

ABSTRAK

Pendidikan Madrasah Ibtidaiyah (MI) adalah pendidikan formal di negara Indonesia setara dengan Sekolah Dasar (SD) yang dikelola oleh Kementerian Agama dalam kurun waktu 6 tahun, mulai dari kelas 1 sampai kelas 6. Berdasarkan uraian tersebut bahwa pendidikan MI/SD sangatlah penting, salah satunya MI Al-Hikmah, bertempat di Kelurahan Jati Padang, Kecamatan Pasar Minggu, Kota Jakarta Selatan adalah lembaga pendidikan Sekolah Dasar berbasis keagamaan yang dinaungi oleh sebuah yayasan. Pada madrasah ini cukup untuk pencatatan administrasi karena sudah menerapkannya secara bertahap tetapi masih dalam lembaran kertas, lain halnya dengan pencatatan keuangan, madrasah ini belum menerapkannya pencatatan keuangan yang sesuai dengan standar akuntansi yang berlaku di Indonesia. Aplikasi berbasis web ini dibangun dengan metode orientasi objek, pengembangan menggunakan metode SDLC *Waterfall* dan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *Framework CI*. Fungsionalitas dari aplikasi ini untuk mengelola administrasi sekolah secara terkomputerisasi, pencatatan pemasukan dan pengeluaran kas, serta pembuatan laporan atas pencatatan dari transaksi pemasukan dan pengeluaran kas seperti jurnal umum, buku besar, laporan surplus/defisit, dan laporan arus kas. Aplikasi ini menggunakan pengujian *Black Box Testing*, perbandingan pengujian manual dan aplikasi.

Kata Kunci: Administrasi, Pemasukan dan Pengeluaran Kas, SDLC *Waterfall*, PHP dan *Framework CI*, *Black Box Testing*.