

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring dengan perkembangan teknologi informasi yang semakin pesat dan semakin bertambahnya penggunaan sistem informasi, menuntut suatu perusahaan atau instansi untuk mengedepankan layanan informasi yang lebih cepat dan lebih efisien. Sehubungan dengan itu, manajemen usaha, juga telah mengalami perubahan dan peningkatan dalam sistem yang digunakan. Hal itu tampak pada pengolahan data yang telah banyak menggunakan komputer.

Dalam pembuatan sistem ini saya mendirikan sebuah penjualan *sparepart* sepeda BMX online dengan nama Megatech Store. Sistem ini kami dirikan karena banyaknya minat masyarakat dalam dunia olahraga sepeda. Olahraga sepeda ini termasuk dalam olahraga rekreasi. Olahraga ini tidak mengenal usia, baik kalangan remaja, anak-anak bahkan sampai orang dewasa menyukainya. Seiring dengan bertambahnya minat masyarakat, permintaan akan spare part sepeda ini semakin meningkat. Untuk itu kami rasa perlunya disediakan sistem informasi yang mendukung minat masyarakat tersebut.

Hal ini yang menyebabkan perlunya suatu sistem pengolahan data di penjualan dan pembelian spare part yang masih kebanyakan menggunakan pengolahan data secara manual. Dengan demikian

diharapkan dapat meningkatkan pelayanan terhadap konsumen, dan memberikan kemudahan dalam, pengolahan data transaksi penjualan spare part sehingga dapat menghasilkan laporan yang di butuhkan dengan mudah dan cepat.

1.2 Tujuan

Tugas akhir ini bertujuan untuk membuat Sistem Informasi Penjualan sparepart sepeda. Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian ini bermanfaat :

1. Mempermudah seorang admin dalam pencatatan dan pengolahan data penjualan dan pembelian spare part sepeda.
2. Mempermudah karyawan dalam melayani transaksi penjualan spare part sepeda..
3. Dapat meningkatkan efisiensi waktu dan tenaga dalam mengatur setiap transaksi penjualan.

1.3 Batasan Masalah

Dengan banyaknya permasalahan yang berhubungan dengan transaksi penjualan spare part sepeda berbasis web, maka dalam sistem informasi penjualan ini akan dibahas sebagai berikut:

1. Pembayaran dilakukan secara transfer bank.
2. Sparepart yang dijual berupa keseluruhan sparepart yang terdapat pada sepeda jenis BMX.

3. Dalam sistem penjualan spare part sepeda ini tidak melayani pengembalian barang (*Retur*).
4. Dalam sistem ini terdapat laporan penjualan dan tidak terdapat laporan rugi laba.
5. Dalam sistem ini tidak menangani *reseller* (penjualan ke agen).
6. Penjualan hanya mencakup wilayah Indonesia.
7. Terdapat biaya kirim yang berbeda pada setiap daerah (berdasarkan provinsi).
8. Terdapat daftar barang terlaris.
9. Hanya terdapat proses penjualan, tidak sampai ke proses pengiriman barang.
10. Tidak ada proses pembelian barang untuk penambahan stok barang.