

**PERANCANGAN WEBSITE PRESENSI BERBASIS QR CODE
UNTUK KEGIATAN ANAK MISIONER DI GEREJA SANTO
ANTONIUS PADUA DENGAN METODE WATERFALL**

JALUR SCIENTIST

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

ANANDA ANDREAS DHARMA SHADANA

22.12.2407

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2026

**PERANCANGAN WEBSITE PRESENSI BERBASIS QR CODE
UNTUK KEGIATAN ANAK MISIONER DI GEREJA SANTO
ANTONIUS PADUA DENGAN METODE WATERFALL**

JALUR NON REGULER - SCIENTIST

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

ANANDA ANDREAS DHARMA SHADANA

22.12.2407

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2026

HALAMAN PERSETUJUAN

JALUR NON REGULER - SCIENTIST

**PERANCANGAN WEBSITE PRESENSI BERBASIS QR CODE UNTUK
KEGIATAN ANAK MISIONER DI GEREJA SANTO ANTONIUS PADUA
DENGAN METODE WATERFALL**

yang disusun dan diajukan oleh

Ananda Andreas Dharma Shadana

22.12.2407

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing
pada tanggal 7 Mei 2026

Dosen Pembimbing,



Agung Nugroho, S.Kom., M.Kom

NIK. 190302242

HALAMAN PENGESAHAN

JALUR SCIENTIST

**PERANCANGAN WEBSITE PRESENSI BERBASIS QR CODE UNTUK
KEGIATAN ANAK MISIONER DI GEREJA SANTO ANTONIUS PADUA
DENGAN METODE WATERFALL**

yang disusun dan diajukan oleh

Ananda Andreas Dharma Shadana

22.12.2407

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 18 Mei 2026

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Atik Nurmasani, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302354

Ika Nur Fajri, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302268

Anggit Dwi Hartanto, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302163

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 18 Mei 2026**

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Prof. Dr. Kusriani, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302106

HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Ananda Andreas Dharma Shadana
NIM : 22.12.2407

Menyatakan bahwa karya dengan judul berikut:

Perancangan Website Presensi Berbasis QR Code Untuk Kegiatan Anak Misioner Di Gereja Santo Antonius Padua Dengan Metode Waterfall

Dosen Pembimbing : Agung Nugroho, S.Kom., M.Kom

1. Karya adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya merupakan gagasan, rumusan maupun penelitian yang orisinal dan SAYA memiliki **KONTRIBUSI** terhadap karya tersebut.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka atau Referensi pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK** dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 7 Mei 2026

Yang Menyatakan,



Ananda Andreas Dharma Shadana

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, berkat, dan penyertaan-Nya, laporan akhir ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua dan keluarga tercinta yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, dukungan, serta motivasi dalam setiap proses yang penulis jalani.
2. Dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, masukan, dan bimbingan selama proses penyusunan laporan akhir ini.
3. Seluruh dosen Program Studi Sistem Informasi Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan ilmu, pengalaman, dan pembelajaran berharga selama masa perkuliahan.

Semoga laporan akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi kontribusi kecil dalam pengembangan sistem informasi, khususnya pada pengelolaan presensi kegiatan Anak Misioner.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan lancar. Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta.

Selain itu penulis dengan segala kerendahan hati ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah berjasa memberikan dukungan dan bantuan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, MM., selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta
2. Prof. Dr. Kusri, S.Kom., M.Kom., selaku Dekan Program Fakultas Ilmu Komputer
3. Anggit Dwi Hartanto, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi
4. Agung Nugroho, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang memberikan arahan, saran, dan motivasi terhadap penulis
5. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang selalu memberikan doa, dukungan, kasih sayang, dan semangat dalam setiap proses yang penulis jalani.
6. Teman-teman dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam penyusunan laporan akhir ini.

Yogyakarta, 7 Mei 2026

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
BAB I IDENTITAS PUBLIKASI	1
BAB II PROSES SUBMIT	2
2.1 Lembar Review	2
2.2 Lembar Persetujuan (LoA)	3
2.3 Hasil Diskusi Ujian	4
BAB III ISI KARYA ILMIAH	12
3.1 Intisari	12
3.2 Pendahuluan	13
3.3 Metode	14
3.4 Hasil dan Pembahasan	17
3.5 Kesimpulan	28
3.6 Referensi	28
LAMPIRAN.....	30