



**PENGEMBANGAN APLIKASI PENDAFTARAN PRODUK  
BERBASIS *MOBILE* UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA  
DI PT XYZ**

**TUGAS AKHIR**

ANDI NATA  
2019081114

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA  
TANGERANG SELATAN  
2023

**PENGEMBANGAN APLIKASI PENDAFTARAN PRODUK  
BERBASIS *MOBILE* UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA  
DI PT XYZ**

**TUGAS AKHIR**

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

ANDI NATA  
2019081114

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA  
TANGERANG SELATAN  
2023

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI ATAU TUGAS AKHIR

**PENGEMBANGAN APLIKASI PENDAFTARAN PRODUK BERBASIS MOBILE UNTUK  
MENINGKATKAN PEFORMA DI PT XYZ**

**Nama** : Andi Nata  
**NIM** : 2019081114  
**Program Studi** : Sistem Informasi

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

Tangerang Selatan, 23 Juni 2023  
Menyetujui:

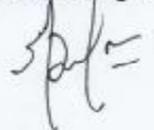
**Pembimbing 1**



(Marcello Singadji, S.Kom., M.T.)

08.0211.019

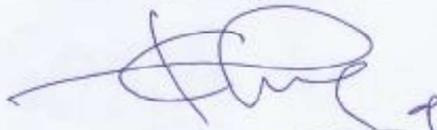
**Pembimbing 2**



(Dr. Rufman Iman Akbar Effendi,  
S.E., M.Kom., M.M.)

08.0820.023

**Kepala Program Studi**



(Chaerul Anwar, S.Kom, M.T.I.)

08.0711.035

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI ATAU TUGAS AKHIR

**PENGEMBANGAN APLIKASI PENDAFTARAN PRODUK BERBASIS MOBILE UNTUK  
MENINGKATKAN PERFORMA DI PT XYZ**

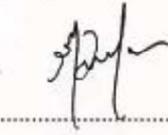
SKRIPSI ATAU TUGAS AKHIR

Oleh :

Andi Nata  
2019081114

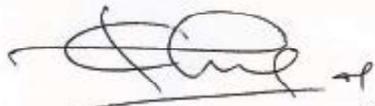
Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana

Pada Hari/Tanggal: 27 Juni 2023

	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing 1: <u>Marcello Singadij, S.Kom., M.T.</u> NIP. 08.0211.019		9/6/2023
Pembimbing 2: <u>Dr. Rufman Iman Akbar Effendi,</u> <u>S.E., M.Kom., M.M.</u> NIP. 08.0820.023		5/7-2023
Dosen Penguji: <u>Drs. Johannes Hamonangan</u> <u>Siregar, M.Ed, PhD.</u> NIP. 08.0122.003		5/7-2023
<u>Yunus Widjaja, S.Kom, M.M.</u> NIP. 08.0621.012		5/7/2023

Mengetahui:

Kepala Program Studi Sistem Informatika



Chaerul Anwar, S.Kom, M.T.I  
NIP. 08.0711.035  
Tanggal : 5/7/2023

Dekan Fakultas Teknologi  
dan Desain



Dr. Ir. Lukas Beladi Sihombing, S.T, M.T  
NIP. 08.0322.007  
Tanggal : 05 Juli 2023

## 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 : Andi Nata  
NIM : 2019081114  
Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Tugas Akhir saya yang berjudul: **PENGEMBANGAN APLIKASI PENDAFTARAN PRODUK BERBASIS MOBILE UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA DI PT XYZ.**

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 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 dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Tugas Akhir ini. Dengan ini saya melimpahkan Hak Cipta dari Tugas Akhir saya kepada 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, 18 Juli 2023

Penulis,



Nama : Andi Nata  
NIM : 2019081114

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat limpahan Rahmat dan Karunia-NYA sehingga penulis dapat menyusun Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Tugas Akhir dengan judul: “PENGEMBANGAN APLIKASI PENDAFTARAN PRODUK BERBASIS *MOBILE* UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA DI PT XYZ” ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Komputer Strata Satu pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya, Tangerang Selatan.

Tugas Akhir ini dibuat dengan berbagai observasi dan beberapa bantuan dari berbagai pihak untuk membantu menyelesaikan tantangan dan hambatan selama mengerjakan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini, yaitu kepada :

1. Bapak Marcello Singadji, S.Kom., M.T. selaku Dosen Pembimbing 1
2. Bapak Dr.Rufman Iman Akbar Effendi, S.E., M.Kom., M.M. selaku Dosen Pembimbi2
3. Bapak Drs.Johannes Hamonangan Siregar, M.Ed, PhD. selaku Dosen Penguji 1
4. Bapak Yunus Widjaja, S.Kom, M.M. selaku Dosen Penguji 2
5. Bapak Marcello Singadji, S.Kom., M.T. selaku Dosen Pembimbing Akademik

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca sangat bermanfaat dan kami harapkan untuk penyempurnaan Tugas Akhir ini. Penulis berharap agar Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 27 Juni 2023

Penulis