

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Industri kerajinan tangan di Indonesia tumbuh dan berkembang cukup pesat di banyak pusat yang disebut sentra kerajinan rakyat. Dymas Kulit adalah salah satu pelaku industri kulit yang berada di Magetan, Jawa Timur, Indonesia. Berdiri sejak beberapa dekade yang lalu, Dymas Kulit telah mengukuhkan dirinya sebagai produsen produk kulit berkualitas tinggi. Dymas Kulit memasarkan produknya melalui berbagai saluran, termasuk toko-toko fisik, pasar tradisional, dan platform online.

Selama ini penjualan produk sepatu di Dymas Kulit masih menggunakan sistem secara manual contohnya pada proses pemesanan produk pelanggan perlu melakukan pemesanan dengan datang langsung ke toko kemudian pelanggan melakukan pembayaran secara langsung dengan uang tunai atau pelanggan dapat melakukan transfer ke rekening bank yang disediakan oleh Dymas Kulit. Setelah transfer, bukti pembayaran harus dikirimkan ke pihak Dymas Kulit untuk verifikasi. Kemudian produk yang dipesan akan diambilkan oleh penjual dari gudang dan diperiksa kualitasnya untuk memastikan tidak ada cacat atau kerusakan. Estimasi pengiriman di Dymas Kulit biasanya memerlukan waktu sekitar 2 hingga 5 hari untuk wilayah Jawa. Namun, waktu pengiriman bisa bervariasi tergantung lokasi pengiriman dan jasa ekspedisi yang digunakan.

Berdasarkan permasalahan ini, sistem informasi menjadi Solusi untuk menyelesaikan kegiatan penjualan Sepatu di Dymas Kulit. Proses yang akan dikembangkan pada sistem informasi untuk dymas kulit antara lain : kontrol data pengrajin, data barang, transaksi masuk dan keluar barang, dan dapat menampilkan jumlah minimum persediaan, memudahkan pengecekan barang dan dapat mencetak laporan transaksi. suatu kesatuan yang terdiri komponen atau elemen yang dihubungkan bersama untuk memudahkan aliran informasi, materi atau energi untuk mencapai suatu tujuan (Erwan Effendi, 2023). Sistem Informasi dibuat menggunakan website karena dapat diakses dengan media apa saja baik laptop, handphone maupun komputer (Wayan dkk., 2024).

Dengan kemajuan teknologi, semua pekerjaan manusia yang masih dilakukan dengan tangan dapat dilakukan dengan teknologi modern. Sistem harus digunakan untuk meningkatkan pekerjaan ini terkomputerisasi. Oleh karena itu dapat membantu mempercepat pekerjaan manusia yang biasanya dilakukan secara manual bisa menjadi terotomatisasi (Faqih and Wahyudi 2022).

Pesatnya perkembangan teknologi informasi khususnya di bidang komputer sangat memengaruhi banyak aspek kehidupan. Sumber daya manusia yang berkualitas dan mampu diperlukan untuk mengimbangi kemajuan teknologi menguasai bidang tersebut. Penggunaan teknologi komputer semakin meningkat pesat karena adanya perpaduan antara teknologi komputer dan teknologi informasi. Kombinasi ini menciptakan Adanya internet membuat segalanya menjadi lebih mudah, terutama dalam hal bisnis (Syifa'ul Aqhyar dkk., 2021).

Berdasarkan uraian permasalahan diatas, pengembangan sistem informasi jual beli berbasis website untuk Dymas Kulit di Kota Magetan dapat dianggap sebagai langkah yang tepat dalam menghadapi tantangan dan memanfaatkan peluang dalam bisnis kulit mereka.

B. Pembatasan Masalah

Pembuatan sistem informasi penjualan produk kulit di Dymas Kulit ini terbatas oleh beberapa hal seperti:

1. Hanya menanggapi sistem bagian jual beli serta pembayaran
2. Sistem ini menggunakan Framework Code Igniter, HTML, CSS, dan PHP.

C. Rumusan Masalah

Sistem penjualan di Dymas Kulit Kota Magetan saat ini masih manual. Hal ini menyebabkan beberapa permasalahan seperti;

1. Bagaimana merancang dan membangun sistem informasi jual beli produk di toko Dymas Kulit
2. Bagaimana implementasi sistem penjualan di Dymas Kulit?
3. Bagaimana mengevaluasi sistem penjualan di Dymas Kulit?

D. Tujuan Penelitian

Pembuatan sistem informasi penjualan produk kulit di Dymas Kulit ini bertujuan untuk:

1. Membantu toko Dymas Kulit membangun sistem informasi untuk melayani kegiatan jual beli sepatu
2. Menerapkan sistem informasi yang dibangun pada toko Dymas Kulit
3. Memastikan sistem informasi yang dibangun dapat digunakan oleh seluruh pegawai toko Dymas Kulit

E. Kegunaan Penelitian

Berikut ini adalah keuntungan yang diperoleh penulis dan perusahaan dari Tugas Akhir:

1. Bagi Penulis

Mengembangkan pengetahuan yang telah dipelajari selama kuliah dan meningkatkan pemahaman tentang cara memanfaatkannya.

2. Bagi Perusahaan

- a. Memudahkan Perusahaan menjual produk kulitnya.

b.Memudahkan pelanggan membeli produk kulit di Dymas Kulit

c.Memperluas jangkauan penjualan produk di Dymas Kulit

3. Bagi Universitas

Untuk referensi perpustakaan yang dapat digunakan sebagai alat untuk meningkatkan pengetahuan mahasiswa lainnya.