

# SISTEM INFORMASI PELAYANAN MANAJEMEN DAN ADMINISTRASI DESA TAJAU PECAH BERBASIS WEB

Mulkan Hadi <sup>1)</sup>, Fitrah Yuridka <sup>2)</sup>, Erfan Karyadiputra <sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NPM18631094

<sup>2)</sup> Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN1102108801

<sup>3)</sup> Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, NIDN1128128901

Email: [mulkanhadi.mh@gmail.com](mailto:mulkanhadi.mh@gmail.com) / No. HP: +6285349746312

## Abstrak

*Kantor Desa Tajau Pecah adalah salah satu pusat administrasi dan pelayanan penduduk skala desa. Bagian administrasi langsung memberikan formulir atau buku besar untuk pendataan atau buku tamu. Adapun dalam proses pencatatan administrasi dan pelayanan dalam desa masih menggunakan hal yang sederhana, yaitu proses masih menggunakan buku laporan dan kertas form. Dimana penduduk datang mengisi buku tamu dan mengisi formulir pada bagian administrasi akan memasukkan data seluruh formulir ataupun buku tamu keperluan yang ada dengan menggunakan Microsoft Excel atau Microsoft Word. Dimana para pegawai mengalami kesulitan ketika mendata ataupun mencari data-data penduduk ataupun untuk meminta tanda tangan, keterangan dari lurah dan staf-stafnya saat melakukan administrasi ataupun pelayanan.*

*Hal ini bisa diterapkan dalam Sistem Informasi Pelayanan Manajemen dan Administrasi Desa Tajau Pecah Berbasis Web. Dimana nantinya sistem menggunakan bahasa program php dan mysql sebagai penyimpanan data, aplikasi manajemen dan pelayanan administrasi ini digunakan sebagai tempat mengelola data administrasi dari penduduk dan data tersebut akan diproses, sehingga mendapatkan informasi laporan yang dihasilkan dapat membantu kelancaran pelayanan.*

**Kata Kunci:** Administrasi, Kantor Desa Tajau Pecah, Manajemen, MySQL, Pelayanan, PHP.

---

## Abstract

*The Tajau Pecah Village Office is one of the centers for village-scale administration and resident services. The administration department directly provides forms or ledgers for data collection or guest books. The process of recording administration and services in the village still uses simple things, namely the process still uses report books and paper forms. Where residents come to fill out the guest book and fill out the form in the administration section will enter data on all forms or guest books for existing needs using Microsoft Excel or Microsoft Word where employees have difficulty when recording or searching for resident data or to ask for signatures, information from the lurah and his staff when doing administration or services.*

*This can be applied in the Web-Based Tajau Pecah Village Management and Administration Service Information System. Where later the system uses the php program language and mysql as data storage, this management and administrative service application is used as a place to manage administrative data from residents and the data will be processed, so that getting the resulting report information can help smooth services.*

**Keywords:** Administration, Tajau Pecah Village Office, Management, MySQL, Service, PHP.

## REFERENSI

- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. In M. R. Arief, *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Bahar. (2013). *Analisa dan Design Sistem Informasi*. Yogyakarta: Graha.
- Bisri Mustofa, d. I. (2011). *Kamus Lengkap Geografi*. Yogyakarta: Panji Pustaka.
- Bunafit, N. (2006). *Membuat Aplikasi Sistem Pakar dengan PHP dan MySQL dengan PHP dan MySQL dengan Editor Dreamweaver*. Yogyakarta: Ardana Media.
- Connoll, T. B. (2010). *Database Systems: a practical approach to*. America: Pearson Education.
- Faridi, M. (2015). *Fitur Dahsyat Sublime Text 3*. Surabaya: LUG.
- Firdaus, A., Santoso, N., & Amalia, F. (2019). *Pembangunan Sistem Aplikasi Pelayanan Administrasi Desa Berbasis Web dengan Fitur Notifikasi Sms Gateway (Studi Kasus Desa Pelangwot)*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1429-1434.
- Hakim, L. d. (2004). *Cara Cerdas Menguasai Layout, Desain dan Aplikasi Web*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Hani, T., & Handoko. (2012). *Manajemen Personalia dan Sumber Daya Manusia*. Yogyakarta: BPFE.
- Hasibuan, & S.P, M. (2010). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Herliana, A. (2016). *Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Administrasi Data Pribadi Dan Nilai Mahasiswa Di Perguruan Tinggi (Studi Kasus Universitas Kebangsaan Bandung)*. *Jurnal Informatika*, 82-92.
- HM, J. (1999). *Analisis & Desin Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Jogiyanto, H. M. (2010). *Perancangan Sistem*. Surabaya: Jakarta"Elex Media.
- Kadir, A. (2013). *Pengertian MySQL*. In A. Kadir, *Buku Pintar Programmer Pemula PHP*. Yogyakarta: Mediakom.
- Kadir, A., & Syamsiar, S. (2011). *Panduan Menyusun Laporan Tugas Akhir, Skripsi, dan Tesis menggunakan Microsoft Word*. Yogyakarta: Mediakom.
- Kustiyarningsih, Y. (2011). *Pemrograman Basis Data berbasis Web Menggunakan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Moenir. (2005). *Manajemen Pelayanan Umum di Indonesia*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Putra, I. J., Hidayatullah, M., & Juniarta, A. T. (2019). *APLIKASI PELAYANAN ADMINISTRASI DESA KARANG DIMA*. *Jurnal JINTEKS Vol.1 No.1*, 29-39.
- Raharjo, B. (2011). *Belajar Otodidak Membuat Database Menggunakan MySQL*. Bandung: Graha Ilmu.
- Ritonga, A., Nasution, K., & Siambaton, M. Z. (2021). *Perancangan Aplikasi Administrasi Desa berbasis Website Menggunakan Metode Booyer Moore*. *Jurnal Minfo Polgan*, 1-13.
- Robbins, S. d. (2002). *Manajemen*. Jakarta: Gramedia.
- Rusydi. (2017). *Customer Excellence*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Safaat, N. H. (2012). *Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android*. Bandung: Informatika.
- Santoso, B., & aisyah, s. (2017). *Buku tentang Teknologi informasi dan era digital*. Bandung: PT ANDI.
- Satriawahono, R. (2016, April 24). *6 Mitos Kesalahan Pengembangan Software*. Retrieved from <http://romisatriawahono.net>: <http://romisatriawahono.net/2016/04/24/6-mitos-kesalahan-pengembangan-software/>
- Sugiyono. (2012). *Pedoman Landasan Teori*. Bandung: R&L.
- Sukamto, R. A. (2014). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika.
- Supono, & Putratama, V. (2018). *Pemrograman Web dengan Menggunakan PHP dan Framework CodeIgniter, 1st ed*. Yogyakarta: Deepublish.
- Sutanta, E. (2003). *Sistem Informasi Manajemen*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Wikipedia. (2019, Juni 2). *Wikipedia*. Retrieved Juli 13, 2019, from Wikipedia: <https://id.wikipedia.org/wiki/HTML>