

BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Penelitian Terdahulu

Peneliti melakukan penelitian terdahulu untuk mencari perbandingan dan mengkaji penelitian yang telah dilakukan. Kegiatan ini bertujuan untuk melihat persamaan dan perbedaan yang dilakukan oleh penelitian terdahulu dengan yang akan diteliti, sehingga peneliti mengetahui suatu permasalahan, kelebihan, serta kekurangannya. Dengan ini peneliti mencantumkan hasil penelitian yaitu:

Di kabupaten Samosir banyak Pengrajin Ulos yang menghasilkan Ulos dengan motif dan corak yang cantik dan beragam. Namun cara pembeliannya masih manual dan bisa dibilang sangat biasa karena Ulos tersebut hanya dipajangkan didepan rumah, sehingga penjualannya tidak terlalu banyak dan tidak bisa menarik konsumen secara luas. Di desa Lumban Suhi Suhi Toruan belum mempunyai sistem informasi yang mendukung dalam proses penjualan Ulos, serta dalam memasarkan dan memperkenalkan Ulos ke masyarakat luas belum mempunyai media promosi yang dapat mencakup pasar luas.

Dengan adanya masalah yang dihadapi oleh Desa Lumban Suhi Suhi Toruan tersebut, maka dibutuhkan teknologi informasi berupa sistem informasi yang dapat membantu penyampaian informasi produk dan harga secara detail kepada konsumen. Selain itu melalui sistem informasi akan dapat mengakses informasi yang dibutuhkan kapan saja dan dimana saja. Suatu sistem informasi akan menjelaskan bagaimana proses penjualan Ulos dilakukan sehingga dapat

ditampilkan waktu pemesanan dan waktu yang dibutuhkan untuk mengirimkan pesanan hingga sampai kepada pelanggan yang memesannya. Tidak hanya itu, dengan adanya sistem informasi, penjualan Ulos akan dapat memperluas jangkauan pemasaran [8].

Persamaan	Perbedaan
Persamaan dari penelitian ini tentang sistem informasi yang kurang mendukung agar informasi dari perusahaan dapat di kenal oleh masyarakat luas.	Perbedaanya yaitu di penelitian terdahulu penjualannya kainnya hanya dipajangkan di depan rumah.

Seni tenun merupakan salah satu industri kerajinan tangan yang menarik untuk dikunjungi di Kampung Warna Warni yang tepatnya berada di Kelurahan Sulaa. Dalam proses produksi hasil karyanya, masyarakat di Kelurahan Sulaa menggunakan alat-alat tradisional. Untuk mengembangkan karya seni tenun terus meningkatkan kualitas produk agar produk semakin dikenal sehingga tingkat penjualan meningkat. Namun hasil tenun yang di produksi oleh masyarakat di Kampung Warna Warni belum memiliki media informasi dan promosi yang dapat diakses dengan mudah dan cepat oleh masyarakat luas untuk mengetahui macam-macam hasil tenun yang dihasilkan.

Berdasarkan hal tersebut maka masalah ini kemudian diangkat menjadi topik penelitian untuk membuat sebuah aplikasi dengan judul “Rancang Bangun Website Seni Tenun Kampung Warna Warni Kelurahan Sulaa Kota Baubau”. Penelitian ini berfokus pada pembuatan website seni tenun yang ada di kampung

warna warni Kelurahan Sulaa seperti nama-nama motif kain yang dihasilkan, peralatan yang digunakan, penjualan hasil tenun dan pembayaran dilakukan setelah barang diantarkan untuk wilayah Kota Baubau dan sekitarnya serta pembayaran internet banking untuk diluar Kota Baubau [2].

Persamaan	Perbedaan
Persamaan dari penelitian ini yaitu belum mempunyai media informasi yang dapat diakses dengan mudah oleh masyarakat luas.	Perbedaannya yaitu pembayaran dilakukan setelah barang diantarkan untuk kota tersebut.

