

## ABSTRAK

**Judul** : **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG DAN SEBAGAI MEDIA PROMOSI DI SANGGAR TENUN LINTAU MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP 7 DAN DATABASE MYSQL**

**Nama** : **Rifqi Ranafeli**

**No.BP** : **15101152610735**

**Jurusan** : **Sistem Informasi**

**Fakultas** : **Ilmu Komputer**

**Pembimbing** : **1.Guslendra S.Kom,M.Kom**  
**2.Novi Trisna S.Kom,M.Kom**

Penelitian telah dilakukan pada Sanggar Tenun Lintau dimana yang dijadikan dasar dalam penelitian ini yaitu membangun website e-commerce pengolahan data transaksi penjualan dan pemesanan serta sebagai media promosi. Penyajian laporan-laporan yang berhubungan dengan informasi pemesanan dan ketersediaan disajikan dalam bentuk tabel yang mana hal ini diasumsikan akan lebih jelas dan akurat bila dibandingkan dengan laporan sebelumnya hanya dibuat dengan cara manual yang mempunyai tingkat kesalahan yang relatif tinggi. Manfaat terbesar dalam membantu pemesanan barang dan perhitungan jumlah pembelian barang yang optimal dan menghitung persediaan barang yang ada. Serta dalam perancangan aplikasinya menggunakan bahasa pemrograman PHP7 dan Database MySQL yang dapat melakukan pemesanan dan laporan barang menjadi lebih efektif dan efisien.

*Kata Kunci: E-Commerce, Website, PHP7 dan MySQL*