

SISTEM INFORMASI PELAYANAN PEMBUATAN SURAT KETERANGAN DAN SURAT PENGANTAR BERBASIS WEB PADA KANTOR DESA KECAMATAN WANARAYA KABUPATEN BARITO KUALA

Mira Feberryna Herawaty¹, Muhammad Edya Rosadi², Gita Ayu Syafarina³

¹Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM 18630033

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN 1104039101

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN 1118019101
email: miraemond2@gmail.com

ABSTRAK

Surat menyurat merupakan salah satu jenis pelayanan yang terpenting yang ada di setiap kantor desa. Terdapat sejumlah jenis surat yang biasanya dilayani oleh desa seperti surat pernyataan, surat keterangan kelahiran, surat keterangan kematian, surat keterangan domisili, surat keterangan pindah, surat pengantar KTP, surat pengantar kartu keluarga dan beberapa surat-surat lainnya. Dalam pelaksanaannya terdapat kendala yaitu pegawai desa harus mengetik isi surat secara manual. Hal ini bisa menghambat kinerja pelayanan surat keterangan di kantor desa dan menyebabkan penumpukan antian warga yang ingin membuat surat keterangan. Selain itu, pengarsipan juga masih manual dengan menggunakan buku besa untuk mencatat siapa saja yang membuat surat keterangan sehingga menjadi masalah tersendiri. Pengarsipan seperti ini berisiko terjadi kehilangan data, misalnya apabila terjadi kebakaran, buku terselip, hilang, basah dan sebagainya. Berdasarkan permasalahan tersebut maka diperlukan suatu sistem informasi berbasis web yang dapat memberikan pelayanan surat menyurat pada kantor desa. Dengan adanya sistem ini diharapkan dapat membantu pegawai desa dalam menyediakan pelayanan pembuatan surat keterangan dan surat pengantar secara mandiri serta data yang tersimpan dengan aman.

Kata Kunci : *Pelayanan, Surat, Kantor Kecamatan, Web*

keterangan pemilik tanah, surat keterangan pindah, surat keterangan tidak mampu yang awalnya mendata secara manual dengan menggunakan tulis tangan maka dengan adanya aplikasi tersebut semua pendataan kegiatan diinput di aplikasi secara efektif dan efisien sehingga bisa meningkatkan kinerja menjadi lebih baik.

2. Mempermudah dalam penyimpanan data secara digital dengan menggunakan Sistem Informasi Pelayanan Pembuatan Surat Keterangan Dan Surat Pengantar Berbasis Web Pada Kantor Desa Kecamatan Wanaraya Kabupaten Barito Kuala pada komputer dan lebih aman karena data tersimpan ke dalam database yang bisa kapan saja kita backup dalam bentuk file.
3. Mempermudah dalam melakukan pencarian data pegawai, penduduk, pendatang, surat keterangan kelahiran, pengantar SKCK, surat keterangan izin usaha, surat keterangan kematian, surat keterangan pemilik tanah, surat keterangan pindah, surat keterangan tidak mampu dengan adanya aplikasi tersebut maka data langsung bisa di cari lewat aplikasi secara mudah menggunakan fitur pencarian.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan maka diperoleh beberapa saran sebagai berikut.

1. Aplikasi dapat dikembangkan lagi menggunakan sistem Android sehingga dapat lebih memudahkan lagi dalam melakukan pendataan pada Kantor Desa Kecamatan Wanaraya Kabupaten Barito Kuala .

2. Aplikasi dapat dikembangkan lagi untuk sistem keamanan yang lebih baik sehingga dapat menghindari pencurian data maupun manipulasi data yang dapat merugikan pihak Kantor Desa Kecamatan Wanaraya Kabupaten Barito Kuala.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Alatas, H. (2013). *Responsive Web Design Dengan PHP & Bootstrap*. Lokomedia.
- [2] Ali, F. (2011). *Teori dan Konsep Administrasi*. PT. Raja Grafindo Persada.
- [3] Andi, & Madcoms. (2011). *Aplikasi Web Database dengan Dreamweaver dan PHP-MYSQL*. Andi Offset.
- [4] Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. CV. Andi Offset.
- [5] Chaffey, D. (2002). *E-Business and E-Commerce Management. Strategy, Implementation and practice*. Printice Hall.
- [6] Daryanto. (2004). *Memahami Kerja Internet*. CV. Yrama Widya.
- [7] Daryanto, H. . (2010). *Administrasi Pendidikan*. Rineka Cipta.
- [8] Hidayat, R. (2010). *Cara Praktis Membangun Website Gratis : Pengertian*. PT Elex Media Komputindo Kompas, Granedia.
- [9] Jogiyanto, H. . (2004). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*.
- [10] Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML & Java*. Andi Offset.
- [11] Oetomo, S. D. (2007). *Pengantar Teknologi Informas Internet*:

Konsep dan Aplikasi. Andi Offset.

- [12] Shelly, C., & Velmaart. (2011). Discovering Computers “Menjelajah Dunia. Salemba Infotek.
- [13] Wicaksono, Y. (2008). Membangun Bisnis Online dg Mambo. PT. Alex Media Komputindo.
- [14] 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>