

BAB I

PENDAHULUAN

1.2 Latar Belakang

Indonesia merupakan negara yang kaya akan keberagaman budaya, termasuk dalam bentuk seni kerajinan tradisional. Salah satu warisan budaya tersebut adalah kain tenun songket, yang telah lama digunakan sebagai bagian dari pakaian adat di berbagai daerah. Tenun songket tidak hanya merepresentasikan keindahan visual, tetapi juga mencerminkan kehalusan seni dan nilai budaya yang diwariskan secara turun-temurun [1]. Di antara berbagai jenis tenun songket yang berkembang di Indonesia, terdapat Songket Tenun Tarutung yang berasal dari daerah Sumatera Utara. Kain ini memiliki ciri khas tersendiri yang mencerminkan identitas budaya lokal serta nilai estetika tinggi, sehingga layak untuk terus dilestarikan dan dikembangkan sebagai produk unggulan daerah [2].

Saat ini, tenun songket termasuk songket Batak semakin dikenal masyarakat, membuka peluang bagi usaha seperti Tenun Songket Siregar untuk mengembangkan usaha dan meningkatkan daya saing. Namun, pencatatan penjualan yang masih manual menimbulkan risiko kesalahan data, kehilangan bukti transaksi, dan keterlambatan laporan. Kurangnya integrasi dengan sistem informasi akuntansi juga menghambat efektivitas pengelolaan keuangan. Sistem Informasi Akuntansi berperan penting dalam mendukung operasional dan pengambilan keputusan usaha. Dengan sistem informasi akuntansi pencatatan dan pelaporan keuangan menjadi lebih terstruktur, akurat, efisien, dan tepat waktu [3]. Oleh karena itu, dibutuhkan sistem informasi akuntansi yang lebih efisien dan akurat untuk mendukung proses pencatatan dan pelaporan.

Berbagai penelitian terdahulu menegaskan bahwa sistem informasi penjualan berbasis VB .NET secara signifikan meningkatkan efisiensi, kecepatan, dan akurasi pencatatan transaksi pada umkm.(4) merancang aplikasi desktop

.menggunakan VB .NET 2010, MySQL, dan Crystal Reports untuk Toko Berkas Sesama, yang otomatis mengelola input transaksi penjualan dan pembelian, stok, serta laporan harian hingga tahunan, sehingga operasional menjadi lebih efisien dibanding manual Selanjutnya, [5] di TB Berkas Keramik berhasil mentransformasi pencatatan nota manual ke sistem komputer, lengkap dengan laporan penjualan harian hingga bulanan dan stok barang yang andal, dengan efektivitas Studi pada Toko Mutiara [6] menunjukkan sistem VB .NET mampu mengelola data petugas, produk, transaksi, dan laporan bulanan secara cepat dan akurat, sementara (7) membuktikan bahwa modul penjualan berbasis web memudahkan input pesanan, pencetakan nota, dan penyajian laporan secara efisien. Terakhir, [8] pada UMKM Centra Tenun Tanjung Palembang melaporkan bahwa sistem akuntansi penjualan dan persediaan berbasis VB .NET meningkatkan keakuratan data stok dan penjualan dibanding metode manual. Dengan demikian, Visual Basic .NET sangat layak menjadi platform untuk aplikasi Tenun Songket Tarutung Siregar, karena ringan, sederhana, mudah dioperasikan, serta mendukung profesionalisme, efisiensi, dan modernisasi pengelolaan usaha.

Usaha Tenun Songket Siregar hingga kini masih menerapkan sistem pencatatan penjualan secara manual, baik dalam proses pencatatan transaksi maupun penyusunan laporan penjualan. Setiap transaksi penjualan keterlambatan dalam merekap total penjualan, ketidaksesuaian antara data penjualan dan stok barang, serta menyulitkan dalam membuat laporan penjualan periodik. Kondisi ini umum terjadi pada UMKM yang belum mengadopsi sistem informasi akuntansi, yang menurut (9) meningkatkan risiko kehilangan data, kesalahan input, serta menurunkan akurasi informasi keuangan.

Permasalahan yang dihadapi oleh usaha Tenun Songket Tarutung Siregar, seperti pencatatan penjualan yang masih dilakukan secara manual, berdampak pada ketidakakuratan data barang, keterlambatan dalam perhitungan hasil penjualan, serta kesulitan dalam menelusuri histori transaksi. Hal ini mengakibatkan lambatnya pengambilan keputusan usaha dan menurunnya kepercayaan terhadap informasi keuangan yang tersedia. Oleh karena itu, dibutuhkan sebuah sistem informasi akuntansi penjualan yang terkomputerisasi dan terintegrasi, guna

mengatasi permasalahan pencatatan dan pelaporan penjualan, serta membantu meningkatkan efisiensi, efektivitas, dan akurasi dalam pengelolaan data penjualan pada Tenun Songket Siregar.

Berdasarkan uraian tersebut, penulis tertarik untuk mengangkat judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada Tenun Songket Siregar Berbasis VB .NET” sebagai solusi atas permasalahan pencatatan penjualan yang masih dilakukan secara manual. Sistem ini diharapkan dapat membantu meminimalkan kesalahan, mempercepat proses pengelolaan data, serta mempermudah monitoring penjualan dan stok barang secara lebih efisien dan terintegrasi.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pemaparan latar belakang diatas, dapat dirumuskan suatu permasalahan penelitian sebagai berikut:

1. Bagaimana proses pencatatan dan perhitungan transaksi penjualan saat ini dilakukan pada usaha Tenun Songket Siregar?
2. Bagaimana merancang sistem informasi akuntansi penjualan berbasis VB .NET yang akurat, efisien, dan sesuai dengan kebutuhan Usaha Tenun Songket Siregar?
3. Bagaimana sistem informasi berbasis VB.NET dapat membantu meningkatkan efektivitas dan efisiensi penjualan?

