

ABSTRAK

Metode Single step, yaitu penyajian Laporan Rugi Laba yang dilakukan dengan cara pengelompokan hasil – hasil dari aktivitas/ kegiatan utama dan bukan hasil utama secara langsung disatukan dan selanjutnya diikuti di bawahnya dilaporkan biaya – biaya serta kerugian – kerugiannya, pada sistem sebelumnya dapat ditemukannya beberapa kendala yaitu pencatatan transaksi data keuangan pendapatan pengolahan proyek konstruksi jalan masih menggunakan buku besar dalam pencatatannya, kurangnya keakuratan data keuangan mengenai pendaatan pengolahan proyek konstruksi jalan pada PT. Medan Smart Jaya dan kurang berkembangnya sistem informasi pencatatan akuntansi perusahaan yang menggunakan metode single step,, maka dirancang Sistem Informasi Akuntansi Pengolahan Proyek Konstruksi Jalan Pada PT. Medan Smart Jaya Dengan Menggunakan Metode Single Step dengan Bahasa pemograman yang akan digunakan adalah Java SE 8.0, Penggunaan Database untuk menyimpan data hasil dari inputan yaitu menggunakan Mysql, Laporan yang dirancang yaitu dengan menggunakan iReport dan Pemodelan sistem dilakukan dengan UML 2.0. penelitian bertujuan untuk merancang dan membangun sistem pencatatan transaksi data keuangan pendapatan pengolahan proyek konstruksi jalan dengan menggunakan aplikasi komputer dalam pencatatannya, membangun sistem yang dapat memberikan keakuratan data keuangan mengenai pendaatan pengolahan proyek konstruksi jalan pada PT. Medan Smart Jaya dan mengembangkan sistem informasi pencatatan akuntansi perusahaan yang menggunakan metode single step.

Kata kunci : Sistem Informasi Akuntansi, PT. Medan Smart Jaya , Java, MySQL.