

## **Analisis dan Perancangan Sistem Informasi E-Education Berbasis Web di SMA Pembangunan Mranggen**

### **MUSTOFA**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 111200603130@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa sistem yang ada yang masih menggunakan sistem manual dan merancang sistem yang baru, kurangnya media informasi bagi siswa di SMA Pembangunan Mranggen sehingga dibutuhkan sebuah sistem informasi yang bisa membantu dalam proses belajar mengajar. Metode pengumpulan data dilakukan dengan wawancara, observasi, dan studi pustaka. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem yang baru bisa membantu dalam mengolah data yang dibutuhkan oleh staf Tata Usaha, Kepala Sekolah, Guru dan Siswa, dengan demikian hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan memiliki kelayakan yang baik untuk pengolahan data dan informasi siswa.

Kata Kunci : E-Education, Sistem Informasi, Web

## **Analysis and Design For Information System of Web Based E-Education in SMA Pembangunan Mranggen**

**MUSTOFA**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 111200603130@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

This research aims to analyze existing systems are still using manual systems and designing new systems, the lack of media information for students in SMA Pembangunan Mranggen so needed an information system that can assist in the learning process. The method of data collection is done by interview, observation, and literature. The results showed that the new system could help in processing the data required by the Administrative staff, school principals, teachers and students, thus the results of this study can be concluded to have a good feasibility for processing data and student information.

Keyword : E-Education, Information System, Web

Generated by SiAdin Systems © PSI UDINUS 2014