

ABSTRAK

Muhamad Fachry Arrasidin (12190250), Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru pada SMA Tunas Harapan Berbasis Web

Dalam dunia pendidikan saat ini, penggunaan teknologi informasi bukan lagi hal baru, namun sudah menjadi hal yang lumrah dan sering dijumpai dalam berbagai fungsi dan juga bentuk, salah satunya yaitu pada penanganan proses Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB). Proses PPDB yang dilaksanakan mulai dari pendaftaran hingga menyusun laporan dari hasil PPDB tersebut melalui tahapan yang cukup banyak dengan waktu yang terbatas sehingga membutuhkan pengerjaan yang cepat dan akurat. Pada SMA Tunas Harapan, proses PPDB masih dilaksanakan secara manual, yang mana pengerjaan tersebut seringkali menimbulkan masalah dan kerugian. Misalnya data-data hasil pendaftaran para calon peserta didik yang dicatat secara manual satu per satu seringkali mengalami kesalahan penulisan. Selain itu, jumlah uang pendaftaran yang diterima oleh panitia PPDB dari pembayaran tunai juga seringkali tidak sesuai dengan yang seharusnya. Perancangan sistem ini dibuat sebagai penawaran solusi atas permasalahan-permasalahan yang terjadi di SMA Tunas Harapan mengenai proses PPDB supaya dapat berjalan lancar dengan penanganan yang cepat dan akurat.

Kata Kunci: Pendidikan, PPDB, Cepat, Akurat

ABSTRACT

Muhamad Fachry Arrasidin (12190250), *Web-Based Information System Design of New Students Admission at SMA Tunas Harapan*

In today's world of education, the use of information technology is no longer a new thing, but has become commonplace and is often found in various functions and forms, one of which is in the handling of the New Student Admission process. The New Student sAdmission process which is carried out starting from registration to compiling a report from the New Students Admission results goes through quite a number of stages with a limited time so that it requires fast and accurate work. At SMA Tunas Harapan, the New Students Admission process is carried out manually, which sometimes often causes problems and losses. For example, the data on the results of registration of prospective students which are recorded manually one by one are often writing errors. In addition, the amount of registration money received by the New Students Admission committee from cash payments is often not what it should be. The design of this system is made as a solution to the problems that occur at SMA Tunas Harapan regarding the New Students Admission process so that it can run smoothly with fast and accurate handling.

Keywords: Education, New Student Admission, Fast, Accurate