

ABSTRAKSI

Perkembangan teknologi saat ini, sangat diperlukan dalam pengembangan ilmu pengetahuan serta pengembangan di segala bidang usaha. Contohnya apotek yang bergerak di bidang penjualan dan pembelian produk masih menggunakan aplikasi web berbasis desktop lebih utama dan bisa dibuka melalui telepon genggam dalam mengelola dan melakukan transaksi serta melihat laporan sehingga setiap user apabila sedang diluar jam kerja harus mempunyai koneksi internet untuk membuka aplikasinya. Aplikasi apotek ini merupakan aplikasi berbasis web yang digunakan untuk melakukan transaksi dalam kegiatan apotek seperti penjualan dan pembelian. Produk yang diperjual belikan yaitu berupa obat-obatan, aplikasi ini digunakan oleh pengguna yang berhak untuk melakukan transaksi dan kegiatan yang terjadi. Pada penelitian ilmiah ini diperlukan data-data yang lengkap sebagai bahan yang dapat mendukung kebenaran materi uraian dan pembahasan. Oleh karena itu diperlukan metodologi pengumpulan data dan metode pengembangan sistem. Dari hasil penulisan ini telah dibuat aplikasi apotek berbasis web menggunakan Framework Codeigniter yang diharapkan dapat memudahkan para pengguna aplikasi ini dalam melakukan kegiatan yang terjadi pada transaksi diapotek dan memudahkan dalam mengolah data selama melakukan kegiatan tersebut.

Kata Kunci : Aplikasi, Apotek, Web, Framework, Codeigniter

ABSTRACT

The development of technology today, is needed in the development of science and development in all areas of business. For example pharmacies engaged in the sale and purchase of products are still using desktop-based web applications more mainstream and can be opened through mobile phones in managing and conducting transactions and view reports sehinggaa each user when out of business hours must have internet connection to open the application. This apothecary app is a web-based application used to perform transactions in pharmacy activities such as sales and purchases. Products traded in the form of drugs, this application is used by users who are entitled to conduct transactions and activities that occur. In scientific research is required complete data as material that can support the truth of the material description and discussion. Therefore, data collection methodologies and system development methods are required. From the results of this writing has been made apotek web-based application using Codeigniter Framework is expected to facilitate the users of this application in conducting activities that occur in diapotek transactions and facilitate in processing the data during the activities

Keywords : Aplikasi, Apotek, Web, Framework, Codeigniter

UNIVERSITAS
MERCU BUANA