

## ABSTRAK

Judul : MEMBANGUN WEBSITE E-COMMERCE  
PENJUALAN SONGKET PADA RUMAH SONGKET  
GUCCI PADANG PANJANG MENGGUNAKAN  
BAHASA PEMOGRAMAN PHP DAN MYSQL

Nama : FUAD KHAIRAN

No. BP : 19101152610062

Program Studi : INFORMASTION SYSTEM

Jenjang Pendidikan : STRATA 1 (S1)

Pembimbing : I. SILFIA ANDINI, S.KOM., M.KOM  
II. DERI MARSE PUTRA, S.KOM, M.KOM

Skripsi ini bertujuan untuk membangun sebuah website e-commerce untuk penjualan songket pada RUMAH SONGKET GUCCI PADANG PANJANG. Website ini akan dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Website ini akan mempermudah proses jual beli produk songket, sehingga konsumen dapat membeli produk songket secara online dan mempermudah pengelolaan data produk dan transaksi. Dengan adanya website ini, diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam melakukan penjualan, serta mempermudah pemasaran produk kepada masyarakat luas.

Metode yang digunakan dalam pembangunan website ini adalah metode pengembangan sistem informasi, yang meliputi analisis kebutuhan, desain, implementasi, dan pengujian. Analisis kebutuhan dilakukan untuk menentukan spesifikasi dan fitur yang dibutuhkan dalam website e-commerce ini. Desain dilakukan untuk menentukan tampilan dan struktur website. Implementasi dilakukan untuk membuat kode program dan database. Terakhir, pengujian dilakukan untuk mengetahui apakah website telah berfungsi sesuai dengan spesifikasi dan kebutuhan.

**Kata Kunci : Sistem Informasi, Web, MySQL, ECOMMERCE.**