# **DAFTAR ISI**

H	ALAN	MAN SAMPUL	i
H	ALAN	MAN JUDUL	ii
H	ALAN	MAN PERSETUJUAN	iii
H	ALAN	MAN PENGESAHAN	iv
H	ALAN	MAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	v
HALAMAN MOTTO			
K	ATA ]	PENGANTAR	vii
		AR ISI	
		AR TABE <mark>L</mark>	
DAFTAR GAM <mark>BARxi</mark>			
D۵	AFTA	AR LAMP <mark>IR</mark> AN	. <mark>xii</mark> i
D۵	AFTA	AR ISTILAH	. xiv
IN	TISA	ARI	xv
Αŀ	BSTRA	ACT	<mark>. x</mark> vi
BA	AB I	PENDAHULUAN	
	A.	8	
	В.	Rumusan Masalah	
	C.	Batasan Masalah	
	D.	Tujuan Penelitian	
	E.	Manfaat Penelitian	6
BA	AB II	TINJAUAN PUSTAKA	iii iv v vi vii xii xiii xiiv xv xvi 5 5 6 6 6 7 14 20 20 22
	A.	Landasan Teori	7
	B.	Penelitian Sebelumnya	14
B	AB III	I METODE PENELITIAN	
	A.	Tempat dan Waktu Penelitian	20
	В.	Metode Pengumpulan Data	20
	C.	Alat dan Bahan Penelitian	22
	D.	Konsep Penelitian	22

- Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
- 6. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
- 7. Bu Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSI. selaku Dosen Pembimbing 1 yang senantiasa meluangkan waktu serta dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan dalam Penyusunan Skripsi sampai dengan selesai.
- 8. Bapak Aulia Hamdi, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing 2 yang senantiasa memberikan waktunya untuk bisa melakukan bimbingan pengerjaan skripsi sampai akhir.
- 9. Suci Magfiroh terkasih yang selalu memberikan semangat setiap hari dalam pengerjaan skripsi sampai akhir.
- 10. Teman Teman kontrakan yang selalu memberikan dorongan untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
- 11. Dan yang terakhir mungkin tidak bisa di sebutkan satu persatu, terimakasih atas bantuan dan dukungannya.

Purwokerto, 18 Januari 2024

**Penulis** 

#### KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas limpahan ridho, hidayah, dan inayah-Nya dalam penyelesaian Tugas Akhir atau skripsi yang berjudul "Implementasi Metode Design Thinking Dalam Meningkatkan User Interface Dan User Experience Pada Portal Dosen Dalam Pengisian Data Penelitian Dan Pengabdian" dengan baik dan lancar. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Ilmu Komputer dari Universitas Amikom Purwokerto. Meskipun dengan keterbatasan yang penulis alami, masih terdapat kekurangan yang perlu diperbaiki. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi penelitian di masa yang akan datang, terutama dalam dunia pendidikan.

Dalam menyelesaikan penelitian Skripsi, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

- 1. Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahnya hingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
- Bapak Riyatno dan Ibu Suntinah selaku orang tua yang selalu mendoakan dan memberikan dorongan motivasi dengan penuh kesabaran sehingga dapat menyelesaikan skripsi.
- 3. Kaka Tedi Hidayat yang senantiasa selalu memberi dorongan agar terselesaikan penelitian skripsi dengan tepat waktu.
- 4. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.

# **HALAMAN MOTTO**

"Jangan pergi mengikuti kemana jalan akan berujung. Buat jalanmu sendiri dan tinggalkanlah jejak."

Ralph Waldo Emerson



### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

## Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Roy Jordy
NIM : 20SA1034

Program Studi : Informatika

Fakultas : Ilmu Komputer

Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : IMPLEMENTASI METODE DESIGN
THINKING DALAM MENINGKATKAN USER INTERFACE DAN USER
EXPERIENCE PADA PORTAL DOSEN DALAM PENGISIAN DATA

PENELITIAN DAN PENGABDIAN.

Dosen Pembimbing 1 : Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSI.

Dosen Pembimbing 2 : Aulia Hamdi, M.Kom.

Adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima SANKSI AKADEMIK.

Purwokerto, 18 Januari 2024 Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

Roy Jordy NIM. 20SA1034

#### **PENGESAHAN**

## Skripsi

# IMPLEMENTASI METODE DESIGN THINKING DALAM MENINGKATKAN USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE PADA PORTAL DOSEN DALAM PENGISIAN DATA PENELITIAN DAN PENGABDIAN

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Roy Jordy 20SA1034

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Pada tanggal 23 Januari 2024

Dr. Rujianto Eko Saputr<mark>o, M.Kom.</mark> NIDN. 0611118204

Ali Nur Ikhsan, M.Kom. NIDN. 0621029402

Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSI. NIDN. 0628019003

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 23 Januari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer Dekan

<u>Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.</u> NIK. 2012.09.1.009