1.3 Ruang Lingkup Masalah

Berdasarkan rumusan masalah yang telah dikemukakan, untuk menghindari penyimpangan pembahasan dan tujuan dalam penulisan Tugas Akhir ini, maka penulis membatasi ruang lingkup permasalahan yang berkaitan dengan sistem informasi akuntansi penjualan pada Usaha Tenun Songket Tarutung Siregar, yaitu:

1. Penelitian hanya membahas dan menganalisis sistem informasi pencatatan penjualan pada Usaha Tenun Songket Siregar.
2. Penelitian hanya berfokus pada perancangan sistem informasi akuntansi penjualan pada Tenun Songket Siregar menggunakan Visual Basic .Net
3. Penelitian hanya membahas sejauh mana sistem informasi akuntansi penjualan berbasis VB .NET dapat membantu meningkatkan efektivitas dan efisiensi penjualan pada Usaha Tenun Songket Siregar.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.4.1 Tujuan

Berdasarkan rumusan masalah di atas, adapun yang menjadi tujuan dari penulis adalah sebagai berikut:

1. Untuk membuat perancangan sistem informasi akuntansi penjualan pada Tenun Songket Tarutung Siregar berbasis Visual Basic .NET.
2. Untuk meningkatkan efisiensi dan keakuratan pencatatan transaksi penjualan melalui sistem informasi terkomputerisasi yang terintegrasi pada Tenun Songket Tarutung Siregar.
3. Untuk menganalisis dan mengevaluasi sistem informasi akuntansi penjualan berbasis VB .NET dalam meningkatkan efektivitas serta efisiensi proses pengelolaan penjualan pada Usaha Tenun Songket Tarutung Siregar.

1.4.2 **Manfaat**

Adapun manfaat penelitian yang akan diperoleh dari pengajuan Tugas Akhir ini yaitu:

1. Bagi penulis akan memberikan manfaat dalam penerapan teori-teori yang telah dipelajari selama perkuliahan, khususnya dalam bidang sistem informasi akuntansi, serta memperluas pengalaman dan wawasan praktis melalui penerapan langsung dalam dunia kerja.
2. Bagi usaha Tenun Songket Tarutung Siregar untuk membantu mengatasi permasalahan pencatatan penjualan yang masih dilakukan secara manual, serta menjadi solusi dalam meningkatkan efisiensi dan akurasi pengelolaan data penjualan melalui sistem yang terkomputerisasi.
3. Bagi Universitas Imelda Medan, penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi dalam memperkaya khasanah literatur ilmiah serta menjadi referensi akademis terkait penerapan sistem informasi akuntansi penjualan berbasis Visual Basic .NET pada sektor usaha kecil dan menengah (UKM).

1.5 **Metode Pengumpulan Data**

Metode penelitian merupakan langkah penting dalam penyusunan tugas akhir ini khususnya bagi perancangan sistem. Di dalam kegiatan penelitian penulis melakukan pengumpulan data melalui cara sebagai berikut:

1. Metode Observasi.

Metode pengumpulan data dan fakta di lapangan, dengan melihat atau mengamati secara langsung peristiwa, keadaan, serta proses yang berkaitan dengan objek yang diteliti, kemudian dijadikan data yang digunakan sebagai acuan dalam pembahasan permasalahan.

2. Metode Wawancara.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, untuk mendapatkan informasi secara lengkap maka penulis melakukan suatu metode tanya jawab mengenai semua kegiatan yang berhubungan dengan penjualan pada usaha Tenun Songket Tarutung Siregar

3. Metode literatur.

Dengan melakukan studi kepustakaan melalui buku – buku referensi untuk mendapatkan data yang berhubungan dengan judul tugas akhir yang penulis ambil

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah pembahasan dalam penyusunan penelitian ini, ada menjadi (Lima) bab dimana setiap bab terdiri dari beberapa pokok bahasan, maka penulis menyusun sistematis sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Diawali dengan penjelasan mengenai latar belakang masalah, dilanjutkan dengan rumusan masalah, manfaat dan tujuan, batasan masalah, dan metodologi penelitian.

BAB II : TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini berisikan tentang sejarah singkat perusahaan, visi, misi, struktur organisasi, tugas, wewenang, tanggung jawab, logo, makna logo, dan denah lokasi.

BAB III : LANDASAN TEORI

Pada bab ini menjelaskan mengenai teori-teori yang berhubungan dengan penjualan pada tenun songket tarutung siregar

BAB IV : ANALISA DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini menguraikan sistem yang diusulkan, perancangan model sistem yang diusulkan, tampilan dan kode program aplikasi yang dibuat, serta menjelaskan kelemahan dan kelebihan sistem yang diusulkan.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini merupakan bagian penutup Dari penulisan tugas akhir. Bagian ini terdiri dari kesimpulan untuk mengatasi permasalahan-permasalahan yang terjadi serta saran-saran yang bermanfaat.