

ABSTRAK

Upaya untuk melayani dan memudahkan untuk memperoleh kebutuhan obat adalah menggunakan sistem informasi penjualan. Manfaat bagi pihak apotek dan pelanggan, untuk mempermudah penjualan obat melalui web. Hal tersebut membantu efektifitas dan informasi waktu pekerja menjadi lebih cepat dan efisien. Penelitian ini bertujuan untuk merancang bangun sistem informasi penjualan pada Apotek Sehat Sehati Punggur berbasis web. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah, metode pengembangan perangkat lunak yang digunakan adalah SDLC, sedangkan pendekatan bahasa pemrograman yang digunakan adalah pemrograman terstruktur. Pada Apotek Sehat Sehati sistem pelanggan datang langsung ke apotek untuk menghitung pembayaran menggunakan alat bantu hitung sederhana berupa kalkulator. Hasil penelitian yang didapatkan dari penelitian ini adalah sebuah sistem yang memiliki menu untuk sistem penjualan obat secara online, sehingga jumlah penjualan obat-obatan Apotek Sehat Sehati semakin luas tidak hanya mengandalkan transaksi langsung yang ada pada Apotek Sehat Sehati. Sistem yang memiliki menu untuk mengecek ketersediaan obat otomatis, sehingga informasi mengenai ketersediaan obat dapat dilakukan secara cepat dan akurat. Sistem yang memiliki menu proses pembayaran secara otomatis, sehingga laporan untuk pemasukan bisa dilakukan secara akurat. Sistem yang mampu mencatat nota pembayaran secara otomatis, sehingga proses laporan penjualan menjadi lebih efisien. Sistem yang memiliki menu laporan penjualan harian ataupun bulanan secara otomatis, sehingga proses pembuatan laporan lebih cepat dan akurat.

Kata Kunci: Sistem Informasi Penjualan; Metode SDLC; CodeIgniter