

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Gudang Sinar Jati Makmur merupakan jenis bisnis yang menyediakan kebutuhan sehari-hari. Seperti makanan, minuman, dan barang-barang rumah tangga. Stok barang yang efisien dan terkelola dengan baik sangat penting untuk menjaga kelancaran operasional toko Sinar jati makmur tersebut. Ketidakmampuan mengelola stok barang dengan efektif dapat menyebabkan kekurangan persediaan, kehilangan pelanggan, atau kelebihan persediaan yang berpotensi merugikan bisnis.

Gudang Sinar jati Makmur seringkali dihadapkan pada tantangan dalam mengelola persediaan barang. Permintaan pelanggan yang fluktuatif, kadaluwarsa barang yang cepat, dan perubahan harga yang sering dapat mempersulit pengelolaan stok barang. Dalam konteks ini, Tugas Akhir tentang “Sistem Informasi Manajemen Stok Gudang Sinar Jati Makmur” dapat memberikan solusi atau strategi yang dapat membantu mengatasi tantangan ini.

Banyak gudang sembako masih mengandalkan metode manajemen stok barang tradisional, seperti perhitungan manual atau pencatatan sederhana menggunakan buku catatan. Pendekatan ini dapat menjadi tidak efisien dan rentan terhadap kesalahan manusia. Dalam Tugas Akhir ini, Penelitian dapat difokuskan pada pengembangan atau implementasi “Sistem Informasi Manajemen Stok Gudang yang lebih canggih dan terotomatisasi.

Perkembangan teknologi informasi telah memberikan banyak solusi yang dapat membantu pengelolaan stok barang yang lebih efisien. Dalam Tugas Akhir ini, penelitian dapat melibatkan pemilihan dan implementasi perangkat lunak atau sistem informasi yang sesuai untuk mengelola stok barang di gudang Sinar Jati Makmur. Hal ini dapat mencakup penggunaan perangkat lunak penjualan, sistem manajemen inventaris, atau sistem POS (Point Of Sale).

Manajemen stok barang yang efisien dapat membantu gudang Sinar Jati makmur mengurangi biaya persediaan, mengoptimalkan proses pengadaan barang, menghindari kekurangan stok atau kelebihan persediaan, serta meningkatkan kepuasan pelanggan.

Tugas Akhir ini, penelitian dapat fokus pada identifikasi metode atau strategi yang dapat meningkatkan efisiensi dan keuntungan toko Sinar Jati Makmur melalui pengelolaan stok barang yang optimal. Dalam Tugas Akhir tentang “Sistem Informasi Manajemen Gudang Sinar jati Makmur”, penting untuk melakukan tinjauan literatur yang komprehensif untuk memahami tantangan dan solusi yang diajukan sebelumnya. Selain itu, dapat dilakukan studi kasus di gudang Sinar jati Makmur atau pengumpulan data empiris untuk mendapatkan wawasan yang baik tentang masalah dan kebutuhan yang spesifik dalam pengelolaan stok barang di gudang Sinar jati Makmur.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan beberapa alasan yang telah dipaparkan diatas, maka masalah yang perlu dijawab dalam penelitian ini. Adapun permasalahan tersebut adalah Bagaimana Sistem Informasi Manajemen Stok Gudang Sinar Jati Makmur dapat membantu dalam mengatasipermasalahan yang ada?

## **1.3 Batasan Masalah**

Berdasarkan masalah yang timbul di atas maka perlu adanya batasan yang jelas Pada penelitian ini, yaitu :

- a. fokus penelitian adalah pada manajemen stok barang digudang Sinar Jati Makmur, termasuk aspek pengadaan, pemantauan stok, dan pengambilan keputusan terkait persediaan.
- b. Penelitian harus mempertimbangkan terkait manajemen stok barang, seperti perencanaan persediaan , pengendalian persediaan, pemantauan stok.

Dengan mempertimbangkan faktor-faktor diatas, batasan masalah yang jelas dan terdefinisi dengan baik akan membantu dalam merancang penelitian yang fokus dan efektif dalam mengatasi permasalahan pengelolaan stok barang di toko Sinar Jati makmur

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan pembuatan Tugas Akhir ini adalah :

- a. Untuk mempermudah dan mempercepat proses dalam pengelolaan stok barang digudang Sinar Jati Makmur. Hal ini melibatkan pemahaman mendalam tentang karakteristik Gudang Sinar Jati Makmur, masalah pengadaan dan pemantauanstok.
- b. Untuk meningkatkan efisiensi operasional gudang Sinar Jati Makmur melalui penggunaan sistem informasi stok barang yang tepat. Hal ini mencakup pengoptimallan pengadaan barang, pengelolaan persediaan yang lebih efektif, pengurangan biaya persediaan, dan penghindaran kekurangan stok atau kelebihanpersediaan.

Tujuan penelitian dalam Tugas Akhir Sistem Informasi Manajemen Stok GudangSinar Jati Makmur ini dapat disesuaikan dengan kebutuhan dariGudang Sinar Jati Makmur yang teliti.

#### **1.5 Mamfaat Penelitian**

- a. Dapat membantu Gudang Sinar Jati Makmur dalam mengoptimalkan manajemen stokbarang, mengurangi waktu yang dibutuhkan untuk pengadaan dan pengisian stok, serta menghindari kekurangan atau kelebihan persediaan yang tidak perlu. Hal ini akan meningkatkan efisiensi operasional Gudang SinarJati Makmur secara keseluruhan.
- b. Dengan sistem informasi stok barang yang efektif, penelitian dapat membantu pengambilan keputusan yang lebih terinformasi dan akurat dalam hal pengadaanbarang. Keputusan yang tepat dapat meningkatkan kinerja Gudang Sinar Jati Makmur dan membantu mencapai tujuan bisnis.