

SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU (PSB) DAN PENGELOLAAN ADMINISTRASI GURU PADA SMPN 1 KAPUAS HILIR BERBASIS WEBSITE

Winisuda Kusuma¹, Ihda Innar Ridho², Fakhriani Ekawati³

¹Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari
Banjarmasin, 19710045

²Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari
Banjarmasin, 11 130882 01

³Sistem Informasi, 57201, Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari
Banjarmasin, 11 010681 01

Email : Winisuda42@gmail.com / 089656007750

ABSTRAK

SMP Negeri 1 Kapuas Hilir adalah sebuah lembaga pendidikan sekolah atau formal pada jenjang pendidikan dasar di Indonesia setelah lulus dari Sekolah Dasar (SD atau sederajat). Penerimaan siswa baru merupakan salah satu proses yang ada di instansi pendidikan yang berguna untuk menyaring calon siswa yang terpilih sebagai anak didik di sekolah tersebut sesuai dengan kriteria dan syarat tertentu. Saat ini sistem penerimaan calon siswa baru belum menggunakan sistem yang terkomputerisasi secara online. Pengelolaan media informasi yang digunakan oleh panitia pengelola masih berupa kertas dengan penyebaran secara manual yang diambil dari pengumpulan data, kemudian data dimasukkan ke dalam komputer. Selain itu juga terdapat pengelolaan data Administrasi Guru.

Pengelolaan data Administrasi Guru belum menggunakan database dan hanya menggunakan Microsoft Word dan Microsoft Excel. Ini membuat tidak efisien dan memakan banyak waktu dalam proses pencarian data. Dengan banyaknya data yang diolah dan disimpan tentunya memakan banyak ruang penyimpanan dalam komputer dan apabila terkena virus atau mengalami error akan berdampak pada kerusakan data dan mempersulit dalam pengelolaan data sekolah.

Dengan adanya sistem informasi Penerimaan Siswa Baru (PSB) dan pengelolaan Administrasi Guru pada SMPN 1 Kapuas Hilir berbasis Website ini diharapkan dapat memberikan kemudahan dalam pembuatan dan mengelola datanya. Selain itu juga dapat mempermudah rekap laporan seluruh data secara efektif dan efisien.

Kata Kunci : Sistem, Informasi, Psb, Pengelolaan, Administrasi, Guru, Smpn 1 Kapuas Hilir

ABSTRACT

SMP Negeri 1 Kapuas Hilir is a school or formal education institution at the basic education level in Indonesia after graduating from Elementary School (SD or equivalent). Admission of new students is one of the processes in educational institutions that is useful for screening prospective students who are selected as students at the school according to certain criteria and conditions. Currently, the admission system for prospective new students has not used an online computerized system. The management of information media used by the managing committee is still in the form of paper with manual dissemination taken from data collection, then the data is entered into the computer. In addition, there is also the management of teacher Administration Data.

Data management Master Administration does not use databases and only uses Microsoft Word and Microsoft Excel. This makes it inefficient and time-consuming in the process of searching for data.

With the existence of a new student Admission Information System (PSB) and Teacher Administration management At Smpn 1 Kapuas Hilir based on this website, it is expected to provide convenience in creating and managing data. In addition, it can also make it easier to recap reports of all data effectively and efficiently.

Keywords : *System, Information, Psb, Management, Administration, Teacher, Smpn 1 Kapuas Hilir*

DAFTAR PUSTAKA

- Kamus besar bahasa indonesia.* (2014). Jakarta: pusat bahasa, departemen pendidikan nasional.
- Andre. (2017). *Tutorial belajar mysql part 1: pengertian mysql dan kelebihan mysql*. Retrieved juli 1, 2023, from <http://www.duniailkom.com/tutorial-mysql-alasan-menggunakan-mysql/>
- Andri. (2020). Sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web (studi kasus sma fatahillah sidoharjo jati agunglampung selatan).
- Andy. (2019). *Pengertian xampp lengkap dengan fungsi dan cara instalasi*. Retrieved juli 1, 2023, from <https://qwords.com/blog/pengertian-xampp/>
- Aryanti, u. (2022). Sistem informasi absensi pegawai berbasis web. *Internal (information system journal) p-issn: 2621-9433*, 90-101.
- Fti uniska. (2022, maret). *Buku pedoman proposal skripsi versi 5.1b*. Retrieved from <https://fti.uniska-bjm.ac.id/https://fti.uniska-bjm.ac.id/buku-pedoman-proposal-dan-skripsi-fti-versi-5-1-update-mei-2020/>
- Galandi, f. (2016). *Metode waterfall : definisi, tahapan, kelebihan dan kekurangan*. Retrieved juli 3, 2023, from <http://www.pengetahuandanteknologi.com/2016/09/metode-waterfall-definisi-tahapan.html>
- Hendradi, p. (2016). *Perancangan sistem informasi manajemen*.
- Ibrahim, a. (2016). *Pengertian web dan jenis-jenisnya*. Dipetik juli 2, 2023, dari <https://pengertiandefinisi.com/pengertian-web-dan-jenis-jenisnya/>
- Ibrahim, a. (2017). *Pengertian aplikasi dan sejarah perkembangan aplikasi*. Retrieved juli 2, 2023, from <https://pengertiandefinisi.com/pengertian-aplikasi-dan-sejarah-perkembangan-aplikasi/>
- Lesmardian. (2014). *Pengertian aplikasi*. Retrieved juli 5, 2023, from <https://lesmardin1988.wordpress.com/2014/08/13/pengertian-aplikasi/>
- Makplus. (2015). *Definisi dan pengertian informasi menurut para ahli*. Retrieved juli 6, 2023, from <http://www.definisi-pengertian.com/>: <http://www.definisi-pengertian.com/2015/03/definisi-dan-pengertian-informasi.html>
- Merukh, j. B. (2020). Aplikasi penerimaan siswa baru dan informasi akademik berbasis web. *Jim : jurnal teknologi informasi dan multimedia issn: 2715-2529*, 150-156.
- Nizarman. (2015). Manajemen penerimaan siswa baru. *Manajer pendidikan*, 224-234.
- Nusagama college. (2016). *Pengertian pendidikan dasar smp sekolah menengah pertama (disingkat smp)*. Dipetik juni 23, 2023, dari nusagama: <https://nusagama.com/pengertian-pendidikan-dasar-smp-sekolah-menengah-pertama-disingkat-smp/>
- Pelayananpublik.id. (2021). *Pengertian pengelolaan, fungsi, tujuan hingga contohnya*. Dipetik juni 25, 2023, dari <https://pelayananpublik.id/2021/11/28/pengertian-pengelolaan-fungsi-tujuan-hingga-contohnya/>

Putra, d. M. (2022). Sistem informasi penerimaan siswa baru pada smp negeri 3 cibal berbasis web. *Insert: information system and emerging technology journal issn: 2722-8207*, 42-52.

Silabus.web.id. (2018). *Pengertian guru dan tugas guru*. Dipetik juni 23, 2023, dari silabus: <https://www.silabus.web.id/pengertian-guru-dan-tugas-guru/>