ABSTRAK

Teknos genius merupakan perusahaan jasa yang bergerak dalam bidang pendidikan yaitu sebagai suatu lembaga bimbingan belajar yang terletak di kab. Sintang. Dalam menjalakan operasinya Teknos Genius memerlukan beberapa aset tetap pendukung tetapi dari awal perolehan hingga akhir penggunaan belum ada pencatatan khusus mengenai aset perusahaan. Perhitungan penyusutan pun dilakukan dengan cara taksiran sehingga tidak ada laporan aset lengkap yang dapat dihasilkan oleh Teknos Genius.

Berdasarkan masalah yang sudah dijelaskan, dibangunlah sebuah aplikasi web yang dapat mengelola aset dari awal perolehan hingga akhir penggunaan serta lokasi dari aset tersebut. Aplikasi berbasis web ini dibangun dengan orientasi objek dengan pengembangan model S*oftware Development Life Cycle (SDLC*) serta menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *framework* CI. Aplikasi ini dapat menengani seluruh proses yang terjadi pada aset tetap perusahaan, mulai dari perolehan, penempatan, perpindahan, penyusutan, perbaikan, revaluasi, penghentian, penjualan serta menampilkan kartu aset tetap, kartu utang aset tetap dan laporan aset tetap untuk memenuhi kebutuhan informasi tentang aset dalam perusahaan.

Kata kunci : Aset Tetap, Penempatan, Penyusutan, Aplikasi Berbasis Web, *Framework CI*