

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang

Rupbasan Klas II Pangkalpinang adalah suatu instansi tempat penyimpanan barang sitaan / rampasan negara yang terkait masalah hukum. Adapun barang sitaan / rampasan yang ada di Rupbasan Klas II Pangkalpinang meliputi Timah, Kendaraan seperti mobil dan motor, BBM seperti solar, bensin dan minyak tanah, dan lain-lain.

Banyaknya transaksi masuk dan keluar barang sitaan/rampasan di Rupbasan Klas II Pangkal Pinang sangat membutuhkan suatu sistem informasi yang cepat dan efisien. Penggunaan transaksi sebelumnya yang masih secara manual harus diganti ke transaksi yang terkomputerisasi. Maka dibuatlah suatu sistem informasi penerimaan dan pengeluaran barang sitaan/rampasan untuk Rupbasan Klas II Pangkal Pinang dalam melakukan transaksi penerimaan dan pengeluaran barang sitaan dan rampasan negara.

Pada Rupbasan Klas II Pangkalpinang terdapat sistem pengolahan data. Pengolahan data ini sangat diperlukan karena dengan pengolahan data ini dapat dilihat aliran barang masuk, barang keluar, ataupun barang yang ada di Rupbasan Klas II Pangkalpinang. Pengolahan data pada Rupbasan Klas II Pangkalpinang masih menggunakan cara manual, yaitu dengan mencatat transaksi tersebut ke dalam Buku dan Kertas, kemudian disimpan untuk diarsipkan. Sistem ini sudah baik, tetapi masih ada kelemahan yang dirasakan, diantaranya jika dituntut untuk cepat mencari dan menentukan keakuratan data. Hal ini agak sulit, karena harus mencari satu persatu arsip-arsip yang telah disimpan, itu akan membutuhkan waktu yang cukup lama, sehingga waktu banyak yang terbuang. Permasalahan yang lain kemungkinan data atau arsip hilang atau rusak masih sangat tinggi,

dengan kesalahan ini perusahaan akan mengalami kerugian, itu yang harus dihindari.

Oleh karena itu sangat dibutuhkan sebuah sistem yang bisa mendukung atau setidaknya mengurangi resiko-resiko kesalahan dalam penginputan barang yang mungkin terjadi. Maka dibuatlah Sistem Informasi Penyimpanan Benda Sitaan / Rampasan Pada Rupbasan Klas II Pangkalpinang untuk mendukung sistem yang sudah ada. Sistem ini diharapkan dapat memberikan informasi-informasi yang dibutuhkan dengan cepat dan efisien sesuai yang dibutuhkan.

## 1.2 PERUMUSAN MASALAH

Permasalahan yang ada pada Rupbasan Klas II Pangkalpinang adalah sistem yang digunakan untuk pencatatan barang masuk maupun keluar masih menggunakan cara manual, yaitu dengan mencatat barang masuk maupun keluar ke dalam buku. Karena masih menggunakan cara manual, proses pencarian data barang akan memerlukan waktu yang lama. Jika dituntut untuk cepat, maka keterlambatan ini akan merugikan, karena akan menghabiskan banyak waktu.

## 1.3 BATASAN MASALAH

Batasan masalah pada penulisan ini sebatas proses penerimaan dan pengeluaran barang yaitu prosedur penerimaan, prosedur pengeluaran dan prosedur pembuatan laporan.

## 1.4 METODE PENELITIAN

Untuk mendapatkan data dalam pembangunan sistem informasi ini digunakan beberapa metode, diantaranya :

### **1.4.1 Metode observasi**

Metode observasi adalah metode yang dilakukan dengan suatu pengamatan atau kegiatan yang sistematis terhadap objek yang dituju secara langsung dengan menggunakan indera mata.

#### **1.4.2 Metode wawancara**

Metode wawancara ini dilaksanakan dengan melakukan cara tanya jawab oleh pewawancara secara pribadi bersama sumber yang ditanya. Dalam metode wawancara ini penulis berperan sebagai pewawancara, sedangkan sumbernya adalah pihak terkait yang berwenang.

#### **1.4.3 Metode literatur**

Metode literatur ini dilaksanakan dengan melakukan studi kepustakaan melalui buku-buku referensi untuk mendapatkan data yang berhubungan dengan judul tugas akhir yang penulis ambil.

### **1.5 TUJUAN PENULISAN**

Adapun tujuan dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Informasi Penyimpanan Barang Sitaan / Rampasan Pada Rupbasan Klas II Pangkal Pinang sebagai berikut :

1. Menganalisa sistem yang telah berjalan di Rupbasan Klas II Pangkal Pinang.
2. Membangun sebuah aplikasi yang dapat mendukung sistem yang ada.

### **1.6 SISTEMATIKA PENULISAN**

Penulisan dalam tugas akhir ini dibagi menjadi lima bab. Sistematika penulisan yang mengisi masing-masing bab diuraikan sebagai berikut :

Bab I membahas latar belakang, permasalahan, pembatasan masalah,

tujuan penulisan, garis besar pemecahan masalah dan sistematika penulisan.

Bab II menguraikan tentang gambaran umum perusahaan serta definisi dan teori dari berbagai macam literatur yang berkaitan dengan segala sesuatu dalam kegiatan analisis dan perancangan sistem informasi secara umum yang akan diimplementasikan dalam sebuah program aplikasi.

Bab III membahas mengenai tahapan-tahapan dalam pembuatan aplikasi, pemecahan masalah berdasarkan analisa dan perancangan sistem.

Bab IV membahas implementasi dari perancangan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya.

Bab V merupakan bab penutup, berisi kesimpulan dari seluruh proses penyelesaian tugas akhir ini.