ABSTRAK

PEMBANGUNAN APLIKASI *E-COMMERCE* PADA TOKO DHC HERBAL

Oleh

ENDANG RUCHYADI
10106252

Toko DHC Herbal merupakan sebuah usaha dagang yang bergerak di bidang perdagangan yang menawarkan produk-produk herbal. Toko DHC Herbal didirikan pada tanggal 25 Januari 2001dengan nomor TDP : 101855201609 yang beralamat di jalan MT. Haryono 136 Indramayu. Produk-produk herbal saat ini sangat diminati dan dicari oleh masyarakat banyak dikarenakan mereka mulai beralih dari obat-obatan yang mengandung bahan kimia yang berbahaya ke obat-obatan alami seperti obat-obatan herbal yang ditawarkan oleh toko DHC Herbal. Dalam promosi toko DHC Herbal masih menggunakan spanduk dan brosur sehingga masyarakat banyak yang belum tahu produk yang ditawarkan, Untuk menyelesaikan masalah tersebut, maka toko DHC Herbal berencana membangun sebuah aplikasi *e-commerce*.

Untuk membangun sebuah aplikasi *e-commerce*, alat yang digunakan untuk menggambarkan model sistem adalah berupa diagram alir data (flowmap), diagram konteks, dan data flow diagram (DFD), serta dalam perancangan basis data menggunakan kamus data, dan entity relationship diagram (ERD), dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan database MySql. Metode penelitian yang digunakan adalah metode analisis deskriptif yaitu metode

penelitian yang dimaksudkan untuk mengumpulkan data yang dapat memberikan gambaran yang lebih jelas mengenai suatu objek penelitian dan kemudian diadakan analisis terhadap objek penelitian tersebut.