

ISSN
2654-5438

[Current](#) [Archives](#) [Announcements](#) [Template](#) [Editorial Team](#) [Reviewer](#)
[Indexing](#) [Publication Fee](#) [About](#)

[Home](#) / [Archives](#) / [Vol 3 No 2: September 2021 - Februari 2022](#) / [Artikel Ilmu Komputer](#)

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ABSENSI PEGAWAI LEMBUR PADA BAGIAN KEUANGAN KANTOR WALIKOTA PALEMBANG

Aufha Bagaskara

Universitas Bina Darma

Vivi Sahfitri

Universitas Bina Darma

Keywords: Absensi, Kantor Walikota Palembang, MySQL, PHP, Rancang Bangun

Abstract

Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membuat sistem informasi absensi pegawai lembur bagian keuangan di kantor Walikota Palembang. Hasil analisis dan perancangan sstem menunjukkan bahwa ada 11 desain menu dalam sistem absensi pegawai lembur yakni desain menu login, menu register, menu login pegawai, menu utama admin dan karyawan, menu tugas dan fungsi, menu input data karyawan, menu kelola data, menu kelola gaji, menu absensi, menu laporan, menu pengajuan lembur. Kesimpulan dalam penelitian ini setelah menerapkan logika dan perancangan kedalam aplikasi pemograman *PHP* yang disimpan kedalam database *MySql* dan dijalankan dengan *localhost*, berfungsi untuk mempermudah proses karyawan melakukan absen lembur dan pengajuan lembur, mempermudah dan mempercepat dalam perhitungan jumlah absen karyawan dan jumlah jam karyawan pada saat lembur, menyimpan data karyawan, data absen karyawan, data jam lembur karyawan, serta perhitungan jumlah data karyawan, jumlah data absensi karyawan dan jumlah perhitungan jam lembur karyawan dapat disimpan dengan baik dan

teratur, serta mempermudah admin melakukan laporan rekapitulasi jumlah absensi karyawan, jumlah perhitungan jam lembur karyawan dan data karyawan perbulan maupun pertahun.

References

J. A.O'Brien, Sistem Informasi Manajemen Management Information System. Salemba Empat, Jakarta., 2014.

Santoso and Yulianto, Analisa Dan Perancangan Sistem Absensi Siswa Berbasis Web Dan Sms Gateway. Mataram: Stmik Bumigora Mataram., 2017.

B. Irawan, Jaringan Komputer. Graha Ilmu. Yogyakarta., 2005.

Firmansyah, Y., & Udi, "Penerapan Metode SDLC Waterfall Dalam Pembuatan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Studi Kasus Pondok Pesantren AlHabi Sholeh Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat.," Teknol. Manaj. Inform., p. 4(1), 185-191., 2018.

Fathansyah, Basis Data. Bandung: Informatika Bandung, 2015.



VOLUME 03 NOMOR 02
SEPTEMBER 2021 - FEBRUARI 2022

PROSIDING
ISSN : 2654 - 5438

SEMHAVOK
SEMINAR HASIL PENELITIAN VOKASI

UNIVERSITAS BINA DARMA
Jl. Jend. A. Yani, No.3 Palembang
Sumatera Selatan
<http://www.binadarma.ac.id>





Published
2022-01-11

Issue
[Vol 3 No 2: September 2021 - Februari 2022](#)

Section
Artikel Ilmu Komputer

Fakultas Vokasi

[Universitas Bina Darma](#)

JL. Jenderal A. Yani No. 03 Palembang



Platform &
workflow by
OJS / PKP