

ABSTRAK

Koperasi Peternak Sapi Bandung Utara (KPSBU) adalah perusahaan manufaktur yang didedikasikan untuk mengelola hasil susu dari peternak. Produk olahan yang dihasilkan KPSBU berupa *yoghurt*, susu pasteurisasi, dan susu murni. KPSBU melakukan pengelolaan terhadap transaksi kas masuk dan kas keluar secara manual dan data tersebut diinput ke dalam sistem pada aplikasi *database office access*. Proyek Akhir ini akan menghasilkan suatu aplikasi berbasis web kas masuk dan kas keluar menggunakan *accrual basis* yang ada di KPSBU. Pada aplikasi ini terdapat banyak fitur yang mempermudah KPSBU dalam mengelola dan mencatat kas masuk dan kas keluar.

Aplikasi berbasis web ini dibangun dengan pengembangan *Software Development Life Cycle (SDLC)* atau siklus pengembangan perangkat lunak menggunakan model *waterfall* dan diimplementasikan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL.

Fungsionalitas yang dimiliki aplikasi ini yaitu untuk mengelola transaksi kas masuk, kas keluar, transaksi kas & bank, menghasilkan catatan transaksi berupa jurnal umum, buku besar, buku pembantu kas, buku pembantu bank, kas kecil, dan menghasilkan laporan keuangan berupa laporan arus kas.

Kata Kunci: kas masuk, kas keluar, laporan arus kas, aplikasi berbasis web, *Framework CodeIgniter*.