

## ABSTRAK

---

SD Baitul Hikmah merupakan sekolah yang berada di bawah naungan Yayasan Baitul Hikmah Kota Bandung. Sekolah ini beralamat di Jl. Mekar Indah No. 2B Pemukiman Mekar Indah Cijerah, Bandung 40213. SD tersebut menerapkan kebijakan kepada siswa untuk menabung. Hasil tabungan tersebut dapat dialokasikan ke biaya sekolah. Saat ini SD tersebut belum mempunyai aplikasi yang dapat mengelola tabungan dan biaya sekolah. Oleh karena itu, dirancang sebuah aplikasi yang dapat mengelola tabungan dan pembayaran biaya sekolah sehingga dapat menghasilkan sebuah laporan secara otomatis dan pengajuan pembayaran oleh wali murid. Metode yang digunakan dalam pengembangan aplikasi adalah metode *waterfall*, sedangkan untuk perancangan aplikasi menggunakan *Unified Modelling Language* (UML). Aplikasi yang dibangun merupakan aplikasi berbasis web yang menggunakan bahasa pemrograman PHP dibantu dengan *framework CodeIgniter* dan basis data yang digunakan adalah MySQL.

Kata Kunci: SD Baitul Hikmah, pengelolaan tabungan, pengelolaan biaya sekolah, *framework CodeIgniter*