

INTISARI

SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU BERBASIS WEB PADA TK ARANI TALANG PADANG

Oleh :

DION ANDIKA

1711050047

dionandika04@gmail.com

Saat ini belum banyak sekolah di Indonesia menyelenggarakan Penerimaan Siswa Baru (PSB) secara online. Dengan manfaat dan kemudahan yang ada, sudah seharusnya sistem ini dikembangkan oleh tiap-tiap sekolah. Hal ini sejalan dengan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi seperti teknologi internet dan web yang mampu mendukung proses *input* dan *output* data secara cepat dan akurat, khususnya dalam pelaksanaan penerimaan siswa baru.

Pengambilan data dilakukan dengan observasi, wawancara, dan studi pustaka. Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada TK Arani Talang Padang menggunakan metode RAD (*Rapid Application development*). Bahasa program yang digunakan MySQL, PHP, HTML, CSS.

Dengan demikian, tidak ada lagi pihak-pihak yang merasa tidak puas ataupun dirugikan. Selain itu, sistem ini akan menjadikan proses pendataan dan administrasi lebih mudah dan cepat. Pelaksanaan penerimaan siswa baru akan menjadi lebih efisien, baik dalam hal waktu, tempat, biaya, maupun tenaga. Selain itu, dengan sistem ini, para calon siswa dan orang tua siswa tidak perlu bersusah payah mendatangi sekolah untuk sekedar melihat pengumuman atau informasi yang berkaitan dengan pelaksanaan penerimaan siswa baru. Kapanpun dan di manapun mereka berada, mereka dapat melakukannya melalui komputer manapun yang terhubung dengan internet.

Kata Kunci : Penerimaan, Sekolah, Rapid Application Development, MySQL, Database, Website.

ABSTRAK**STUDENT ADMISSION INFORMATION SYSTEM
NEW WEB-BASED AT TK ARANI TALANG PADANG****By:****DION ANDIKA****1711050047****dionandika04@gmail.com**

Currently, not many schools in Indonesia hold online New Student Admissions. With the benefits and conveniences that exist, this system should be developed by each school. This is in line with advances in information and communication technology such as internet and web technology which are able to support the input and output of data quickly and accurately, especially in the implementation of new student admissions.

Data collection was done by observation, interview, and literature study. Web-Based Admission Information System at TK Arani Talang Padang using the RAD (Rapid Application Development) method. The programming language used is MySQL, PHP, HTML, CSS.

Thus, there are no more parties who feel dissatisfied with being harmed. In addition, this system will make the data collection and administration process easier and faster. Implementation of new student admissions will be more efficient, both in terms of time, place, cost, and energy. In addition, with this system, prospective students and parents do not have to bother visiting schools to just look around or for information related to the implementation of new student admissions. Whenever and wherever they are, they can do it via any computer connected to the internet.

Keywords: Admissions, School, Rapid Application Development, MySQL, Database, Website.