

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Ikan hias galeri mukomuko salah satu galeri yang menjual ikan hias yang berada di kota mukomuko yang baru berdiri pada tahun 2015. galeri ini didirikan oleh bapak septianto dan berlokasi di desa Pasar Gedang Jln.Lintas Bengkulu Padang. awalnya bapak septianto hanya memiliki hobi terhadap ikan hias, seiring berjalanya waktu banyak sekali teman-teman bapak septianto yang bertanya tentang ikan hias terhadap bapak septianto oleh sebab itulah bapak septianto tertarik membuka galeri penjualan ikan hias.

Hal itu lah yang membuat berdirinya usaha penjualan ikan hias pada galeri mukomuko karna mengetahui peluang bisnis menjual ikan hias. Lokasi ikan hias galeri mukomuko sangat strategis karna terletak pada pingir jalan dengan kawasan yang ramai di lewati pengendara. Mengingat di sekitar banyak teman pak septianto yang hobi ikan hias, maka usaha penjualan sangat di minati oleh masyarakat. ikan hias galeri mukomuko menjual berbagai macam ikan hias salah satunya ikan cupang yang sangat di minati di Indonesia selain mudah di kembang biakkan juga cepat beradaptasi di berbagai air tawar.

Sistem penjualan yang selama ini digunakan Galeri mukomuko masih menggunakan media sederhana atau manual dalam melakukan transaksi pembelianya. Tentu hal ini akan memakan waktu yang lama dalam proses jual

beli. Baik itu kesulitan saat pembeli harus datang langsung ke galeri dan memilih-milih ikan kesukaan nya. Tentu saja hal ini cukup merepotkan bagi orang-orang yang aktifitas nya padat.

Maka sistem ini dinilai kurang efektif dan efisien. Untuk memberikan solusi atas masalah tersebut penulis mencoba memberikan solusi dengan berkembangnya teknologi sekarang ini galeri mukomuko sudah mulai berpindah dari proses manual kedalam proses online yaitu dengan membangun website penjualan ikan hias galeri mukomuko yang dapat di perbarui dan berguna bagi pembeli untuk mengetahui penjualan ikan yang di jual di galeri mukomuko. Seiring dengan pertumbuhan dan peminatan ikan hias yang cukup tinggi, dari hal ini penulis melihat peluang untuk menciptakan website promosi agar mempermudah para pencinta ikan hias dalam mencari dan menemukan ikan kesukaannya. Dari permasalahan ini penulis mengangkat judul: **“MEMBANGUN WEBSITE PENJUALAN IKAN HIASA GALERI MUKOMUKO DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN MYSQL”**

## **1.2 Perumusan masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah dan identifikasi masalah di atas rumusan dari penelitian ini adalah :

1. Bagaimana membangun sistem informasi penjualan yang dapat memudahkan user dalam memperoleh informasi dengan mudah?
2. Bagaimana merancang aplikasi penjualan berbasis web?

3. Bagaimana sistem *website* dapat mempermudah konsumen dalam melakukan transaksi pemesanan ikan hias tanpa harus datang langsung ke galeri mukomuko?

### **1.3 Hipotesa**

1. Diharapkan dengan adanya sistem berbasis *website* ini dapat mempermudah user dalam menerima informasi.
2. Diharapkan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dapat membantu mempermudah penjual ikan hias.
3. Diharapkan sistem *website* membantu memberikan informasi terbaru pada pelanggan dengan fitur-fitur yang di sediakan pada sistem sehingga pelanggan tidak perlu datang langsung ke galeri dan begitu juga dengan transaksi pemesanan.

### **1.4 Batasan masalah**

Dari rumusan masalah yang diuraikan, untuk menghindari terjadinya pengembangan masalah yang lebih luas maka penulis membatasi masalah yaitu hanya membahas tentang sistem informasi penjualan ikan hias galeri mukomuko meliputi:

Pendaftaran pelanggan, pemesanan, penjualan dan data produk pada ikan hias galeri mukomuko dengan menggunakan PHP dan MySQL.

