

ABSTRAK

Yasir (12163564), “Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru Berbasis Web Pada SMP Walisongo Bekasi”.

Teknologi Informasi telah berkembang sangat pesat dengan berbagai perangkat lunak yang diciptakan hingga perangkat keras yang modern. Perkembangan teknologi dari masa ke masa semakin maju bisa kita lihat diberbagai aspek kehidupan misalnya untuk berkomunikasi dengan orang di dunia luar cukup menggunakan email atau media *online* lainnya atau untuk melakukan pendaftaran sekolah cukup terkoneksi ke internet dan masuk ke halaman *website* yang dituju sehingga untuk semua aktivitas yang kita lakukan menjadi lebih mudah dan efisien. Sistem informasi penerimaan peserta didik baru berbasis web dikembangkan dengan *waterfall model*, dan dibangun dengan bahasa pemrograman PHP dengan tool *Sublime* sebagai sebuah peralatan untuk membantu mengelola basis data MySQL. Sistem informasi penerimaan peserta didik baru dapat memberikan kemudahan bagi calon siswa dalam melakukan pendaftaran. Selain itu calon siswa juga dapat memperoleh informasi mengenai sekolah yang ada di *website* SMP Walisongo Bekasi.

Kata kunci : Penerimaan, Perancangan Sistem Informasi, Web

ABSTRACT

Yasir (12163564), " *Design of Information Systems for New Student Acceptance Based on Web at Walisongo Middle School Bekasi*".

Information technology has developed very rapidly with a variety of software created to modern hardware. The development of technology from time to time is more advanced, we can see in various aspects of life, for example to communicate with people in the outside world, simply use email or other online media or to do school registration, it is sufficiently connected to the internet and go to the intended webpage so that for all activities we do it easier and more efficiently. The new web-based student acceptance information system was developed with the waterfall model, and built with the PHP programming language with the Sublime tool as a tool to help manage the MySQL database. The new student admission information system can make it easy for prospective students to register. In addition, prospective students can also get information about the schools that are on the Walisongo Bekasi Middle School website.

Keywords: Admission, Information Systems Design, Web