

SISTEM INFORMASI PENILAIAN AKADEMIK DAN RAPORT ONLINE PADA SMAN 1 PELAIHARI BERBASIS WEB

Mailida Ulfah, Ibrahim, Zaenudin

¹ Teknik informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad ArsyadAl Banjari Banjarmasin, NPM : 18630120

² Teknik informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad ArsyadAl Banjari Banjarmasin, NIDN : 1113088702

³ Teknik informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan
Muhammad ArsyadAl Banjari Banjarmasin, NIDN : 1115028801

Uniska Banjarmasin

ABSTRAK

Sekolah SMA Negeri 1 Pelaihari dimana cara penilaian akademiknya, guru wali kelas mengumpulkan nilai akhir mata pelajaran dari guru pengajar dan direkap oleh guru wali kelas kemudian rekapan tersebut di masukkan kedalam buku raport lalu data rekap tersebut diberikan ke staf TU untuk disimpan dalam Arsip dan Data Excel sekolah. Hal ini sering membuat terjadinya kesalahan penulisan pada raport yang menyebabkan keterlambatan dalam pembuatan laporan dan jika terjadi kerusakan pada buku atau hilang akan mengganggu dalam proses penilaian. Dari permasalahan tersebut muncul gagasan untuk membuat sebuah sistem informasi penilaian akademik dan raport online yang dapat membantu memudahkan guru dalam proses penilaian akademik, mengurangi terjadi kesalahan dalam pengolahan nilai siswa dan membantu orang tua siswa dalam memantau proses belajar siswa di sekolah. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat memudahkan dalam pengelolaan nilai siswa, memudahkan dalam mencetak laporan/raport siswa, meningkatkan kinerja kerja guru pengajar, dan juga untuk memberikan kecepatan dan keakuratan guna mendukung kelancaran dalam memantau hasil belajar siswa di sekolah.

Kata Kunci : Penilaian Akademik, SMAN 1 Pelaihari, PhpMySQL

ABSTRACT

Pelaihari 1 Public High School where the academic assessment method is, the homeroom teacher collects the final grades of the subject from the teaching teacher and is recapitulated by the homeroom teacher then the recap is entered into the report book then the recap data is given to TU staff to be stored in Archives and Excel Data school. This often results in writing errors in the report cards which cause delays in preparing the report and if the book is damaged or lost it will interfere with the assessment process. From these problems the idea emerged to create an online academic assessment and report card information system that could help facilitate teachers in the process of academic assessment, reduce errors in processing student grades and assist parents in monitoring student learning processes at school. With this application, it is hoped that it will make it easier to manage student grades, make it easier to print student reports/raports, improve the work performance of teaching teachers, and also to provide speed and accuracy to support smooth monitoring of student learning outcomes at school.

Keywords: Academic Assessment, SMAN 1 Pelaihari, Php MySQL

REFERENSI

- Arbie. (2004). Management Database dengan MySQL. Yogyakarta: Andi.
- Arief, M. R. (2011). "Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP & MYSQL". Yogyakarta: Andi Offset.
- Citra, I. (2010). Sistem Informasi Pemasaran Rumah Berbasis Web. Unikom.
- Eko Yulianto, A. Y. (2018). SISTEM INFORMASI AKADEMIK PENILAIAN BERBASIS WEB PADA SMA MANDIRI BALARAJA - KAB. TANGERANG. Jurnal Techno Nusa Mandiri, Vol. 15 No. 1 Halaman 57-62.
- Fathansyah, I. (2002). Basis Data. Bandung: Informatika.
- Hall, J. (2009). Sistem Informasi Akutansi. Jakarta: Salemba Empat.
- Hasbi, M. (2015). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK PADA SMK NEGERI 2 SIMBANG MAROS . Jurnal Nalar Pendidikan, Vol 3 No 1 Halaman 43-46.
- Jogiyanto, M. (2008). Metodologi Penelitian Sistem Informasi . Yogyakarta: Andi.
- Khaerul Anam, A. T. (2018). ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB PADA MI AL-MURSYIDIYYAH AL-ASYIROTUSSYAFIYYAH. Jurnal Teknik Informatika , VOL 11 NO 2.
- MADCOMS, A. d. (2011). Aplikasi Web Database dengan DreamWeaver dan PHP MYSQL. Yogyakarta: Andi.
- Mariadi, A. (2016, Oktober 9). Diambil kembali dari "Pengertian Sublime Text Editor"[Online]: <http://pemulabelajar.com/2016/03/pengertian-sublime-text-editor.html>
- Muhyuzir, T. D. (2001). Analisa Perancangan Sistem Pengolahan Data . Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Nasional, D. P. (2001). Kamus Besar Bahasa Indoensia Edisi Ke-3. Jakarta: Balai Pustaka.
- Nurachim, R. I. (2018). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK MENGGUNAKAN METODE PIECES PADA MTS DARUSSA' ADAH JAKARTA . Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer, Vol. 4 No. 2 Halaman 7-12.
- Riyanto, S. (2014). Kupas Tuntas Web Responsif. Jakarta: PT. Elex Media. Komputindo.
- Robert G Murdick, d. (2001). Sistem Informasi Untuk Manajemen Modern. Jakarta: Erlangga.
- Rully. (2007). Ketentuan Penilaian Raport Innovative Learning Center. Sidoarjo.
- Shalahuddin, R. A. (2014). Rekayasa Perangkat Lunak: Terstruktur dan Berorientasi Objek. Bandung: Informatika.
- Widodo, H. (2011). "Menggunakan UML. InformatikaMenggunakan UML. Informatika". Bandung: Informatika.