**PENDAHULUAN**

**BAB I**

* 1. **LATAR BELAKANG**

Dalam sistem penjualan terdapat beberapa hambatan untuk melakukan transaksi barang, agar lebih mudah dan praktis sehingga dapat mengetahui barang yang masih ada dan barang yang sudah terjual. Dalam pembuatan tugas pemrograman tentang penjualan barang ini kami sepenuhnya menggunakan bahasa pemrograman javascipt, karena bahasa yang digunakan lebih fleksibel dan menarik. Program yang menggunakan javascript ini agar dapat mendukung sistem penjualan yang lebih cepat, sehingga tidak perlu melakukan pengecekan dengan buku manual. Dalam pengaksesan barang cukup dengan melakukan login menggunakan username dan password. Sehingga admin dapat melakukan pengecekan barang-barang yang ada dan dapat mengetahui apabila ada barang yang habis terjual dan barang yang masih ada tanpa harus memeriksa barang dari gudang.

* 1. **Rumusan Masalah**

Pembuatan program sistem penjualan barang terdapat beberapa masalah dalam pengkodingan program, masalah tersebut yaitu :

1. Koneksi menggunakan database.
2. Memanggil data melalui database.
3. Menghapus dan mengedit data.