

ABSTRAKSI

Catur Ari Wibowo (11161011), Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Murid Baru Berbasis Web Pada SMP Islam Al-Azhar 1 Jakarta.

Perkembangan dalam bidang ilmu pengetahuan dan teknologi yang begitu pesatnya dan juga disertai dengan kebutuhan akan sistem informasi untuk digunakan sebagai kegiatan usaha, diantaranya mulai dari perusahaan jasa, perusahaan dagang, maupun manufaktur lainnya. Sistem informasi saat ini telah menggantikan sebagian besar kegiatan manual yang dalam penggunaannya membantu perusahaan dalam menghemat tenaga, waktu serta mengurangi kesalahan yang timbul karena *human error*. Skripsi Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Murid Baru Berbasis Web Pada SMP Al-Azhar 1 Jakarta ini dibuat oleh penulis menggunakan *web* editor yaitu Adobe Dreamweaver CS6, karena dengan metode klik dan drag mempermudah merancang *website* dengan cepat, menarik dan *interaktif*. Penelitian ini menggunakan metode penelitian yaitu observasi, wawancara dan studi pustakan. Penggunaan *database* MySQL pada *website* ini didasarkan pada keunggulan yang dimiliki MySQL untuk menangani jutaan *user* secara bersamaan. Mampu menampung lebih dari ribuan *record* dan sangat cepat mengeksekusi data. Tujuan penulis membuat *website* ini diharapkan dapat memberikan gambaran kepada calon siswa dalam proses pendaftaran dan untuk pihak sekolah untuk pengolahan data transaksi sehingga dapat mengolah lebih cepat dan dapat menghasilkan informasi yang tepat.

Kata Kunci : Berbasis Web, MySQL, Pendaftaran Murid Baru, Sistem Informasi.

ABSTRACTION

Catur Ari Wibowo (11161011), Design Information System Registration Web-Based New Students At Junior Islamic Al-Azhar 1 Jakarta

The development in science and technology so the rapid and accompanied by the need for information systems for use as business activities, including from service companies, trading companies, and other manufacturing. Information systems currently has replaced the majority of the manual in its use helps the company in saving energy, time and reducing the errors that arose because of human error. Thesis design information system registration web-based new students at junior al-azhar 1 jakarta is made by the use writers web editor namely adobe dreamweaver cs6, because with the methods click and drag ease design website quickly, interesting and interactive. This research in a research that is observation, interviews and study pustakan. The use of a database mysql at the website is based in the primacy of owned mysql to handle millions of user simultaneously. Can accommodate over from thousands of record and very quickly execute data. The purpose of writer make the website expected can provide an illustration to prospective students in the process pendaftaran and for the school to data processing transactions so that it can be process faster and can produce an appropriate information.

Keywords : Information System, MySQL, Registration new students, Web-Based.

