

ABSTRAK

PT Mitra Rajawali Banjarnegara adalah salah satu anak perusahaan dari Badan Usaha Milik Negara (BUMN) didirikan pada tahun 1986 di Jalan Raya Banjarnegara bergerak dibidang industri dan perdagangan yang memiliki kurang lebih seratus buah aktiva tetap dengan total perolehan Rp3.638.041.133 pada tahun 2014. Perusahaan ini melakukan proses pencatatan, perhitungan dan laporan penyusutan aktiva tetap secara manual menggunakan excel hal tersebut berakibat pada timbulnya permasalahan seperti lamanya proses pengolahan aktiva tetap. Dari permasalahan di atas, maka dibuatlah aplikasi yang dapat mengelolah data aktiva, menghitung penyusutan aktiva berdasarkan pajak dengan menggunakan metode garis lurus dan menghasilkan laporan data aktiva yang dapat dilakukan dalam kurun waktu per tahun. Aplikasi berbasis web ini menggunakan bahasa pemograman PHP dan menggunakan database MySQL. Metode pengerjaan yang digunakan adalah metode *software development life cycle* (SDLC).

Kata Kunci: Penyusutan Aktiva Tetap, Garis Lurus, SDLC