



**RANCANG BANGUN APLIKASI HIMPUNAN MAHASISWA BERBASIS
PENGETAHUAN PADA UNIVERSITAS XYZ
(Studi Kasus : Himpunan Mahasiswa SIF)**

Tugas Akhir

Noufal Luthfi Muzhaffar

2021081003

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

2024

**RANCANG BANGUN APLIKASI KEGIATAN HIMPUNAN MAHASISWA
BERBASIS PENGETAHUAN PADA UNIVERSITAS XYZ
(Studi Kasus : Himpunan Mahasiswa SIF)**

TUGAS AKHIR

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

Noufal Luthfi Muzhaffar

2021081003

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA
TANGERANG SELATAN
2024**

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN APLIKASI HIMPUNAN MAHASISWA BERBASIS
PENGETAHUAN PADA UNIVERSITAS XYZ**

Nama : Noufal Luthfi Muzhaffar

NIM : 2021081003

Program Studi : Sistem Informasi

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

Tangerang Selatan, 7 Juli 2025

Menyetujui,

Pembimbing Tugas Akhir



(Marcello Singadji, S.Kom., MT.)

Kepala Program Studi



(Chaerul Anwar, S.Kom., MTL.)

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN APLIKASI HIMPUNAN MAHASISWA BERBASIS
PENGETAHUAN PADA UNIVERSITAS XYZ
(Studi Kasus : Himpunan Mahasiswa SIF)

Oleh:

Noufal Luthfi Muzhaffar
2021081003

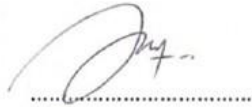
Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana
Pada Hari/Tanggal: Jumat, 11 Juli 2025

Tanda Tangan

Tanggal

Pembimbing 1:
Marcello Singadji, S.Kom., MT.

NIP. 08.0211.019



17
07 2025.

Dosen Penguji 1:
Yunus Widjaja, S.Kom, MM.

NIP. 08.0621.012



15/ Juli / 25

Dosen Penguji 2:
Chaerul Anwar, S. Kom., MTI

NIP. 08.0711.035



15/ Juli / 2025.

Mengetahui,

Kepala Program Studi Sistem Informasi

Dekan Fakultas Teknologi dan Desain



Chaerul Anwar, S. Kom., MTI
NIP. 08.0711.035

Tanggal: 17 Juli 2025



Danto Sukmajati, ST.M.Sc, Ph.D
NIP. 08.1022.024

Tanggal: 17 Juli 2025

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

Saya mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya, yang bertanda tangan dibawah ini

Nama Mahasiswa : Noufal Luthfi Muzhaffar

NIM : 2021081021

Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Tugas Akhir yang saya buat dengan judul **“RANCANG BANGUN APLIKASI HIMPUNAN MAHASISWA BERBASIS PENGETAHUAN PADA UNIVERSITAS XYZ (Studi Kasus : Himpunan Mahasiswa SIF)”** adalah:

1. Adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa Skripsi atau 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 Skripsi atau tugas akhir ini. Dengan ini saya melimpahkan Hak Cipta dari Skripsi saya kepada Universitas Pembangunan Jaya dan memberikan hak pada Universitas Pembangunan Jaya untuk mempublikasikan Skripsi saya baik secara daring (*online*) ataupun cetak.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang Selatan, 17 Juli 2025


METERAN
TEMPEL
PA19AMX353156914

Nama: Noufal Luthfi Muzhaffar

NIM: 2021081003

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Skripsi dengan judul: **“RANCANG BANGUN APLIKASI HIMPUNAN MAHASISWA BERBASIS PENGETAHUAN PADA UNIVERSITAS XYZ (Studi Kasus : Himpunan Mahasiswa SIF)”** ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Komputer Strata Satu dan 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 Skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini, yaitu kepada:

1. Bapak Danto Sukmajati, ST, M. Sc., Ph. D selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Desain Universitas Pembangunan Jaya.
2. Bapak Chaerul Anwar, S.Kom., MTI. selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi,
3. Bapak Denny Ganjar Purnama, S.Si., MTI dan Bapak Marcello Singadji, S.Kom., MT. selaku Dosen Pembimbing dan Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan memberikan saran.
4. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa, dukungan dan semangat.
5. Seluruh rekan angkatan 2021 Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Jaya yang telah memberikan semangat dan dukungan perkuliahan ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran akan sangat bermanfaat untuk penyempurnaan tugas akhir ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 7 Juli 2025

Penulis