

## ABSTRAK

---

Hotel Sofyan Inn Specia adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang Jasa. Dalam menjalankan operasinya hotel ini memerlukan beberapa aktiva tetap pendukung kegiatan operasional, tetapi untuk pengelolaan aktiva tetap seperti perhitungan penyusutan, kapitalisasi perbaikan, penjualan, pertukaran hingga penghapusan aktiva tetap belum memiliki pencatatan khusus. Banyaknya aktiva tetap di hotel tidak dikelola dan dicatat secara terperinci sehingga banyak data-data aktiva tetap yang tidak tercatat dengan baik. Sampai saat ini seluruh pencatatan atas aktiva tetap belum terkendali dengan otomatis. Dengan adanya masalah tersebut, dibuatlah sebuah aplikasi berbasis web yang dapat melakukan pengelolaan atas aktiva tetap mulai dari penyusutan dengan menggunakan metode garis lurus, perbaikan kapitalisasi, penjualan, pertukaran aktiva tetap, hingga penghapusan aktiva tetap di perusahaan dapat tercatat secara terperinci dan akurat. Aplikasi berbasis web ini dibangun menggunakan metode objek dengan pengembangan model SDLC serta menggunakan bahasa pemrograman php dan *framework CI*. Aplikasi ini dapat menangani seluruh proses yang terjadi pada aktiva tetap mulai dari penyusutan hingga penghapusan aset tetap di perusahaan.

Kata kunci : Aktiva tetap, Pengelolaan, Hotel, Aplikasi Berbasis Web, *Framework CI*.