

APLIKASI PENGELOLAAN ADMINISTRASI PEGAWAI DAN ANGGARAN BERBASIS WEB PADA BAGIAN KEUANGAN DINAS PERINDUSTRIAN BANJARMASIN

Muhamad Aldi Rahman¹, Hasanuddin², Muhammad Rasyidan³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, NPM: 18630025

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, NIDN: 11270118901

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, NIDN: 1108077301

E-mail: aldyrhmn0@gmail.com

ABSTRAK

Selama ini proses absensi pada Bagian Keuangan Dinas Perindustrian Banjarmasin masih dilakukan secara manual, sehingga banyak terjadi kecurangan pada data absensi seperti titip absen. Proses absensi juga menggunakan sistem tanda tangan pada kertas sehingga mengakibatkan penumpukan kertas dan sulit untuk mencari data absensi. Maka dari itu untuk mempermudah bagian kepegawaian dalam melakukan absensi pegawai, dirancang suatu aplikasi absensi yang dapat membantu bagian kepegawaian dalam melakukan absensi, pencarian data absensi, dan mengurangi kecurangan untuk titip absen. Pada aplikasi ini juga dapat memudahkan bagian kepegawaian untuk melihat rekapan data absensi pegawai per minggu beserta keterangannya tanpa harus mencari pada tumpukan kertas sehingga efektif dan efisien.

Dengan demikian Metode penelitian yang digunakan pada pembuatan aplikasi ini adalah metode waterfall yaitu dengan melakukan analisa kebutuhan, desain sistem, penulisan kode program, pengujian program, penerapan program dan pemeliharaan program secara berurutan, dibutuhkan sebuah aplikasi web yang dapat diharapkan dapat digunakan untuk mengumpulkan data, mengolah, menyimpan, melihat kembali serta menyalurkan informasi kepada siapa saja yang membutuhkan yang mana kelebihannya diantaranya untuk melakukan pencarian data bisa lebih cepat serta data tidak mudah hilang atau terkena virus. Sejumlah penelitian yang telah dilakukan dalam membangun sistem “Aplikasi Pengelolaan Administrasi Pegawai dan Anggaran Berbasis Web Pada Bagian Keuangan Dinas Perindustrian Banjarmasin”

Kata Kunci : Aplikasi, Administrasi, WEB, MySql

DAFTAR PUSTAKA

- Alatas, H. (2013). *Responsive Web Design Dengan PHP & Bootstrap*. Lokomedia.
- Andi, & Madcoms. (2011). *Aplikasi Web Database dengan Dreamweaver dan PHP-MYSQL*. Andi Offset.
- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL.CV*. Andi Offset.
- Arikunto, S. (2011). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Bumi Aksara.
- Chaffey, D. (2002). *E-Business and E-Commerce Management. Strategy, Implementation and practice*. Printice Hall.
- Daryanto. (2004). *Memahami Kerja Internet*. CV. Yrama Widya.
- Hidayat, R. (2010). *Cara Praktis Membangun Website Gratis : Pengertian*. PT Elex Media Komputindo Kompas, Granedia.
- Huffman, E. K. (1994). *Health Information Management*. Physician Record Company Berwyn.
- Indriani, A. (2007). *Panduan Klinik dan Praktek Mandiri Bidan*. Grafindo Media Pratama.
- Jogiyanto, H. . (2004). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*.
- Kotler, P., & Kevin, L. (2008). *Manajemen Pemasaran, Terjemahan Bob Sabran, Edisi 13 Jilid 1*. Erlangga.
- Lijan, P. S. (2008). *Reformasi Pelayanan Publik*. Bumi Aksara. Nasution, S. (2011). *Metode Research (Penelitian Ilmiah)*. Bumi Aksara.
- Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML & Java*.

Andi Offset.

Oetomo, S. D. (2007). *Pengantar Teknologi Informas Internet: Konsep dan Aplikasi*. Andi Offset.

Rustiyanto, E. (2009). *Etika Profesi: Perekam Medis Informasi Kesehatan*. Graha Ilmu.

Shelly, C., & Velmaart. (2011). *Discovering Computers “Menjelajah Dunia*. Salemba Infotek.

Soeparman, H. (2000). *Narkotika Telah Merubah Rumah Kami Menjadi Neraka*. Departemen Pendidikan Nasional-Dirjen Dikti.

Sommerville, I. (2011). *Software Engineering. 9th Edition*. Erlangga.

Wahyundari, A. (2016). *Pengaruh Lama Waktu Penyimpanan Sampel Urine Pada Suhu 2- 8oC Terhadap Hasil Pemeriksaan Kimia Urine*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Wicaksono, Y. (2008). *Membangun Bisnis Online dg Mambo*. PT. Alex Media z- yang-saya-gunakan-6c3555762816

Yulianto W, R. (2019). *Ekstensi dan Tema Visual Studio Code yang Saya Gunakan*. <https://medium.com/kode-dan-kodean/ekstensi-dan-tema-visual-studio-code-yang-saya-gunakan-6c3555762816>