

ABSTRAK

SMA Budi Murni I Medan adalah sebuah instansi swasta yang bergerak di dunia pendidikan. Namun ada beberapa masalah yang dihadapi oleh SMA Budi Murni I Medan yaitu Sistem yang digunakan SMA Budi Murni I Medan saat ini dalam proses penerimaan siswa baru masih dilakukan secara manual yaitu siswa harus datang langsung ke lokasi pendaftaran, kemudian menjumpai bagian tata usaha dalam melakukan proses pendaftaran, dengan melakukan pengisian formulir menggunakan lembaran yang disediakan oleh panitia sehingga mengakibatkan proses pendaftaran siswa/I baru menjadi terkendala. Proses penerimaan siswa baru (PSB) di SMA Budi Murni I Medan yang masih menggunakan sistem konvensional, sehingga calon siswa terkadang kesulitan mendapatkan informasi untuk melakukan proses pendaftaran. Proses pendaftaran juga cenderung lambat, karena data belum terintegrasi dan terkelola dengan baik. Proses ini juga masih menggunakan arsip dalam bentuk fisik yang rentan mengalami kerusakan atau bahkan hilang. Untuk dapat mengatasi permasalahan yang terjadi pada pendaftaran siswa baru di SMA Budi Murni I Medan dibuatlah perancangan dan pembangunan aplikasi Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Mobile. Dengan waktu sangat terbatas ini tentunya proses pendaftaran siswa/i baru yang akan di sampaikan tidak semuanya dapat tuntas dalam sekali pertemuan.

Kata Kunci : *Pendaftaran, Siswa/i, PHP, Mysql*