2.2 Pengertian Sistem

Sistem merupakan sekumpulan objek-objek yang saling berelasi dan berinteraksi serta hubungan antar objek bisa dilihat sebagai satu kesatuan yang dirancang untuk mencapai satu tujuan. Namunn secara sederhana sistem dapat diartikan sebagai suatu kumpulan atau himpunan dari unsur atau variabel-variabel yang saling teroganisasi, saling berinteraksi, dan saling bergantung sama lain. [1]

2.3 Pengertian Informasi

Infomasi merupakan sebuah data penting yang diolah menjadi bentuk berguna yang dapat memberikan pengetahuan bagi penerima dalam mengambil keputusan, baik untuk sekarang maupun yang akan datang. [2]

2.4 Pengertian Sistem Informasi

Dasar untuk memahami sistem informasi adalah untuk memahami hubungan antara data dan informasi sebagai entitas penting yang membentuk sistem informasi. Data adalah nilai, status, atau sifatnya sendiri, terlepas dari konteksnya. Informasi, di sisi lain, adalah data yang diproses dalam bentuk yang berarti bagi penerima dan berguna dalam membuat keputusan saat ini atau masa depan.. [1]

2.5 Pengertian Penjualan

Menurut Hermawan (2006) bahwa penjualan merupakan “Kegiatan terdepan perusahaan di dalam menghasilkan sesuatu dari suatu proses pertukaran yang terjadi dipasar.

Menurut Sadeli (2005) “Penjualan adalah suatu tindakan untuk menukar barang atau jasa dengan uang dengan cara mempengaruhi orang lain agar mau memiliki barang yang ditawarkan sehingga kedua belah pihak mendapatkan keuntungan dan kepuasan”

Dapat disimpulkan dari berbagai pendapat di atas penjualan merupakan suatu transaksi penyerahan barang atau jasa sehingga menimbulkan pendapatan bagi pihak penjual yang dapat dilakukan baik secara tunai maupun kredit. [3]

2.6 Pengertian Kain

Kain merupakan produk yang terbuat dari serat alami atau buatan. Biasanya kain ini dikerjakan secara ditenun dengan berbagai cara kemudian dapat

di warnai, didekorasi, atau disulam dengan unsur dan gaya, menghasilkan jenis kain yang eksklusif dan unik. [13]

2.7 Pengertian Tenun

Tenun adalah metode menenun atau menyilangkan dua kelompok benang yang saling tegak lurus untuk membentuk kain tenun dengan desain tertentu. Dengan kata lain prinsip pembuatan kain tenun itu menyilangkan benang pakan pada celah deretan benang lusi yang disusun memanjang dari gulungan benang yang dipersiapkan sebelumnya. Prosesnya kain ini dibentuk silangan atau anyaman benang lusi dan pakan disebut menenun. [12]

2.8 Pengertian Adat

Adat merupakan gagasan kebudayaan yang terdiri dari nilai-nilai kebudayaan, norma, kebiasaan, kelembagaan, hukum adat yang lazim dilakukan di suatu daerah. Apabila adat ini dilanggar atau tidak dilaksanakan maka akan menimbulkan sanksi kepada orang yang melanggar. [14]

2.8 Pengertian Website

Website adalah keseluruhan halaman-halaman web yang terdapat dalam sebuah domain yang mengandung informasi. Halaman website biasanya berupa dokumen yang ditulis dalam format *Hyper Text Markup Language* yang bisa diakses melalui HTTP, HTTPS adalah suatu protokol yang menyampaikan berbagai

informasi dari server website untuk ditampilkan kepada para user atau pemakai melalui web browser. [4]

2.9 Pengertian MySql

MySql merupakan sistem manajemen database yang bersifat relational. Artinya, data yang dikelola dalam database yang akan diletakkan pada beberapa tabel yang terpisah sehingga manipulasi data akan jauh lebih cepat. MYSQL dapat digunakan untuk mengelola database mulai dari yang kecil sampai dengan yang sangat besar. [5]

2.10 Pengertian XAMPP

XAMPP merupakan sebuah perangkat lunak aplikasi cross platform yaitu: Apache, MySQL, PHP dan Perl. XAMPP juga memberikan solusi sederhana dan cukup ringan dijalankan, memungkinkan untuk membuat web server lokal untuk melakukan pengetesan website. XAMPP juga bisa digunakan untuk menguji kinerja fitur maupun menampilkan konten yang ada di website kepada orang lain tanpa terkoneksi dengan internet [6].