

## ABSTRAK

---

Apotek Milan merupakan salah satu perusahaan dagang yang bergerak di bidang farmasi. Apotek Milan terletak di Kecamatan Pancur Batu, Kabupaten Deli Serdang, Medan. Proses pencatatan keuangan pada Apotek Milan masih menggunakan pencatatan laporan keuangan dengan Microsoft Excel. Bahkan, pencatatan laporan keuangan tersebut belum sesuai dengan kaidah pencatatan akuntansi. Sementara, aspek keuangan sangat penting dalam operasional suatu perusahaan. Oleh karena itu, pengelolaan keuangan harus berjalan secara optimal, supaya tidak muncul masalah dan dana dapat digunakan secara efektif. Hal ini berkaitan dengan manajemen kas perusahaan. Hal ini tentunya membuat manajemen kas memiliki peran penting terhadap Apotek Milan, karena dapat berfungsi sebagai perencanaan arus keluar masuk kas, pengelolaan modal, proses alokasi dana kebutuhan, dan proses kontrol. Hal ini yang menyebabkan diperlukannya sistem informasi akuntansi berbasis web dengan menggunakan perancangan *Unified Modelling Language (UML)* dan *Entity Relational Diagram (ERD)* dengan metode *Software Development Life Cycle (SDLC) waterfall*. Selain itu, bahasa pemrograman yang digunakan, yaitu PHP dan *framework* yang digunakan, yakni *CodeIgniter 4*. Dengan adanya sistem tersebut, diharapkan Apotek Milan dapat mengelola manajemen kas dengan efektif dan efisien.

Kata Kunci: manajemen kas, apotek, aplikasi berbasis web