

INTISARI

Proses seleksi penerimaan siswa baru di SMPN 1 Menyuke yang masih menggunakan cara manual. Bukan hanya dalam pengisian datanya saja tapi juga dalam penyimpanan, pengeditan, penilaian tes ujian masuk, pelaksanaan tes ujian membaca, menulis dan berhitung, pembagian kelas, dan pencarian data yang memakan banyak waktu dan tenaga. Untuk itu akan dicoba dikembangkan aplikasi yang membantu menyelesaikan permasalahan tersebut berupa sebuah aplikasi Penerimaan siswa baru berbasis *Web*.

Dengan aplikasi ini diharapkan dapat memudahkan petugas penerimaan siswa baru dalam proses seleksi, dan pendataan calon siswa baru di SMPN 1 Menyuke. Sistem ini dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan media penyimpanan data menggunakan *database MySQL*.

Dengan aplikasi ini para calon siswa dapat mengerjakan soal-soal tes ujian masuk sekolah dengan komputer, yaitu dengan lembar soal beserta pilihan jawaban di layar komputer, dan langsung dilakukan proses penilaian sehingga nilai lebih cepat diketahui. Sedangkan panitia penerimaan siswa baru menjadi mudah dalam melakukan seleksi, pembagian jadwal tes ujian masuk, dan pembagian kelas. Dengan menggunakan perangkat lunak yang menampilkan.

Kata kunci : *MySQL, PHP, Web, Seleksi*