

ABSTRAK

Saat ini SMK Negeri 3 Bandung belum menggunakan aplikasi terkomputerisasi. Pembayaran bulanan sekolah seperti Sumbangan Pembinaan Pendidikan (SPP) adalah salah satu aspek penunjang yang dapat mendukung sistem pendidikan atau motivasi setiap kegiatan yang dilakukan di dalamnya karena pembayaran bulanan sekolah berperan penting dalam kegiatan di sekolah. Sampai saat ini proses pembayaran SPP di SMK Negeri 3 Bandung dilakukan dengan menggunakan sebuah buku. Melihat permasalahan tersebut maka muncul gagasan untuk membangun aplikasi web dan sms gateway. Metode yang digunakan dalam membangun aplikasi ini adalah prototype. Bahasa yang digunakan adalah PHP dan Codeigniter, serta editor yang digunakan adalah Notepad++, untuk tampilan menggunakan Bootstrap, database yang digunakan adalah MySQL. Aplikasi ini digunakan oleh petugas keuangan. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat menangani permasalahan dalam melakukan pembayaran dan merekap laporan pembayaran.

Kata Kunci : SMK Negeri 3 Bandung, Pembayaran, SMS Gateway