

## ABSTRAK

Toko Batik Abdisesama adalah toko yang menjual berbagai macam batik. Batik yang dijual adalah kemeja, dress, atasan wanita, gamis, sarimbit, baju untuk anak-anak, dan kain. Pada saat ini proses pemasaran dan penjualan batik masih manual dan kurang efisien. Pembeli yang berada di luar kota Toko Batik Abdisesama ini masih sangat kesulitan jika ingin berbelanja di toko ini. Pembeli harus datang ke toko langsung atau membeli lewat facebook. Hal ini sangat menyulitkan pembeli karena pelayanan melalui facebook sangat terbatas dan sering terjadi keterlambatan dalam pelayanan.

Untuk mengatasi masalah di atas, dibutuhkan suatu analisis dan desain yang mampu membangun sebuah sistem web di toko batik Abdisesama. Sistem web dirancang untuk mempermudah pembeli dan penjual dalam bertransaksi jarak jauh. Analisis dan desain web ini menggunakan desain interface, usecase, desain database.

Analisis dan desain ini diharapkan dapat membantu pembangunan sistem yang dibutuhkan oleh toko batik Abdisesama. Sehingga proses transaksi penjualan batik dapat berjalan dengan baik, efisien, dan pembeli dapat berbelanja dengan mudah dan nyaman.

## ABSTRACT

Batik Abdisesama is a shop which sells various model of batik such as shirts, dresses, blouses, long dresses, kids outfit. For now, marketing and selling process are running manually and less efficient. Customers who live far from Batik Abdisesama store are having problems of buying the products. Customers need to go to the store directly or buy through Abdisesama's facebook page. These conditions are troubling the customers because trough Facebook the service are limited and it makes the seller respons late.

To solve the problem, therefore an analysis and design that can built web system needed on Batik Abdisesama store. Web system is designed to help customers and seller in long distance transaction. This analysis and design using interface design, use case, and database design.

This analysis and design is expected to help the system builder that neededby batik Abdisesama. Therefore, batik selling transaction process can be running well, efficient, and the customers can shop easily. Especially those who live far from Abdisesama store.