



**RANCANG BANGUN APLIKASI E-PROCUREMENT PADA PT
PANDHU TAMADATA DENGAN METODE RAD**

TUGAS AKHIR

Pandu Yoga Wibowo

“2021081013”

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

2024

**RANCANG BANGUN APLIKASI E-PROCUREMENT PADA PT
PANDHU TAMADATA DENGAN METODE RAD**

TUGAS AKHIR

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

**PANDU YOGA WIBOWO
2021081013**

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

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN APLIKASI E-PROCUREMENT PADA PT PANDHU TAMADATA DENGAN METODE RAD

Nama. : Pandu Yoga Wibowo

NIM. : 2021081013

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, 30 Desember, 2024

Menyetujui:

Pembimbing 1



**(Denny Ganjar Purnama, S.Si., MTL.)
NIP. 08.0113.006**

Kepala Program Studi



**(Chaerul Anwar, S.Kom., MTL.)
NIP. 08.0711.035**

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR
RANCANG BANGUN APLIKASI E-PROCUREMENT PADA PT PANDHU TAMADATA
DENGAN METODE RAD

Oleh:

Pandu Yoga Wibowo

2021081013

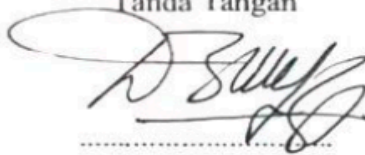
Telah dinyatakan lulus dalam Ujian Sarjana :

Pada Hari / Tanggal : 17 Januari 2025

Pembimbing :

Denny Ganjar Purnama, S.Si., MTI
NIP : 08.0113.006

Tanda Tangan

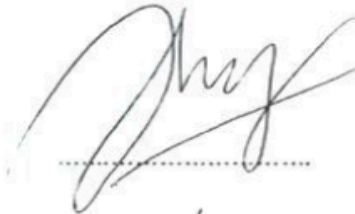


Tanggal

21/1/2025

Penguji 1

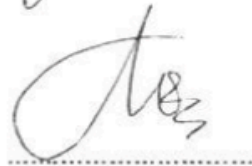
Johannes Hamonangan Siregar., Drs,
M.Ed, Ph.D.
NIP : 08.1116.036



20/07/2025

Penguji 2

Dr. Cahyono Budy Santoso, ST,
MMSI
NIP : 08.0724.017




20/07/2025

Mengetahui,

Kepala Program Studi Sistem Informasi

Dekan Fakultas Teknologi dan Desain



Chareul Anwar. S.Kom. MTI
NIP : 08.0711.035



Danto Sukmajati. S.T., M. Sc., Ph.D
NIP : 08.1022.024

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 : Pandu Yoga Wibowo

NIM : 2021081013

Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil Tugas Akhir saya yang berjudul:
**RANCANG BANGUN APLIKASI E-PROCUREMENT PADA PT PANDHU
TAMADATA DENGAN METODE RAD**

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 untuk 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, 30 desember 2024
Penulis,



Nama : Pandu Yoga Wibowo
NIM : 2021081013

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat yang telah diberikanNya, sehingga penulis dapat menyusun tugas akhir ini dengan baik pada waktunya. tugas akhir dengan judul **“RANCANG BANGUN APLIKASI E-PROCUREMENT PADA PT PANDHU TAMADATA DENGAN METODE RAD”** yang ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik yaitu Tugas Akhir untuk memperoleh gelar sarjana (S.Kom) Strata Satu pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Dan Desain, Universitas Pembangunan Jaya.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pengerjaan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

1. Ibu, Ayah, Adik serta Saudara Penulis yang senantiasa membantu memberikan semangat dan juga do'a.
2. Pemilik Perusahaan PT Pandu Tamadata beserta jajaran staff perusahaan.
3. Teman-Teman Penulis Angkatan 2021 Prodi Sistem Informasi yang memberi semangat dan dukungan
4. Ir. Frans Satyaki Sunito selaku Presiden Universitas Pembangunan Jaya.
5. Ir. Yudi Samyudia, Ph.D. selaku Rektor Universitas Pembangunan Jaya.
6. Danto Sukmajati, ST, M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Desain.
7. Chaerul Anwar, S.Kom., M.TI. selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi.
8. Denny Ganjar Purnama, S.Si., M.T.I. selaku Dosen Pembimbing
9. Semua dosen yang telah mengajar Penulis selama berkuliah di Universitas Pembangunan Jaya dan seluruh tenaga kependidikan Universitas Pembangunan Jaya yang telah membantu Penulis dalam kegiatan administratif.
10. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Tugas Akhir atau Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang Selatan, 3 Januari 2025

Pandu Yoga Wibowo