ABSTRAK

Oleh

Mohamad Iqbal Ali Akbar

INTAN COLLECTION merupakan pembuat dan penjual kerudung yang berada di perum sbg blok B1 No.9 Rt 1 Rw 15 Desa Cihanjuang Kecamatan Cimanggung Kabupaten Sumedang. Dalam meningkatkan penjualan agar dapat bersaing dengan penjualan lain, diperlukan berbagai cara agar rumah industri Intan Collection dapat meningkatkan penjualan dan memperluas daerah penjualannya. Sistem penjualan yang sedang berjalan saat ini masih manual yaitu dengan cara tatap muka ataupun pemesanan yang di lakukan konsumen masih menggunakan telephone seluler. Tujuan penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi penjualan kerudung berbasis web, yang di harapkan dapat membantu masalah yang di alami oleh intan collection.

Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini menggunakan metode pendekatan terstruktur dan metode pengembangan waterfall. Desain penelitia menggunakan metode deskriptif dan tindakan. Metode Pengumpulan data menggunakan teknik observasi dan wawancara. Alat perancangan sistem yang digunakan untuk menggambarkan model sistem diantaranya diagram alir dokumen (flowmap), diagram konteks, data flow diagram (DFD) dan kamus data, sedangkan untuk perancangan basis data menggunakan normalisasi, table relasi, entity relational diagram (ERD), kodefikasi, dan struktur file. Dalam pembangunan sistem Informasi penjualan ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan Mysql sebagai database.

Sistem informasi yang di usulkan ini dapat di gunakan untuk membantu rumah industri intan collection dalam mengatasi jangkauan penjualan dan mengningkatkan penjualan serta memudahkan konsumen untuk melihat informasi produk dan melakukan pemesanan produk Intan collection.

Kata kunci : Sistem Informasi, penjualan online ,web