

ABSTRAK

Yosua Triando, 18116356

Pembuatan *Website* Pendaftaran Siswa Online Menggunakan PHP & MySQL.

Penulisan Ilmiah, Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Univeristas Gunadarma, 2023

Kata Kunci: Website, pendaftaran, online, sekolah, pendidikan.

(xiii + 59 + Lampiran)

Pendaftaran Siswa Online merupakan sebuah sistem untuk para calon siswa mendaftar. Setiap tahun ajaran baru selalu mengadakan pendaftaran masuk untuk calon siswa. Pendaftaran tersebut masih menggunakan sistem manual. Sistem ini sering menyebabkan terjadinya penumpukan antrian yang kurang kondusif. Aplikasi ini merupakan website pendaftaran yang memiliki beberapa halaman yaitu, halaman beranda, halaman pendaftaran, dan halaman pengumuman. Pada halaman pengumuman juga terdapat halaman penerimaan calon siswa yang diterima maupun tidak diterima. Pada halaman pendaftaran calon siswa dapat mendaftar dengan mudah dan juga dapat menghemat waktu. Pada halaman admin, admin dapat melakukan penerimaan siswa diterima maupun tidak diterima. Dalam pembuatan aplikasi, metode penelitian yang digunakan adalah studi pustaka dan System Development Life Cycle (SDLC), dimulai dari perencanaan gambaran umum aplikasi, analisis model sistem, perancangan struktur navigasi, database, dan tampilan website lalu pembuatan website dengan menggunakan bootstrap, PHP dan MySQL. Selanjutnya, implementasi website dapat kita akses pada alamat URL <https://pendaftaransiswa.site/> dan yang terakhir uji coba dengan menggunakan metode blackbox. Hasil yang dicapai adalah aplikasi dapat berfungsi sebagai media pendaftaran online.

Daftar Pustaka (2011-2023)