

SISTEM INFORMASI INVENTARIS DAN PERSEDIAAN PADA UNIT PELAYANAN PAJAK DAERAH SAMSAT KOTARANTAU

Ramadhani¹, Arafat², [Al Fath Riza Kholdani](#)³

¹Sistem Informasi, 57201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kalimantan Selatan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 18710050

²Sistem Informasi, 57201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kalimantan Selatan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 0724028202

³Sistem Informasi, 57201, fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kalimantan Selatan (UNISKA)

Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjari, 1129088602

Ramadhani@gmail.com

ABSTRAK

Pendataan penggunaan sarana dan prasarana pada UPPD Samsat Rantu masih menggunakan Microsoft Excel dan pembuatan izin penggunaan sarana dan prasarana menggunakan Microsoft Word. Masih sulit dalam melakukan koordinasidalam menentukan sarana dan prasarana yang sudah ada, maupun yang sedang digunakan atau belum digunakan pegawai lain. Terjadinya kendala dalam pengecekan sarana prasarana.

Untuk mengatasi hal tersebut dibuatlah sebuah sistem yang berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan MySQL dengan databasenya.

Pembuatan aplikasi ini memudahkan dalam pengajuan izin penggunaan dan pengelolaan data pada UPPD Samsat Rantau serta dengan mudah merekap data, memudahkan pencarian data, dan menghasilkan laporan dengan lebih cepat dan efisien.

Untuk perkembangan kedepannya sebaiknya ditambahkan fitur - fitur agar tidak hanya mengenai surat persuratan dan laporan register saja tetapi juga bisa ditambah kegiatan-kegiatan musyawarah, dan lain-lain. Bisa juga dikembangkan dari sisi bahasa pemrograman selain pemrograman web, seperti pengembangan menggunakan bahasa pemrograman mobile.

Kata Kunci : PHP , Sarana Prasarana, Web

DAFTAR PUSTAKA

- Hanif, R. W., & Anita, M. (2020). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASIPEMINJAMAN SARANA DAN PRASARANA (STUDI KASUS: UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA). *SEINASI-KESI*, 181-186.
- Kadir, A. (2008). *Tuntunan Praktis Belajar Database Menggunakan MySQL*. Yogyakarta: Andi.
- Muhamad, B. (2019). SISTEM INFORMASI INVENTARIS DAN PERAWATAN SARANA PRASARANA DI POLITEKNIK HARAPAN. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 94-107.
- Munawar. (2018). *ANALISIS PERANCANGAN SISTEM BERORIENTASI OBJEK DENGAN UML*. Bandung: Informatika.
- Nugroho. (2003). Kebijakan Publik: Formulasi, Implementasi, Evaluasi, Jakarta :PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia.
- Nugroho. (2009). *Rekayasa Perangkat lunak menggunakan UML dan Java*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Ratna, A. L. (2014). Pengertian PHP dan MySQL. *ILMUTI. Sistem Informasi STMIKA Rahrja. Tangerang*.
- Riska, N. A., Muh, U., & Rosmasari. (2017). Sistem Inventaris Sarana Dan Prasarana Di Fakultas Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi Universitas Mulawarman. *Prosiding Seminar Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 69-72.
- Rosa, A. S., & M, S. (2013). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika.

NIAGAHOSTERBLOG: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-php/>

Kadir, A. (2003). In *Dasar Pemrograman web Dinamis menggunakan php*.

Yogyakarta: Andi.

Krismaji. (2019). In *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta: Unit Penerbit. Pambungkas,

C. A. (2017). *Pengantar dan Implementasi Basis Data*. Sleman: CV

Budi Utama.

Simargolang, M. Y., & Nasution, N. (2018). Aplikasi Pelayanan Jasa Laundry

Berbasis WEB. *Jurnal Teknologi Informasi) Vol.2, No.1. Juni 2018 P-ISSN 2580-7927 / E-ISSN 2615-2738, 9-14.*

Solichin, A. (2019). *Pemrograman Web dengan PHP dan MySQL*. Penerbit BudiLuhur

.

Winarno. (2018). *Pemrograman Web Berbasis HTML5,PHP & Java Script*.

Jakarta: PT Elex Media Komputindo.