



**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PERKEMBANGAN
PRESTASI MAHASISWA PADA PROGRAM BEASISWA
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA**

TUGAS AKHIR

Khailafhi Diafsyah
2020081028

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

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PERKEMBANGAN
PRESTASI MAHASISWA PADA PROGRAM BEASISWA
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA**

TUGAS AKHIR

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

Khailafhi Diafsyah
2020081028

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

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PERKEMBANGAN PRESTASI MAHASISWA PADA PROGRAM BEASISWA UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

Nama : Khailafhi Diafsyah
NIM : 2020081028
Program Studi : Sistem Informasi

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

Tangerang Selatan, 2 Januari 2024

Menyetujui:

Pembimbing



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

Kepala Program Studi



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

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR


RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PERKEMBANGAN PRESTASI MAHASISWA PADA PROGRAM BEASISWA UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

TUGAS AKHIR

Oleh:

Khailafhi Diafsyah
2020081028

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana
Pada Hari/Tanggal: Jum'at, 5 Januari 2024

	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing: <u>Augury El Rayeb, S.Kom., MMSI.</u> NIP. 08.0211.001		10/01/2024

Dosen Penguji 1: <u>Drs. Johannes Hamonangan Siregar, M.Ed., Ph.D.</u> NIP. 08.1116.036		10/1 - 2024
--	---	-------------


Dosen Penguji 2: <u>Chaerul Anwar, S.Kom., MTI.</u> NIP. 08.0711.035		10/1 2024
---	---	-----------

Mengetahui:

Kepala Program Studi Sistem Informasi


<u>Chaerul Anwar, S.Kom., MTI.</u> NIP. 08.0711.035 Tanggal: 10/1/2024

Dekan Fakultas Teknologi dan Desain


<u>Danto Sukmajat, S.T., M.Sc., Ph.D.</u> NIP. 08.1022.024 Tanggal: 15/01/2024

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

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

Nama : Khailafhi Diafsyah

NIM : 2020081028

Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Tugas Akhir saya yang berjudul:

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PERKEMBANGAN PRESTASI MAHASISWA
PADA PROGRAM BEASISWA UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA**

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, 5 Januari 2024

Peneliti,



Nama : Khailafhi Diafsyah

NIM : 2020081028

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: **“RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PERKEMBANGAN PRESTASI MAHASISWA PADA PROGRAM BEASISWA UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA”** 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 Danto Sukmajati, ST, M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Desain.
- 2) Bapak Chaerul Anwar, S.Kom., MTI. selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi.
- 3) Bapak Augury El Rayeb, S.Kom., MMSI. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan banyak memberikan masukan kepada Penulis.
- 4) Bapak Marcello Singadji, S.Kom., MT. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah mendukung dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
- 5) Orang Tua yang selalu memberi dukungan dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
- 6) Semua dosen yang telah mengajar Penulis selama berkuliah di Universitas Pembangunan Jaya dan seluruh tenaga kependidikan Universitas Pembangunan Jaya yang telah membantu Praktikan dalam kegiatan administratif.
- 7) Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

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, 29 Desember 2023

Penulis