ABSTRAK

Aplikasi manajemen aset adalah sebuah aplikasi berbasis *web* yang membahas tentang aset pendukung kegiatan operasional. Aplikasi ini mengambil studi kasus di Asrama Telkom *University* Bandung. Dalam aplikasi membahas tentang aset asrama. Pengolahan aset masih manual atau melakukan pendataan dengan cara pengumpulan data-data secara terlampir. Aplikasi ini dibangun untuk membantu pihak pengelola asrama untuk mengelola sarana dan prasarana yang ada dalam Asrama Telkom *University* Bandung. Pembuatan aplikasi ini menggunakan metode *Waterfall* dan menggunakan Bahasa pemrograman PHP *Framework Codeigniter* dan database *MySQL*. Hasil dari aplikasi dapat membantu pihak pengelola dalam mengelola dan membuat laporan aset asrama.

Kata Kunci: Manajemen Aset, Aplikasi