....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	v
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
2.1 Rumusan Masalah.....	2
3.1. Batasan Masalah.....	2
4.1. Tujuan Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PENELITIAN.....	4
BAB III LANDASAN TEORI.....	9
3.1.Toraja Utara.....	9
3.2.Pariwisata.....	9
3.3.Aplikasi Mobile.....	10
BAB IV PERANCANGAN ANTAR MUKA SISTEM INFORMASI PARIWISATA TORAJA UTARA BERBASIS APLIKASI <i>MOBILE</i>	11
4.1. Perancangan Antar Muka.....	11
BAB V IMPLEMENTASI ANTAR MUKA SISTEM INFORMASI PARIWISATA TORAJA UTARA BERBASIS APLIKASI <i>MOBILE</i>	14
5.1. Implementasi Antar Muka.....	14
5.2. Kuisisioner.....	17
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	21
BAB VII DAFTAR PUSTAKA.....	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1	Rancangan Tampilan Menu Utama Aplikasi	11
Gambar 4. 2	Rancangan Tampilan Menu Tempat Wisata	12
Gambar 4. 3	Rancangan Tampilan Wisata Yang Dipilih Pada Menu Tempat Wisata	12
Gambar 4. 4	Rancangan Tampilan Menu Souvenir	13
Gambar 4. 5	Rancangan Tampilan Menu Tentang.....	13
Gambar 5. 1	Tampilan Menu Utama Aplikasi	14
Gambar 5. 2	Tampilan Menu Wisata	15
Gambar 5. 3	Tampilan Wisata Yang Dipilih Pada Menu Tempat Wisata	15
Gambar 5. 4	Tampilan Menu Souvenir	16
Gambar 5. 5	Tampilan Menu Tentang.....	16
Gambar 5. 6	Diagram Jawaban Pertanyaan Kuesioner Nomor 1	18
Gambar 5. 7	Diagram Jawaban Pertanyaan Kuesioner Nomor 2	18
Gambar 5. 8	Diagram Jawaban Pertanyaan Kuesioner Nomor 3	19
Gambar 5. 9	Diagram Jawaban Pertanyaan Kuesioner Nomor 4	19
Gambar 5. 10	Diagram Jawaban Pertanyaan Kuesioner Nomor 5	20



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Penelitian Terdahulu	6
Tabel 5. 1 Tabel Pertanyaan Kuesioner	17



ABSTRAK

Perkembangan teknologi sangatlah pesat dan semakin modern. Salah satu teknologi yang populer saat ini adalah internet. Dengan adanya internet, masyarakat dapat mengakses berbagai informasi dengan cepat dan mudah. Indonesia merupakan negara kepulauan yang memiliki banyak tempat wisata alam dan budaya yang beraneka ragam, sehingga pariwisata menjadi salah satu sektor ekonomi yang penting bagi Indonesia. Salah satu wilayah Indonesia yang mempunyai potensi tempat wisata yaitu Kabupaten Toraja Utara. Namun beberapa tempat wisata di Toraja Utara ada yang belum terpublikasikan karena letaknya sangat jauh dan sulit diakses, sehingga penyampaian informasinya masih sangat terbatas. Rancangan antarmuka sistem informasi pariwisata berbasis aplikasi *mobile* di Kabupaten Toraja Utara sangat diperlukan sebagai media promosi dan media informasi.

Tujuan penulis membuat skripsi ini untuk membuat rancangan antarmuka sistem informasi pariwisata berbasis aplikasi *mobile* yang dapat membantu perkembangan pariwisata yang ada di Kabupaten Toraja Utara.

Kata Kunci: Pariwisata, Toraja Utara, Rancangan, Sistem Informasi