

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1. Latar Belakang**

Dalam era globalisasi ini persaingan antara dunia usaha terjadi dengan sangat pesat. Hal ini terjadi karena banyak pesaing bisnis yang melakukan bidang usaha yang sama dengan mutu dan pelayanan yang lebih baik demi mendapatkan pelanggan yang lebih banyak dan mempertahankannya demi kelangsungan usaha mereka. Semakin banyak pelanggan maka semakin banyak keuntungan yang diperoleh usaha tersebut yang tidak didirikan buat sejenak, tapi dengan jangka waktu yang lama. Sehingga keuntungan sangat mempengaruhi sebuah usaha, salah satunya PT. Aziz Machmud Putra (AMP).

PT. AMP merupakan sebuah tempat usaha yang beralamat di Jl. M. H. Muhidin Pangkalpinang no. 18. Yang mana perusahaan tersebut bergerak dalam bidang distribusi barang.

Pada saat stok barang sudah mencapai titik minimum, bagian gudang minta barang ke administrasi dan bagian administrasi buat order barang ke pabrikan. Pabrikan kirim barang via ekspedisi. Bagian gudang terima barang dan STTB. Lalu bagian gudang mencocokkan barang yang dikirim dan tanda tangan STTB. Jika barang yang dikim cocok, bagian gudang buat laporan penerimaan barang. Jika tidak cocok bagian gudang mengkonfirmasi ke bagian administrasi. Administrasi akan menghubungi ke pabrikan. Setiap bulan bagian gudang membuat laporan.

### **2. Masalah**

Pada umumnya tiap perusahaan tidak terlepas akan masalah aktivitasnya untuk mencapai tujuan yang diinginkan. Permasalahan yang akan diselesaikan adalah bagaimana merancang suatu sistem informasi yang efisien dan efektif untuk mengolah dan dapat menangani data persediaan barang

pada PT. Aziz Machmud Putra dengan menggunakan bantu computer, agar kegiatan yang dilakukan dengan cepat.

### **3. Tujuan Penulisan**

Berdasarkan penulisan yang ada saat ini, maka perlu dibuat sistem persediaan dengan tujuan :

- a. Untuk menerapkan ilmu yang telah dipelajari selama ini dengan membantu memecahkan masalah pada persediaan barang, sehingga dapat dilakukan dengan lebih cepat, akurat, tepat waktu dan efisien.
- b. Untuk mengetahui sejauh mana pengaruh sistem informasi persediaan barang di PT. AMP
- c. Sebagai bahan perbandingan antara teori yang dipelajari diruangan kuliah dengan praktek yang dilakukan di tempat usaha nyata.
- d. Untuk mengetahui masalah yang dihadapi oleh PT. AMP dibidang persediaan barang.

### **4. Ruang Lingkup**

Objek penelitian yang dilakukan penulis pada PT. AMP adalah sistem informasi persediaan barang yang berfungsi untuk memudahkan proses distribusi dan stok barang. Pada saat stok barang sudah mencapai titik minimum, bagian gudang minta barang ke administrasi dan bagian administrasi buat order barang ke pabrikan. Pabrikan kirim barang via ekspedisi. Bagian gudang terima barang dan STTB. Lalu bagian gudang mencocokkan barang yang dikirim dan tanda tangan STTB. Jika barang yang dikim cocok, bagian gudang buat laporan penerimaan barang. Jika tidak cocok bagian gudang mengkomfirmasi ke bagian administrasi. Administrasi akan menghubungi ke pabrikan. Setiap bulan bagian gudang membuat laporan.

## 5. Metode Penelitian

Metode penelitian merupakan cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu. Cara ilmiah berarti kegiatan itu didasarkan pada ciri-ciri keilmuan, yaitu rasional, empiris, dan sistematis. Menurut Prof.Dr.Sugiyono (2004:129) berjudul "Metode Penelitian" Pengumpulan data dapat dilakukan dalam berbagai setting, berbagai sumber, dan berbagai cara. Dalam hal penulisan laporan ini, penulis melakukan pengumpulan bahan yang diperlukan untuk menganalisa permasalahan dari sistem yang berjalan. Adapun pendekatan yang dibutuhkan adalah :

### 1) Observasi

Menurut Achmad zanbar soleh (2005:281) dalam bukunya yang berjudul "ilmu statistik" bahwa "observasi adalah teknik pengumpulan data dimana peneliti mencatat setiap informasi sesuai dengan kenyataan yang mereka alami selama penelitian berlangsung. Pengalaman penelitian tersebut dapat terjadi berdasarkan melihat, mendengar, dan merasakan yang kemudian dilaporkan sesubjektif mungkin".

### 2) Metode interveiw ( Wawancara )

Dengan melakukan tanya jawab kepada responden yang bersangkutan. Adapun menurut Achmad zanbar soleh(2005:281) dalam bukunya yang berjudul "ilmu statistik" menyatakan bahwa wawancara "merupakan bentuk komunikasi langsung antara peneliti dengan responden". Sehingga kami dapat memperoleh data yang akurat mengenai sistem persediaan barang pada PT. Aziz Machmud Putra (AMP).

### 3) Dokumentasi

Achmad zanbar soleh(2005:282) dalam bukunya yang berjudul "ilmu statistik" mengemukakan bahwa teknik dokumentasi adalah "catatan tertulis mengenai berbagai kegiatan atau peristiwa pada waktu lalu".

## **5. Sistematika Penulisan**

Sesuai dengan ruang lingkup pembahasan laporan ini agar mendapatkan gambaran yang jelas dan singkat mengenai Sistem Informasi Persediaan Barang ini. Penulis menyusun laporan dalam lima bab, dengan sistematika sebagai berikut :

### **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab Pendahuluan berisi tentang latar belakang penulisan, masalah yang dihadapi, tujuan penulisan , ruang lingkup usaha, metode penelitian yang digunakan, dan sistematika penulisan.

### **BAB II : ORGANISASI**

Dalam bab ini diterangkan secara singkat mengenai sejarah dari organisasi yang bersangkutan, struktur organisasi serta tugas dan wewenang organisasi, unit kegiatan tempat riset.

### **BAB III : INFRASTRUKTUR**

Bab ini tentang fungsi dan berbagai analisa yang relevan dengan penulisan dan pemecahan masalah.

### **BAB IV : STUDI KASUS**

Dalam bab ini menggambarkan tentang rancangan basis data, spesifikasi basis data, rancangan layar.

### **BAB V : PENUTUP**

Merupakan penutup dari semua pembahasan yang berisi kesimpulan dan saran-saran.