

# **PENERAPAN UI/UX MENGGUNAKAN METODE DESIGN THINKING PADA APLIKASI TOMSUFOOD**

**TUGAS AKHIR**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana  
Program Studi Sistem Informasi**



oleh:

**Edwin Yohanes Sunarya**

**20416257201009**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG  
2023/2024**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENERAPAN UI/UX MENGGUNAKAN METODE DESIGN THINKING PADA  
APLIKASI TOMSUFOOD**

**UI/UX IMPLEMENTATION USING THE DESIGN THINKING METHOD IN  
THE TOMSUFOOD APPLICATION**

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Edwin Yohanes Sunarya**

**20416257201009**

Program Studi Sistem Informasi

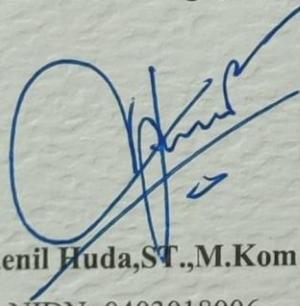
Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 21 Maret 2024

Menyetujui :

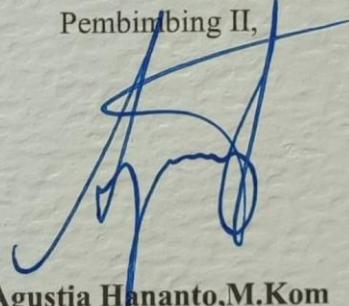
Pembimbing I,



**Baenil Huda, ST., M.Kom**

NIDN: 0403018006

Pembimbing II,



**Agustia Hananto, M.Kom**

NIDN: 0413088504

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENERAPAN UI/UX MENGGUNAKAN METODE DESIGN THINKING PADA APLIKASI TOMSUFOOD

### UI/UX IMPLEMENTATION USING THE DESIGN THINKING METHOD IN THE TOMSUFOOD APPLICATION

oleh:

**Edwin Yohanes Sunarya**

**20416257201060**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana  
pada Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 28 Maret 2024

Ketua Penguji,

Anggota Penguji 1,

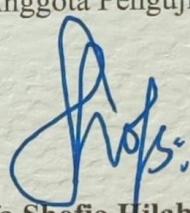
Anggota Penguji 2,

  
**Ir. April Lia Hananto Ph.D**

NIDN: 0403048301

  
**Tukino, S.Kom, MMSI**

NIDN: 0423036803

  
**Dr. Shofa Shofia Hilabi, M.Kom**

NIDN: 0414057006

Mengetahui:



**Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom**

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



**Tukino, S.Kom., M.M.Si**

NIDN: 0423036803

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Edwin Yohanes Sunarya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul **Penerapan UI/UX menggunakan metode design thinking pada aplikasi tomsufood** beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko/sanksi jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 28 Maret 2024

Yang Menyatakan,



**Edwin Yohanes Sunarya**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rizki dan ramat yang tak terhingga sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul **Penerapan UI/UX menggunakan metode design thinking pada aplikasi tomsufood**. Penulis menyadari bahwa tanpa doa, bimbingan, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak laporan tugas akhir ini tidak dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, S.E., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom, Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. Tukino, S.Kom., MMSi, Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang,
4. Dr. Shofia Shofiah Hilabi, M.Kom, Koordinator Tugas Akhir Studi Sistem Informasi Universitas Buana yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Baenil Huda,. S.T., M.Kom, Dosen Pembimbing I Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis,
6. Agustia Hananto,M.Kom, Dosen Pembimbing II Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis,
7. Kedua Orang Tua yang tidak henti-hentinya memberikan doa, semangat serta dukungan kepada anaknya.

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang, 28 Maret 2024

Penulis,

Edwin Yohanes Sunarya

