

# PENERAPAN SISTEM POINT OF SALE PADA PENJUALAN BATIK KAYU

(Studi Kasus: Sanggar Peni, Krebet, Pajangan, Bantul)

Fahrizal Wira Ananda, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs.

## Abstrak

Sanggar Peni merupakan produsen kerajinan batik kayu yang memproduksi berbagai macam kerajinan, seperti aksesoris, dekor rumah hingga perabotan rumah tangga. Sanggar Peni telah berdiri sejak tahun 1989 dan saat ini merupakan bagian dari Desa Wisata Krebet yang berlokasi di kecamatan Pajangan, Bantul. Saat ini proses transaksi dan pencatatan data penjualan masih dilakukan dengan sistem manual sehingga dinilai kurang efektif dan efisien. Dengan demikian dilakukan penelitian untuk membangun sistem berupa Penerapan Sistem *Point Of Sale* Pada Penjualan Batik Kayu Berbasis *Website* agar dapat membuat proses bisnis di Sanggar Peni menjadi lebih efisien dan dapat mempercepat proses transaksi penjualan batik kayu serta meningkatkan kinerja karyawan dalam melayani pelanggan dan mengelola data penjualan. Adapun tahapan penelitian yang dilakukan oleh penulis berupa pengumpulan data yang didalamnya terdiri dari wawancara, observasi dan dokumentasi. Tahapan berikutnya adalah studi literatur, implementasi sistem, pengujian sistem dan evaluasi. *Website* ini dikembangkan menggunakan *framework Laravel*, *Bootstrap*, dan basis data *MySQL*. Hasil penelitian dengan diterapkannya aplikasi point of sale ini adalah mampu meningkatkan kinerja pegawai kasir dalam melakukan proses input data transaksi sehingga meminimalisir kemungkinan kesalahan dalam perhitungan pembelian produk konsumen dan memberikan pelayanan yang cepat dan nyaman. Serta dapat memudahkan pemilik usaha untuk mengontrol proses transaksi yang sedang berjalan serta memudahkan karyawan dalam mengelola data penjualan serta pembuatan laporan ke pemilik usaha Sanggar Peni.

Kata kunci: Sistem, *Point Of Sale*, Kerajinan Batik Kayu, *Website*

# APPLICATION OF THE POINT OF SALE SYSTEM IN WOODEN BATIK SALES

(Case Study: Peni Studio, Kreet, Pajangan, Bantul)

Fahrizal Wira Ananda, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs.

## Abstract

Sanggar Peni is a manufacturer of wooden batik crafts that produces various kinds of crafts, such as accessories, home decor and household furniture. Sanggar Peni has been established since 1989 and is currently part of the Kreet Tourism Village located in Pajangan sub-district, Bantul. Currently the transaction process and recording of sales data is still carried out using a manual system so it is considered less effective and efficient. Thus, research was carried out to build a system in the form of implementing a point of sale system for website-based wooden batik sales in order to make the business process at Sanggar Peni more efficient and speed up the wooden batik sales transaction process and improve employee performance in serving customers and managing sales data. The research stages carried out by the author were in the form of data collection which consisted of interviews, observation and documentation. The next stages are literature study, system implementation, system testing and evaluation. This website was developed using the Laravel framework, Bootstrap, and MySQL database. The results of the research by implementing this point of sale application are that it is able to improve the performance of cashier employees in carrying out the transaction data input process, thereby minimizing the possibility of errors in calculating consumer product purchases and providing fast and comfortable service. And it can make it easier for business owners to control ongoing transaction processes and make it easier for employees to manage sales data and make reports to Sanggar Peni business owners.

Keywords: System, Point Of Sale, Wooden Batik Crafts, Website