



Universitas
Pembangunan Jaya

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN PROYEK
DAN BEBAN KERJA BERBASIS WEB PADA PERUSAHAAN
KONSULTAN XYZ**

TUGAS AKHIR

Muhammad Syaifullah

2020081076

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

2025

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN PROYEK
DAN BEBAN KERJA BERBASIS WEB PADA PERUSAHAAN
KONSULTAN XYZ**

TUGAS AKHIR

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

Muhammad Syaifullah
2020081076

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

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN PROYEK DAN BEBAN KERJA BERBASIS WEB PADA PERUSAHAAN KONSULTAN XYZ

Nama : **Muhammad Syaifullah**
NIM : **2020081076**
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, 03 Januari 2025

Menyetujui:

Pembimbing

Kepala Program Studi



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

NIP. 08.0211.019



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

NIP. 08.0711.035

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR




RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN PROYEK DAN BEBAN KERJA BERBASIS WEB PADA PERUSAHAAN KONSULTAN XYZ

TUGAS AKHIR

Oleh :

Muhammad Syaifullah
2020081076


Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana
Pada Hari/Tanggal: **Jumat / 17 Januari 2025**

	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing: <u>Marcello Singadji, S.Kom., M.T.</u> NIP. 08.0211.019		7 01 2025.
Dosen Penguji: <u>Denny Ganjar Purnama, S.Si., M.T.I.</u> NIP. 08.0113.006		17/1/2025
<u>Yunus Widjaja, S.Kom, M.M.</u> NIP. 08.0621.012		17/1/2025


Mengetahui:

Kepala Program Studi Sistem Informasi

Dekan Fakultas Teknologi dan Desain


Chaerul Anwar, S.Kom, M.T.I
NIP. 08.0211.035
Tanggal : 17 Januari 2025


Danto Sukmajati, S.T, M.Sc.
NIP. 08.1022.024
Tanggal : 31 Januari 2025



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 : Muhammad Syaifullah
NIM : 2020081076
Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Tugas Akhir yang berjudul:
**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN PROYEK DAN BEBAN
KERJA BERBASIS WEB PADA PERUSAHAAN KONSULTAN 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 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, 03 Januari 2025
Peneliti,



Nama : Muhammad Syaifullah
NIM : 2020081076

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan limpahan rahmat dan ridha-Nya kepada sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul: “Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Proyek Dan Beban Kerja Berbasis Web Pada Perusahaan Konsultan XYZ”. Penyusunan Tugas Akhir ini, disusun sebagai salah satu syarat kelulusan dan memperoleh gelar sarjana strata satu (S1) pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya, Tangerang Selatan.

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

1. Bapak Chaerul Anwar, S.Kom., M.TI. selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi.
2. Bapak Marcello Singadji, S.Kom., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing Penulis dalam menyusun Laporan Tugas Akhir.
3. Seluruh Dosen program studi Sistem Informasi dan Dosen yang telah memberikan ilmu dan bimbingan yang bermanfaat selama penulis berada dalam perkuliahan.
4. Orang Tua dan Keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan selama penulis menyusun Laporan Tugas Akhir.
5. Bapak Heru Hermawan dan mentor lainnya yang telah membimbing penulis dalam Menyusun Laporan Tugas Akhir.
6. Abiyu Ababil Putra, Amalia Fitrawati, Dwi Mega, Zulfahmi Ardiansyah serta sahabat penulis lainnya yang telah memberi dukungan selama penulis menyusun Laporan Tugas Akhir,
7. Seluruh teman - teman Sistem Informasi 2020 yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa Skripsi atau Tugas Akhir ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca sangat bermanfaat dan kami harapkan untuk penyempurnaan Skripsi atau Tugas Akhir ini.

Penulis berharap agar Skripsi atau Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 03 Januari 2025



Penulis