

ABSTRACT

As time goes by and technology should be recognized still limited quality of educational facilities in Indonesia plus demographic conditions Indonesia which is an obstacle in the process of equitable distribution of educational quality. Inequality in education quality is influenced, among others, the availability of learning support material both book and props lesson. Because this system is designed to assist prospective students to facilitate the registration is no longer done manually in the decision and the registration form can see the profile of school activities. This new admissions applications built using Macromedia Dreamweaver 8 and Visual Paradigm 12.1. In analyzing the need for new admissions application, the author uses structural modeling. development used is the Waterfall model.

Keywords:

New Student Admission, SMA Muhammadiyah 1 Jakarta



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Seiring dengan berjalannya waktu dan teknologi harus diakui masih terbatasnya kualitas sarana dan prasarana pendidikan di Indonesia ditambah lagi kondisi demografis Indonesia yang merupakan kendala dalam proses pemerataan mutu pendidikan. Ketidakmerataan mutu pendidikan ini di pengaruhi antara lain ketersediaan materi penunjang pelajaran baik buku maupun alat peraga pelajaran. Karena hal tersebut sistem ini dirancang guna membantu para calon siswa baru untuk mempermudah dalam melakukan pendaftaran yang tidak lagi dilakukan secara manual dalam pengambilan formulir pendaftaran dan bisa melihat profil kegiatan sekolah. Aplikasi penerimaan siswa baru ini dibangun dengan menggunakan Macromedia Dreamweaver 8 serta Visual Paradigm 12.1. Dalam melakukan analisis kebutuhan untuk aplikasi penerimaan siswa baru tersebut penulis menggunakan pemodelan struktural. pengembangan yang digunakan adalah model Waterfall.

Kata kunci :

Penerimaan Siswa Baru, SMA Muhammadiyah 1 Jakarta



UNIVERSITAS
MERCU BUANA