

ABSTRACT

Title : **WEB-BASED SCHOOL INFORMATION SYSTEM DESIGN AS A MEDIA FOR PROMOTION AND ADMISSION OF NEW STUDENTS (CASE STUDY: SMP N 4 PALEMBAYAN)**

Name : **Muhamad Iqbal**

NO BP : **19101152610654**

Study Program : **Information System**

Education Level : **Bachelor**

Mentor : **Gushelmi, S.Kom, M.Kom**
Deri Marse Putra, S.Kom, M.Kom

Information systems are currently used by many institutions such as offices, government, and education. In educational institutions, information systems can be used as promotional media that provide an overview of the profile of the educational institution concerned. Apart from being a promotional medium, the information system is also used as a medium for accepting new students online. SMP N 4 Palembang is one of the schools in Palembang District, disseminating school information to the wider community is still done manually, such as distributing brochures and conducting socialization. As well as the process of admitting new students is also done manually at this time where prospective students must come to the school to register new students. This study aims to design a web-based school information system as a medium for promotion and acceptance of new students. The system is built using the PHP programming language and MySQL database. The results of this study are in the form of a web-based school information system that can be used as a medium for school promotion and admission of new students.

Keywords : Information System, Website, School

ABSTRAK

Judul : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SEKOLAH BERBASIS WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN PENERIMAAN MURID BARU (STUDI KASUS : SMP N 4 PALEMBAYAN)**

Nama : **Muhamad Iqbal**

NO BP : **19101152610654**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Jenjang Pendidikan : **Strata 1**

Pembimbing : **Gushelmi, S.Kom, M.Kom**
Deri Marse Putra, S.Kom, M.Kom

Sistem informasi saat ini sudah digunakan oleh banyak lembaga seperti, perkantoran, pemerintahan, maupun pendidikan. Dalam lembaga pendidikan, sistem informasi bisa digunakan sebagai media promosi yang memberikan gambaran umum profil lembaga pendidikan yang bersangkutan. Selain sebagai media promosi, sistem informasi juga digunakan sebagai media penerimaan murid baru secara online. SMP N 4 Palembang merupakan salah satu sekolah di Kecamatan Palembang, dalam menyebarkan informasi sekolah ke masyarakat luas masih dilakukan secara manual seperti menyebar brosur dan melakukan sosialisasi. Serta proses penerimaan murid baru juga dilakukan secara manual saat ini dimana calon murid harus mendatangi sekolah untuk melakukan pendaftaran murid baru. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi sekolah berbasis web sebagai media promosi dan penerimaan murid baru. Sistem dibuat menggunakan bahasa pemograman PHP dan databsae MySQL. Hasil dari penelitian ini berupa sistem informasi sekolah berbasis web yang dapat digunakan sebagai media promosi sekolah dan penerimaan murid baru.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Web, Sekolah