

ABSTRAKSI

Apotek adalah salah satu tempat dimana masyarakat dapat membeli berbagai macam obat. Obat – obat tersebut dapat berupa obat racikan maupun obat yang sudah diproduksi oleh pabrik. Dalam proses manajemen, tidak jarang bahwa terdapat apotek yang masih menggunakan cara konvensional. Hal ini yang menjadi dasar dalam pembuatan *configurable system* untuk apotek. Dengan adanya aplikasi berbasis website ini, pihak apotek dapat melakukan proses manajemennya secara tersistem. Dikatakan *configurable*, karena adanya fitur – fitur yang dapat dikonfigurasi oleh pihak apotek. Selain itu, pihak apotek dapat melakukan transaksi secara *online* terhadap pelanggannya guna memperluas eksistensi apotek di mata pelanggan. Proses evaluasi dari sistem dilakukan dengan pengujian sistem kepada salah satu pihak apotek dan orang awam sebagai pelanggan. Hasil dari evaluasi tersebut menyatakan bahwa sistem dapat membantu proses manajemen pihak apotek dan membantu pelanggan dalam proses pembelian obat resep maupun non-resep. Adapun saran yang diberikan untuk pengembangan sistem kedepannya adalah menambahkan fitur untuk pemindai barcode barang/obat, dan juga fitur pembayaran maupun pengiriman yang dapat diintegrasikan dengan metode pembayaran maupun pengiriman jaman saat ini.

Kata kunci: Apotek, Configurable System

