



**PERANCANGAN APLIKASI SISTEM PEMESANAN CAFÉ K20  
BERBASIS WEB**

**TUGAS AKHIR**

Ana Thasya Uma Diyanti  
2018081015

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA  
TANGERANG SELATAN

2022

# **PERANCANGAN APLIKASI SISTEM PEMESANAN CAFÉ K20 BERBASIS WEB**

## **TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh Gelar Sarjana  
dalam Bidang Sistem Informasi pada Fakultas Teknologi dan Desain,  
Universitas Pembangunan Jaya

Ana Thasya Uma Diyanti  
2018081003

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA  
TANGERANG SELATAN

2022

## PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

### PERANCANGAN SISTEM APLIKASI PEMESANAN CAFÉ K20 BERBASIS WEB

Nama : Ana Thasya Uma Diyanti

NIM : 2018081003

Program Studi : Sistem Informasi

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Skripsi atau Tugas Akhir guna memperoleh gelar Sarjana Komputer Strata Satu pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya.

Tangerang Selatan, 17 juni 2022

#### Menyetujui:

Pembimbing 1



Augury El Rayeb, S.Kom.,  
MMSI.  
NIP. 08.0211.001

Pembimbing 2



Mohamad Johan Budliman, S.Kom.,  
M.Kom.  
NIP. 08.0819.025

#### Kepala Program Studi



Chaerul Anwar, MTI  
NIP. 08.0711.035

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

### PERANCANGAN APLIKASI SISTEM PEMESANAN CAFÉ K20 BERBASIS WEB

#### TUGAS AKHIR

Oleh:  
ANA THASYA UMA DIYANTI  
2018081003

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana  
Pada Hari/Tanggal: Senin, 20 juni 2022

Pembimbing 1:	Tanda Tangan	Tanggal
<u>Augury El Rayeb, S.Kom.,</u> MMSI. NIP. 08.0820.023		28 juni 2022
<b>Pembimbing 2:</b> <u>Mohamad Johan Budiman,</u> S.Kom.M.Kom. NIP. 08.0819.025		28 juni 2022
<b>Dosen Penguji:</b> <u>Drs. Johannes Hamonangan</u> <u>Siregar, M.Ed, PhD.</u> NIP. 08.1116.036		1 juli 2022
<u>Suparto Darudiato, S.Kom.,</u> M.M NIP. 08.0122.003		1 juli 2022

Mengetahui:

Kepala Program Studi Sistem Informasi

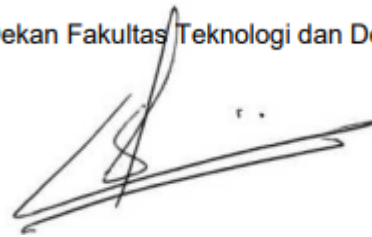


Chaerul Anwar, MTI

NIP. 08.0711.035

Tanggal : 7 Juli 2022

Dekan Fakultas Teknologi dan Desain



Ir. Lukas Beladi Sihombing, S.T, M.T

NIP. 08.0322.007

Tanggal : 8 juli 2022

## **SURAT PERNYATAAN MENGENAI ORISINALITAS TUGAS AKHIR, KESEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Saya mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Ana Thasya Uma Diyanti  
NIM : 2018081003  
Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Skripsi atau Tugas Akhir saya yang berjudul:

### **PERANCANGAN APLIKASI SISTEM PEMESANAN CAFÉ K20 BERBASIS WEB**

1. Adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan atau pencabutan gelar Sarjana yang saya peroleh.
2. Adalah benar karya saya dengan arahan dari Tim pembimbing dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada Perguruan Tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Tugas Akhir ini. Dengan ini saya melimpahkan Hak Cipta dari Tugas Akhir saya kepada Universitas Pembangunan Jaya dan memberikan hak pada Universitas Pembangunan Jaya untuk mempublikasikan Tugas Akhir saya baik secara daring (*online*) ataupun cetak.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang Selatan, 20 juni 2022

Peneliti,



Nama : Ana Thasya Uma Diyanti

NIM : 2018081003

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat yang telah diberikanNya, sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Tugas

Akhir dengan judul “**PERANCANGAN APLIKASI SISTEM PEMESANAN CAFÉ K20 BERBASIS WEB**” ini ditunjukkan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Komputer Strata Satu pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya.

Tugas Akhir ini dapat diselesaikan karena Penulis mendapat dukungan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Oleh karena itu dalam kesempatan ini, Penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini, di antaranya:

1. Bapak Dr. Ir, Lukas Beladi Sihombing, S.T, M.T selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Desain.
2. Bapak Chaerul Anwar, MTI, selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi
3. Bapak Augury El Rayeb, S.Kom., MMSI, selaku Dosen Pembimbing 1.
4. Bapak M. Johan Budiman, S.Kom., M.Kom, selaku Dosen Pembimbing 2.
5. Bapak Drs. Johannes Hamonangan Siregar, M.Ed, PhD. selaku Dosen Penguji 1.
6. Bapak Suparto Darudiato, S.Kom., M.M selaku Dosen Penguji 2.
7. Bapak Augury El Rayeb, S.Kom., MMSI, selaku Pembimbing Akademik.
8. Orang tua yang senantiasa memberikan dukungan dan doa kepada Penulis.
9. Semua dosen yang telah mengajar Penulis selama berkuliah di Universitas Pembangunan Jaya.
10. Teman – Teman angkatan 2018 Yang membantu dalam masa perkuliahan.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih terdapat kekurangan. Olehkarena itu Penulis harap kritik dan masukannya dari pembaca. Akhir kata, Penulisberharap agar Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 20 juni 2022

Penulis