

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Zaman modern ini, perkembangan teknologi semakin pesat dan mempunyai peran yang sangat penting khususnya dibidang komputerisasi. Karenanya sebuah teknologi informasi bisa memudahkan masyarakat dalam membantu sebuah pekerjaan. Penerapan teknologi informasi disini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektifitas kerja. Sangat dibutuhkan sebuah perkembangan metode pemesanan dengan komputer sehingga dapat mempermudah pekerjaan dan komunikasi antara penjual dan customer.

Sekar Melati merupakan sebuah toko penjualan bunga nursery yang terletak di Gor Kudus yang lebih tepatnya dekat perempatan rambu lalu lintas yang telah berdiri sejak beberapa tahun silam dan sampai sekarang masih buka pada jam 8 pagi sampai jam 4 sore. Disini difokuskan pada penjualan bunga nursery. Banyak penjual bunga yang tidak menggunakan sistem untuk mengelola penjualan ataupun pemesanan bunganya.

Sampai saat ini, pada toko bunga Sekar Melati dalam proses transaksinya masih dengan cara pembeli harus datang ke toko. Seiring dengan semakin bergantungnya manusia terhadap teknologi dan informasi, maka manusia dapat memanfaatkan untuk membangun alat bantu untuk memenuhi kebutuhan dan menyelesaikan masalah yang dihadapi. Khususnya pada sistem pemesanan bunga yang akan digunakan untuk memesan bunga ditoko Sekar Melati tanpa harus datang ke toko dan dapat mengetahui bunga yang diinginkan.

Dengan mengetahui pernyataan diatas maka penulis ingin mengangkat masalah tersebut sebagai bahan penelitian dalam penyusunan Tugas Akhir yang berjudul *Sistem Informasi Pemesanan Bunga Toko Sekar Melati Berbasis Web* ini diharapkan khususnya untuk penjual bunga tersebut dapat mengetahui bunga yang sudah dipesan oleh kustomer dan tidak perlu khawatir bunga yang diinginkan akan terjual kepada yang lain.

## **1.2 Perumusan Masalah**

Berdasar dari latar belakang yang ada maka dapat dibuat suatu rumusan masalah, yaitu:

1. Bagaimana menghasilkan sistem informasi pemesanan bunga pada toko Sekar Melati berbasis web?
2. Bagaimana menghasilkan sistem mempermudah dalam pemesanan bunga ditoko Sekar Melati?.

## **1.3 Batasan Masalah**

Agar permasalahan tidak meluas maka dibuatlah sebuah batasan masalah sebagai berikut:

1. Sistem hanya diakses untuk yang bersangkutan.
2. Sistem hanya berbasis web.
3. Sistem dengan bahasa pemrograman PHP.
4. Memiliki dua pengguna yaitu Admin dan Customer.
5. Tidak dikembangkan dalam basis android.
6. Pembayaran hanya mengirimkan bukti transfer.
7. Biaya pengiriman tidak otomatis terkena tarif ongkos kirim.
8. Sistem hanya menjual bunga dari toko Sekar Melati.
9. Tidak adanya sistem chat antar pengguna.

## **1.4 Tujuan Penelitian**

Berdasar pada rumusan masalah diatas maka tujuan yang akan di hasilkan dari penelitian ini adalah:

1. Menghasilkan sistem informasi pemesanan bunga ditoko Sekar Melati berbasis web.
2. Menghasilkan sistem yang mempermudah dalam pemesanan bunga ditoko Sekar Melati.

## **1.5 Manfaat Penelitian**

Beberapa manfaat dari penelitian ini antara lain:

### **1.5.1 Manfaat Bagi Penulis**

Manfaat penelitian bagi penulis yaitu:

1. Merupakan syarat utama untuk memperoleh gelar sarjana computer pada Fakultas Teknik UMK.
2. Merupakan sarana mahasiswa untuk menerapkan ilmu yang diperoleh selama kuliah di Fakultas Teknik UMK.
3. Mengasah pikiran dalam menciptakan sistem informasi yang baik dan lebih bermutu.

### **1.5.2 Manfaat Bagi Akademisi**

Manfaat penelitian bagi akademisi yaitu:

1. Memudahkan dalam pemesanan bunga pada toko Sekar Melati.
2. Sebagai inovasi dalam melakukan pemesanan bunga oleh calon customer.

### **1.5.3 Manfaat Bagi Pengguna**

Beberapa manfaat bagi pengguna yaitu:

1. Mempermudah pemesanan bunga bagi calon pembeli.
2. Dapat digunakan untuk mempermudah memesan bunga tanpa harus datang ke toko.