

APLIKASI PENGELOLAAN DANA, MONITORING, EVALUASI DAN PELAPORAN TINGKAT KESEJAHTERAAN MASYARAKAT PADA DESA KARYA MAKMUR

Hendrik Prasetyo Winoto^{1*}, Muhammad Rasyidan², Fakhriani Ekawati³
¹Teknik Informatika, 55201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM16630486
²Teknik Informatika, 55201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN1108077301
³ Teknik Informatika, 55201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN1101068101
*hendrikprasetyo@gmail.com

ABSTRAK

Desa Karya Makmur merupakan salah satu desa yang ada di Kecamatan Cintapuri Darussalam Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan. Tata kelola data desa yang dilakukan yaitu berupa pengelolaan data-data desa seperti data aparatur desa, data penduduk selama ini masih dilakukan dengan sistem pencatatan kedalam buku serta data mengenai penggunaan dana. Sehingga data-data dalam pengolahan dan penyimpanannya masih kurang efektif dan membutuhkan tempat yang besar dalam penyimpanan datanya. Selain pengelolaan data-data tersebut, pengelolaan lainnya yang juga sering mengalami masalah adalah dalam pembuatan laporan mengenai data kemiskinan, data-data tersebut sering diperlukan seketika oleh pemerintahan daerah maupun pemerintahan pusat guna mengetahui tingkat kesejahteraan masyarakat di desa. Kendala lainnya yang sering dihadapi adalah mengenai pengelolaan dana desa, baik dari pencatatan dana masuk, pencatatan pengelolaan dan penggunaan dana desa serta juga kegiatan desa yang harus dilaporkan secara rutin kepada pemerintah daerah sebagai bentuk tanggung jawab dalam penggunaan dana desa.

Untuk mengatasi permasalahan yang ada maka diperlukan sebuah aplikasi yang dapat membantu dalam pengelolaan data, khususnya mengenai data dana desa yang sangat sensitif dan juga data mengenai tingkat kesejahteraan masyarakat, sehingga menghasilkan pengelolaan data yang lebih efektif dan efisien. Hasil akhir dari penelitian ini adalah membuat website yang dapat membantu Desa Karya Makmur dalam pengelolaan data dana desa dan tingkat kesejahteraan masyarakat dibuat dengan bahasa pemrograman PHP dan MySQL. Saran untuk penelitian berikutnya adalah bisa dikembangkan lagi seperti penambahan tampilan untuk masyarakat dan juga masyarakat bisa melakukan pengaduan secara langsung.

Kata Kunci: Aplikasi, Dana, Desa, Kesejahteraan, Masyarakat

ABSTRACT

Karya Makmur Village is one of the villages in the Cintapuri Darussalam District, Banjar Regency, South Kalimantan. Village data management carried out is in the form of managing village data such as village apparatus data, population data so far is still carried out with a recording system into books and data regarding the use of funds. So that the data in the processing and storage is still less effective and requires a large place in data storage. In addition to managing these data, other management that also often experiences problems is in making reports on poverty data, these data are often needed immediately by the regional government and the central government in order to determine the level of welfare of the people in the village. Another obstacle that is often faced is regarding the management of village funds, both from recording incoming funds, recording the management and use of village funds as well as village activities that must be reported regularly to the local government as a form of responsibility in the use of village funds.

To overcome the existing problems, we need an application that can assist in data management, especially regarding very sensitive village fund data and also data on the level of community welfare, resulting in more effective and efficient data management. The final result of this research is to create a website that can help Karya Makmur Village in managing village fund data and the level of community welfare made with the PHP and MySQL programming languages. Suggestions for further research is that it can be developed again such as adding a display for the community and also the public can make complaints directly.

Keywords: Application, Fund, Village, Welfare, Community

4. KESIMPULAN

Dengan adanya Aplikasi Pengolahan Dana, Monitoring, Evaluasi dan Pelaporan Tingkat Kesejahteraan Masyarakat pada Desa Karya Makmur maka:

1. Aplikasi ini dapat mempermudah dalam pengolahan data dana desa dan juga data kesejahteraan masyarakat.
2. Aplikasi ini dapat membantu dalam melakukan pencarian data dengan cepat dan lebih mudah.
3. Aplikasi ini dapat mempermudah dalam pembuatan laporan penggunaan dana desa dan laporan mengenai kesejahteraan masyarakat desa.

5. DAFTAR PUSTAKA

Amsyah, Z. (1997). *Manajemen Sistem Informasi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.

Asropudin, P. (2013). *Kamus Teknologi Informasi Komunikasi*. Bandung: Titian Ilmu.

Florenzia, P. (2011). *Membangun Rumus dan Fungsi*. Semarang: Klak Klik Studio. Handoko, T. H. (2009). *Manajemen ,Edisi 2*. Yogyakarta: BPFE.

Karmila. (2018). *Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Data Bantuan Miskin Berbasis Web Pada Desa Taraweang Kabupaten Pangkep*.

Ladjamudin, A.-B. B. (2013). *Analisis dan Desain*

Sistem Informasi. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Mardikanto, T. (2009). *Sistem Penyuluhan Pertanian*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.

Nugroho, B. (2008). *Aplikasi Pemograman Web Dinamis dengan PHP dan MYSQL*. Yogyakarta: Gava Media.

Rickyanto, I. (2002). *Desain Web Dengan Dreamweaver MX*. Jakarta: Elex Media Komputindo.

Saputro, H. (2003). *Manajemen Database MySQL Menggunakan MySQL-Front*.

Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

Sidik, B. (2001). *Pemrograman Web dengan PHP*. Bandung: Informatika. Sopiandi. (2016). *Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Data Keuangan Kas Desa* Cikeusik.

Sunarfrihantono, B. (2003). *PHP dan MySQL Untuk Web*. Yogyakarta: Andi. Sutabri, T. (2012).

Analisis Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi.

Sutarman. (2012). *Pengantar Teknologi Informasi*. Bumi Aksara: Jakarta. Sutjipta, I. N. (2009). *Manajemen Sumber daya Manusia*.

Teguh, M. (2019). *Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Dan Evaluasi Penyaluran Dana Sosial Di Dinas Sosial Kabupaten Sumbawa Berbasis Web*.