

SISTEM INFORMASI MONITORING MANAJEMEN PENGOLAHAN DATA ZAKAT DI BAZNAS BANJARMASIN

Chandra Irawan¹, Hoiriyah², Gita Ayu Syafarina³

¹Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM 19630288

²Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. 1118068904

³Teknik Informatika, 55201, FTI Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. 1118019101

Email: chandrainrawan248@gmail.com/HP.085349703570

ABSTRAK

Badan amil zakat Banjarmasin merupakan motor penggerak utama dalam meningkatkan pengumpulan dan penyalur zakat yang ada di Banjarmasin. Kegiatan yang harus dilakukan secara terus menerus yaitu proses pengumpulan dana zakat, penyaluran dana zakat, pengawasan hingga monitoring zakat. Karena kegiatan ini dilakukan secara terus menerus maka kegiatan ini harus dapat dipertanggung jawabkan agar tidak menimbulkan permasalahan dalam menunjang kesuksesan manajemen zakat. Untuk itu dibutuhkan suatu sistem yang mampu memberikan dan menyajikan informasi secara cepat, tepat dan mudah diterima yaitu dengan menggunakan sistem informasi untuk mengelola zakat. Sistem ini akan mengiringi kesuksesan manajemen zakat dalam merealisasikan tujuan zakat dan tujuan dari pada lembaga itu sendiri. Karena pekerjaan dan kegiatan yang dilakukan akan lebih efisien dan termanage dengan baik. Sistem ini di kembangkan menggunakan metode waterfall dan diuji dengan menggunakan metode pendekatan black box testing untuk menghasilkan hasil yang sesuai.

Kata Kunci : Badan amil Zakat, Manajemen Zakat, Sistem Informasi, Waterfall

ABSTRACT

The Banjarmasin zakat amil agency is the main driving force in increasing the collection and distribution of zakat in Banjarmasin. Activities that must be carried out continuously are the process of collecting zakat funds, distributing zakat funds, supervising and monitoring zakat. Because this activity is carried out continuously, this activity must be accountable so that it does not cause problems in supporting the success of zakat management. For this reason, we need a system that is able to provide and present information quickly, accurately and easily accepted, namely by using an information system to manage zakat. This system will accompany the success of zakat management in realizing zakat goals and objectives of the institution itself. Because the work and activities carried out will be more efficient and well managed. This system was developed using the waterfall method and tested using the black box testing approach to produce appropriate results.

Keywords: Zakat amil agency, Zakat Management, Information System, Waterfall

DAFTAR PUSTAKA

Abdillah, R, Fadilah, M.
(2019). Sistem Informasi Pengelolaan Data Zakat pada Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Kabupaten Tangerang.

Agustini, K. W. (2019).

1. Dapat mendata dengan baik dan dapat

Sistem E- Learning Do ' a dan Iqro ' dalam Peningkatan proses Pembelajaran pada TK Amal Ikhlas. pp. 154 - 159.

Alamsyah. (2018). *Belajar Membuat Makalah dengan menggunakan format Microsoft Word*. Banjarmasin: PT UNISKA.

Annisa. (2019). *buku belajar menulis indah*. Banjarmasin: PT UNIDKS. B,

Belinda (2006). *Kelembagaan pada penginputan data R lunak*. Yogyakarta: Graha ilmu .

- Bahiya. (2017, september 15). *Model waterfall Rekayasa Perangkat Lunak*. Retrieved Desember 15, 2018, from BAHIYA BLOG: <http://bahiya.blogger.mercubuana.ac.id/2017/09/15/model-waterfall-rekayasa-perangkat-lunak/>
- Cecep Muhamad Sidik Ramdani, A. N. (2023, Januari). Penerapan Virtual Assistant pada Sistem Informasi Praktikum Mahasiswa Studi Kasus Laboratorium Jurusan Informatika Universitas Siliwangi. p. 3
- Diskopukmnaker. (2017, Juni 27). *Dinas Koperasi Usaha Kecil Menengah Dan Tenaga Kerja Kota Banjarbaru*. Retrieved November 20, 2018, from Diskopukmnaker: <http://diskopukmnaker.banjarbarukota.go.id/>
- Fadieli, C. (2012). *Pengertian Xampp*. (Mania CMS) Retrieved 2017, from Jawa Timur: <http://www.maniacms.web.id/2012/01/pengertian-xampp.html>
- Indrawati, D , Putri R. (2020) Sistem Informasi Pengelolaan Data Zakat Berbasis Web pada Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Kota Semarang.
- Kadir, A. (2009). *Mempelajari Database MySQL*. Jogyakarta: Mediacom.
- Muhyidin, M. A
- M.Abdul Rouf. (2011). Analisis Faktor-Faktor yang mempengaruhi minat masyarakat membayar zakat dirumah zakat cabang semarang
- N, S. (2015, september 24). *Pengertian UML Dan Jenis-Jenisnya Serta Contoh Diagramnya*. Retrieved desember 12, 2018, from PENGERTIAN APAPUN: <http://www.pengertianku.net/2015/09/pengertian-uml-dan-jenis-jenisnya-serta-contoh-diagramnya.htm>
- Parno, S. (2010). *Langkah-langkah Dalam pembuatan Data Flow Diagram*. Surabaya: Mediacom. Retrieved from Parno.
- Prasetyo, D.A, Sari, M. (2020). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Data Zakat pada Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Kabupaten Malang.
- Pratama, A.D, Sofyan,H. (2018). Sistem Informasi Pengelolaan Data Zakat pada Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Kota Bandung
- Pressman, R. S. (2002). *Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi (Buku Satu)*. Yogyakarta.
- Pressman, Roger S. (2002). *Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi (Buku Satu)*. Yogyakarta.
- Sulhan, M. A., & Sevtiana, A. (2020). Perancangan UI/UX Aplikasi My CIC Layanan Informasi Akademik Mahasiswa Menggunakan Aplikasi Figma. *Jurnal DIGIT*, 208-219.
- Yudhanto, Y. Y. (2018). *Panduan Pintar Belajar phpMyAdmin Dasar*. Surakarta: Rumah Studio
- Yusuf,A, Fadil, A. (2019). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Data Zakat pada Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Kota Makassar.