

ABSTRAK

Klinik Bina Insani Husada merupakan klinik kesehatan yang bergerak dibidang penjualan obat dan pelayanan jasa diantaranya pelayanan pemeriksaan umum, pemeriksaan gigi, pemeriksaan KIA dan *Emergency*. Klinik ini menyediakan obat-obatan diantaranya obat serbuk, obat kapsul, jarum suntik dan lain-lain. Saat ini, proses pembelian dan persediaan masih menggunakan *Microsoft Excel* sehingga mengolah data persediaan masih belum terotomatisasi seperti penambahan dan pengurangan jumlah persediaan obat dan tidak bisa diakses secara bersamaan terhadap orang yang berkepentingan. Oleh karena itu dibuat aplikasi berbasis web menggunakan *Framework Codeigniter*, pemograman *Hypertext Propocessor* (PHP) dan *database MySQL*. perancangan dan pengembangan aplikasi menggunakan metode *waterfall*, yang meliputi *Unified Modeling Language* (UML) dan *Entity Relationship Diagram* (ERD). aplikasi mampu mengotomatisasi *Purchase order*, mengetahui persediaan obat menggunakan *FIFO*, menghasilkan jurnal umum, buku besar dan laporan keuangan.

Kata Kunci : *Purchase Order*, Penjualan, Sistem Informasi