LAPORAN KERJA PRAKTIK

PERANCANGAN APLIKASI ABSENSI MENGGUNAKAN ALGORITMA *HAVERSINE* BERBASIS *WEB* (STUDI KASUS BIMBEL *AFTER SCHOOL EDUCATION CENTER*)

Elisabeth Dwi Kurnia Wardani

2213009

PROGRAM STUDI INFORMATIKA

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS

PALEMBANG

DESEMBER, 2025

PERANCANGAN APLIKASI ABSENSI MENGGUNAKAN ALGORITMA *HAVERSINE* BERBASIS *WEB* (STUDI KASUS BIMBEL *AFTER SCHOOL EDUCATION CENTER*)

Diajukan Sebagai Syarat Untuk Menyelesaikan
Mata Kuliah Kerja Praktik

Elisabeth Dwi Kurnia Wardani
2213009

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
DESEMBER, 2025

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTIK

Nama	: Elisabeth Dwi Kurnia Wardani
Nim	: 2213009
Program Studi	: Informatika
Waktu Pelaksanaan Kerja Praktik	: 07 Maret 2025 sampai dengan 2 Mei 2025
Tempat Kerja Praktik	: Bimbel After School Education Center
Judul Kerja Praktik	: Perancangan Aplikasi Absensi Menggunakan Algoritma *Haversine* Berbasis Web (Studi Kasus Bimbel *After School Education Center*)

Palembang, 18 Desember 2025

Pembimbing Kerja Praktik,	Pembimbing Perusahaan/Institusi,
Klaudius Jevanda B.S., S.Kom., M.T	Junaidi
NIDN : 0215028504	

Diketahui Oleh,
Ketua Program Studi Informatika
Universitas Katolik Musi Charitas

Laurus Hermawan, S.T., M.Kom
NIDN : 001501901

PROGRAM STUDI INFORMATIKA UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS PALEMBANG

REKOMENDASI UNTUK SIDANG LAPORAN KERJA PRAKTIK

Mahasiswa yang namanya tercantum dibawah ini, dinyatakan telah memenuhi persyaratan untuk mengikuti sidang Laporan Kerja Praktik

Nama	: Elisabeth Dwi Kurnia Wardani
Nim	: 2213009
Program Studi	: Informatika
Judul	: Perancangan Aplikasi Absensi Menggunakan Algoritma *Haversine* Berbasis Web (Studi Kasus Bimbel *After School Education Center*)

No	Persyaratan	Keterangan
1	Surat Pengantar dari Ketua Program Studi	Ada/~~Tidak Ada*~~
2	Surat persetujuan dari perusahaan	Ada/~~Tidak Ada*~~
3	Surat tanda selesai kerja praktik	Ada/~~Tidak Ada*~~

Disetujui Oleh,
Pembimbing Kerja Praktik

Klaudius Jevanda B.S., S.Kom., M.T.
NIDN : 0215028504

Diketahui Oleh,
Koordinator Kerja Praktik

Wawan Nurmansyah, S.Kom., M.Cs.
NIDN : 0221038002

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga laporan Kerja Praktik ini dapat diselesaikan dengan baik. Laporan ini disusun berdasarkan hasil observasi dan pengerjaan tugas selama melaksanakan Kerja Praktik di Bimbel *After School Education Center* Palembang, yang dilaksanakan mulai tanggal 7 Maret hingga 2 Mei tahun 2025.

Terselesaikannya laporan Kerja Praktik ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, melalui tulisan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang Tua dan Keluarga Besar yang selalu memberi dukungan dan mendoakan saya,
2. Bapak Latius Hermawan S.T., M.Kom selaku Ketua Program Studi Informatika,
3. Bapak Klaudius Jevanda B.S., S.Kom., M.T. selaku Dosen Pembimbing,
4. Bapak Wawan Nurmansyah, S.Kom., M.Cs. selaku Koordinator Kerja Praktik,
5. Koko Junaidi dan Mis Arum selaku Pembimbing Lapangan Kerja Praktek di *After School Education Center*,
6. Teman - teman semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dalam penyelesaian laporan.

Palembang, Desember 2025

Penulis