

ABSTRAK

Dalam pengelolaan data aset dan pembuatan laporannya di beberapa desa Kecamatan Bojongsoang masih dilakukan secara konvensional dan masih menggunakan media penyimpanan berupa kertas kerja. Dari adanya hal tersebut, timbul permasalahan berupa pengelolaan laporan aset desa belum di rekap per tahun, camat tidak dapat mengetahui progress aset per tahun dan tidak menerima laporan secara otentik per tahun, desa tidak dapat mengelola informasi umum desanya sendiri. Oleh karena itu, dibuat terobosan baru dengan dibangunnya sebuah *Aplikasi Dashboard Pengelolaan Aset Desa* dengan tujuan untuk memfasilitasi penyajian laporan aset desa dalam bentuk informasi grafis, baik berbentuk daftar, grafik dan rekapitulasi kepada masyarakat yang disajikan dalam bentuk *dashboard* bagi pimpinan desa dan kecamatan dan memfasilitasi pemerintah desa dalam menyajikan informasi umum desa. Metodologi dalam pengerjaan aplikasi ini menggunakan model Waterfall. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membangun aplikasi ini adalah PHP dengan Framework CI. Adapun databasenya menggunakan MySQL. Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan bahwa aplikasi mampu memfasilitasi penyajian data aset desa dalam bentuk informasi grafis, baik berbentuk daftar, grafik dan rekapitulasi kepada masyarakat yang disajikan dalam bentuk *dashboard* bagi pimpinan desa dan kecamatan, dan mampu memfasilitasi pemerintah desa dalam menyajikan informasi umum desa yang meliputi informasi administrasi desa, anggaran pendapatan belanja (apb) desa, kependudukan, kesehatan, luas wilayah, pembagian wilayah

Kata Kunci: *Dashboard, Aset, Desa, Laporan, Kecamatan.*