

ABSTRAK

UD Tambun adalah perusahaan yang bergerak dibidang agroindustri. UD TAMBUN merupakan anak perusahaan kelapa sawit Adolina di Medan yang menampung dan menangani dibidang agroindustri dengan sasaran pelanggan di kabupaten Simalungun. Proses pencatatan akuntansi dalam perusahaan ini belum menggunakan bantuan aplikasi, melainkan masih menggunakan pencatatan secara manual, sehingga pencatatan dalam perusahaan masih belum maksimal dan sering terjadi kesalahan dalam perhitungan. Oleh karena itu, untuk mengetahui kas masuk dan kas keluar dalam kegiatan pembelian dan penjualan buah kelapa sawit perlu di bangun sebuah aplikasi untuk mengola arus kas dalam perusahaan. Perancangan sistem informasi yang digunakan pada aplikasi ini yaitu *Data Flow Diagram* (DFD) dan *Entity Relationship Diagram* (ERD) untuk proses bisnis yang akan dirancang. Aplikasi ini dibuat berbasis *web* dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database* MySQL. Aplikasi ini dapat mengelola Data pembelian, penjualan, dapat menampilkan laporan arus kas, jurnal dan laporan pembayaran untuk perusahaan.

Kata Kunci: Laporan Arus Kas, Pembelian Bahan baku, Penjualan Bahan baku, *PHP*