ABSTRAK

PEMBANGUNAN APLIKASI PEMESANAN ONLINE PADA WEBSITE E-COMMERCE DI CV. PANGLONG PADA SUKA

Oleh

ASEP KUNAEPPRIATNA
10106201

CV. Panglong Pada Suka merupakan sebuah perusahaan yang bergerak bergerak di bidang produksi pengolahan kayu dari bahan mentah menjadi bahan jadi. Implementasinya adalah memasarkan produk-produk olahan kayu seperti Pintu, jendela, kusen dan loster. Produk-produk ini dijual langsung oleh CV. Panglong Pada Suka kepada masyarakat khususnya yang berada di wilayah Kuningan dan sekitarnya. Dalam proses penjualan produk masih bersifat manual, yaitu pemesan menghubungi perusahaan baik melalui telepon atau langsung datang ke perusahaan untuk konsultasi dan Pemesanan yang sesuai dengan keinginan pemesan. Selain kegiatan pemasaran dan promosi produk masih terbatasnya dari customers to customers , kurangnya media transaksi pemesanan di CV. Panglong Pada Suka, kesulitan dalam pengolahan data produk dan pembuatan laporan.

Pada penelitian akan dibuat suatu aplikasi pemesanan dan penjualan online, 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), sedangkan bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat program ini adalah PHP dan MySql dengan dibantu tools Adobe dreamweaver dan WampServer.

Berdasarkan hasil pengujian fasilitas-fasilitas yang tersedia untuk pengunjung, member, dan bagian administrasi, fasilitas pembayaran yang ada, dan pengujian sistem untuk menghasilkan informasi disimpulkan bahwa sistem secara keseluruhan berjalan sesuai dengan yang diharapkan.

Kata Kunci : Sistem pemesanan, teknologi informasi penjualan, transaksi pembayaran online, Pengolahan kayu.