

## **ABSTRAK**

**Amanat Nurdinsyah (12162872), Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Peserta Didik Baru di SMK Uswatun Hasanah Berbasis Website**

Dalam era globalisasi sekarang ini, teknologi informasi melaju dengan cepatnya. Adapun komputer yang merupakan peralatan yang diciptakan untuk mempermudah pekerjaan manusia, saat mencapai kemajuan baik di dalam pembuatan hardware maupun *software*. Saat ini banyak pihak sekolah di Indonesia yang belum memanfaatkan teknologi untuk penerimaan siswa baru secara *online*. Dengan manfaat dan kemudahan yang ada, sudah seharusnya sistem ini di kembangkan tiap-tiap sekolah. Masih banyak sekolah yang menggunakan proses penerimaan siswa baru secara manual, sehingga proses tentang penerimaan siswa baru yang makan banyak waktu, biaya dan proses tidak akurat. Untuk membuat sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis teknologi Website dengan menggunakan bahasa pemrograman php dan bahasa *database* mysql, juga menggunakan metodologi *Waterfall*. Dengan sistem ini sekolah atau panitia penerimaan siswa baru dapat mengelola pelaksanaan penerimaan siswa baru seperti pendaftaran, pengumuman dan pendaftaran ulang dengan cepat dan mudah. Peserta maupun orang tua juga dapat dengan mudah memonitor pelaksanaan penerimaan siswa baru melalui Website serta menggali informasi yang ada di sekolah tanpa harus datang langsung ke sekolah tersebut

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, Sekolah, *Website*, *PHP*, *MySQL*

## ***ABSTRACT***

***Amanat Nurdinsyah (12162872), Designing Information System for Registration of New Students at SMK Uswatun Hasanah Based on Website***

*In the current era of globalization, information technology is advancing rapidly. The computer which is equipment that was created to facilitate human work, when achieving progress both in making hardware and software. At present many schools in Indonesia have not yet utilized technology for the acceptance of new students online. With the benefits and facilities available, this system should be developed in every school. There are still many schools that use the process of accepting new students manually, so the process of admitting new students that takes a lot of time, costs and processes are not accurate. To create a new student admission information system based on Website technology using PHP programming language and MySQL database language, also using the Waterfall methodology. With this system, the school or new admissions committee can manage the implementation of new student admissions such as registration, announcements, and re-registration quickly and easily. Participants and parents can also easily monitor the implementation of new student admissions through the Website and dig up information available at the school without having to come directly to the school*

***Keywords: Information Systems, Schools, Websites, PHP, MySQL***