

APLIKASI MONITORING KINERJA PEGAWAI DAN REKAPITULASI PELAYANAN PADA KANTOR KECAMATAN BANJARMASIN TIMUR

Annisa Yuliani¹, Galih Mahalisa², Herry Adi Chandra³

¹Teknik Informatika, 55201,FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin,
NPM19630608

²Teknik Informatika, 55201,FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin,
NIDN1124019001

³ Teknik Informatika, 55201,FTI Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin,
NIDN1114118601

annisayuliani51@gmail.com

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi telah memberikan dampak positif dalam meningkatkan akses dan kualitas pelayanan publik. Sebuah aplikasi khusus dikembangkan untuk memantau kinerja pegawai dan merangkum pelayanan kantor. Aplikasi ini bertujuan utama untuk memberikan kemudahan bagi masyarakat dalam mendapatkan layanan publik. Mengurangi antrian panjang dan waktu tunggu. Proses administrasi, seperti pendaftaran administrasi, permintaan surat keterangan, dan informasi seputar kegiatan kecamatan, dapat diakses secara cepat dan efisien melalui aplikasi ini. Selain memberikan manfaat bagi masyarakat, aplikasi ini juga mempermudah pegawai kantor kecamatan dalam mengelola data. Dengan sistem terintegrasi, pengolahan data menjadi lebih efisien dan terdokumentasi dengan baik. Pencarian data juga menjadi lebih mudah berkat sistem pengarsipan yang terorganisir dengan baik. Aplikasi ini dikembangkan dengan metode perancangan model prototype dan dijalankan di platform web menggunakan teknologi seperti database MySQL, serta bahasa pemrograman PHP dan SQL. Diharapkan aplikasi ini dapat meningkatkan penanganan administrasi, mengurangi antrian, dan memberikan manfaat nyata bagi masyarakat di kecamatan Banjarmasin Timur.

Kata Kunci : Aplikasi, MySQL, PHP, Pelayanan Online, Pengelolaan Data kinerja dan pelayanan pada instansi kecamatan.

ABSTRACT

The development of information technology has had a positive impact in improving access and quality of public services. A special application was developed to monitor employee performance and summarize office services. This application's main aim is to make it easier for the public to obtain public services. Reduce long queues and waiting times. Administrative processes, such as administrative registration, requests for certificates, and information about sub-district activities, can be accessed quickly and efficiently through this application. Apart from providing benefits to the community, this application also makes it easier for sub-district office employees to manage data. With an integrated system, data processing becomes more efficient and well documented. Data search also becomes easier thanks to a well-organized filing system. This application was developed using a prototype model design method and is run on a web platform using technology such as the MySQL database, as well as the PHP and SQL programming languages. It is hoped that this application can improve administrative handling, reduce queues, and provide real benefits for the community in East Banjarmasin sub-district.

Keywords: Application, MySQL, PHP, Online Services, Performance Data Management and services at sub-district age

REFERENSI

- Andre. (2017). *Tutorial Belajar MySQL Part 1: Pengertian MySQL dan Kelebihan MySQL*. Retrieved from <http://www.duniailkom.com/tutorial-mysql- alasan-menggunakan-mysql/>
- Andy. (2019). *Pengertian XAMPP Lengkap dengan Fungsi dan Cara Instalasi*. Retrieved from <https://qwords.com/blog/pengertian-xampp/>
- Belajargiat.id. (2018). *Pengertian Sistem*. Retrieved from <https://belajargiat.id/sistem/>
- Berdesa.com. (18, Desember 2018). *Pengertian Desa Yang Harus Dipahami Warga Pedesaan*. Retrieved from Berdesa: <https://www.berdesa.com/pengertian- desa-yang-harus-dipahami-warga-pedesaan/>
- Galandi, F. (2016). *Metode Waterfall : Definisi, Tahapan, Kelebihan dan Kekurangan*. Retrieved from <http://www.pengetahuandanteknologi.com/2016/09/metode-waterfall- definisi-tahapan.html>
- Makplus. (2015). *Definisi dan Pengertian Informasi Menurut Para Ahli*. Retrieved from <http://www.definisi-pengertian.com/>; <http://www.definisi-pengertian.com/2015/03/definisi-dan-pengertian-informasi.html>
- Pengertianmenurutparaahli.net. (2015). *Pengertian Pengelolaan Menurut Para Ahli*. Retrieved from <https://www.pengertianmenurutparaahli.net/pengertian-pengelolaan- menurut-para-ahli/>
- Ritonga, P. (2015, Maret). *Pengertian Bahasa Pemrograman PHP Menurut Para Pakar*. Retrieved from <http://www.bangpahmi.com/2015/03/pengertian- bahasa-pemrograman-php.html>
- Ritonga, P. (2015). *Pengertian Mysql Menurut Para Pakar*. Retrieved from <http://www.bangpahmi.com/2015/03/pengertian-mysql-menurut-para- pakar.html>
- Setyawan, H. (2018). Sistem Informasi Manajemen Aset (Studi Kasus: Desa Barepan). *SEMESTA TEKNIKA Vol. 21, No. 2*, 150-157.
- Sihombing, V. (2020). PENERAPAN APLIKASI DALAM MENGOLAH ASET DESA (STUDI KASUS : KEPENGHULUAN SRI KAYANGAN). *Jurnal Mantik Penusa, p-ISSN 2088-3943*, 12 - 15.
- Staf. (2019). *Maksud dan arti kata berbasis berdasarkan KBBI dan berbagai sumber*. Diambil kembali dari <https://www.apaarti.com/berbasis.html>
- Sudibyo, H. (2017). SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN ASET DESA BERBASIS WEB PADA DESA PURWOSARI. *JURNAL EKONOMI DAN TEKNIK INFORMATIKA, ISSN 2579-3322*, 68-80.
- UNISKA. (2020). Buku pedoman proposal skripsi versi 5.1. *Fakultas Teknologi Informasi Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin*.
- YAONE2, W. (2016, Februari 27). *Pengertian Dan Jenis Jenis Aset*. Retrieved from BursaNom: <https://bursanom.com/pengertian-aset/>