

## ABSTRAK

**Alfonso, NPM: 825160005. Sistem Informasi Penjualan Kain Berbasis Web Pada PT Pulau Intan Lestari. Skripsi, Jakarta: Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Tarumanagara, Juni 2020.**

*Website "Sistem Informasi Penjualan Kain Berbasis Web Pada PT Pulau Intan Lestari"* bertujuan untuk mempermudah *customer* dalam melakukan proses pembelian terutama *customer* yang berasal dari luar kota sehingga proses pemesanan dan pembelian tidak terbatas oleh jarak dan waktu. Hasil yang diperoleh adalah *website* dengan nama domain 'skripsipulauintan.my.id' yang sudah dihosting. Pembuatan *website* ini menggunakan metode *SDLC* dengan pendekatan *Waterfall* yang dilakukan dengan beberapa tahapan yaitu tahap analisis, desain, implementasi, pengujian, dan perawatan. *Website* ini menggunakan perancangan berupa *Flowchart*, *Context Diagram*, *Data Flow Diagram*, *Entity Relationship Diagram*, Hubungan Antar Tabel. Pengujian *website* dengan menggunakan metode *Black Box Testing* dan *User Acceptance Test (UAT)*. Pembuatan *website* ini dengan menggunakan bahasa pemrograman *HTML* dan *PHP* serta menggunakan *MySQL* sebagai *Database Management Software*.

**Kata Kunci** : Penjualan, Pulau Intan Lestari, *Website*