## **1.5 Tujuan penelitian**

Adapun tujuan penelitian sebagai berikut :

1. merancang dan membuat sistem informasi penjualan ikan hias berbasis web, sehingga dapat memperluas area promosi dalam penjualan ikan hias dan mempermudah proses pemesanannya.
2. Memanfaatkan teknologi bahasa pemrograman PHP dan MySQL server dalam membangun Aplikasi berbasis web pada toko galeri mukomuko.
3. Sistem mampu memberikan pelayanan yang lebih baik bagi para konsumen dan karyawan pada toko galeri mukomuko.

## **1.6 Manfaat penelitian**

Adapun manfaat yang diharapkan dari penelitian yaitu :

### **1. Bagi penulis**

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan dan ilmupengetahuan yang lebih luas, melatih dalam berpikir secara sistematis dan ilmiah,serta mengembangkan kemampuan untuk melakukan analisis terhadap masalah yang lebih kritis.Selain itu juga merupakan salah satu syarat dalam program studi semester ini pada Fakultas Ilmu Komputer Jurusan Sistem Informasi Universitas Putra Indonesia “YPTK” Padang.

### **2. Bagi Subject Penelitian**

Mempermudah layanan dan pengelolaan pada konsumen dan juga

memberikan kontribusi bagi lancarnya pemesanan yang dilakukan pada toko galeri mukomuko.

## **1.7 Tinjauan umum Ikan Hias Galeri Mukomuko**

Disini penulis akan menjelaskan tentang gambaran umum galeri yang meliputi sejarah berdirinya galeri dan struktur organisasi galeri.

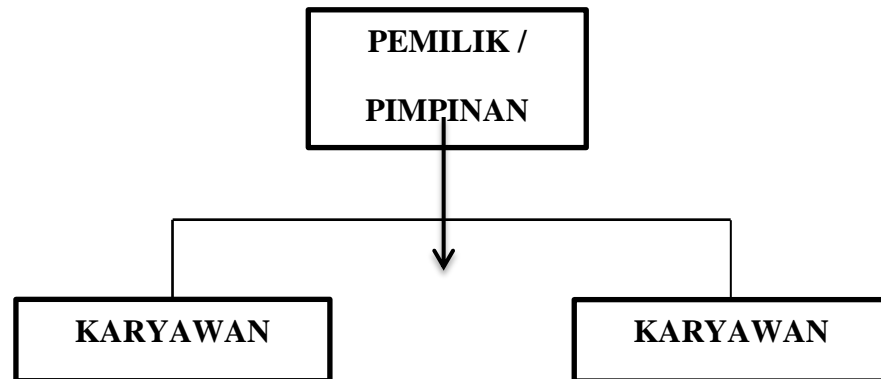
### **1.7.1 Sejarah Singkat Berdirinya Ikan Hias Galeri Mukomuko**

Galeri Mukomuko merupakan usaha yang bergerak di bidang penjualan Ikan Hias yang telah berdiri pada tahun 2015 dan terus berkembang hingga saat ini. Selain menjual ikan hias, galeri ini juga menjual makanan ikan dan akuarium. Pembelian akuarium bisa secara pesan ataupun membeli secara langsung dari pembelian yang sudah jadi.

### **1.7.2 Struktur Organisasi**

Galeri Mukomuko juga merangkap pimpinan dan beberapa karyawan untuk mengelola data transaksi keuangan berikut struktur organisasi Galeri Mukomuko yang terlihat pada gambar dibawah ini:

### Struktur Organisasi Ikan Hias Galeri Mukomuko



*Sumber: hasil wawancara dari (pemilik Ikan Hias Galeri Mukomuko, 2020)*

**Gambar 1.1 Struktur Organisasi Ikan Hias Galeri Mukomuko**

#### 1.7.3 Tugas Masing Masing Bagian

Berdasarkan struktur organisasi, dapat dijelaskan tugas dan fungsi masing-masing bagian yang terkait yaitu :

##### 1. Pemilik / Pemimpin

Pimpinan adalah orang yang mempunyai hak kepemilikan atas perusahaan sekaligus pemilik perusahaan.

##### a. Peran pemimpin

Peran pemimpin atau investor berperan dalam menyediakan dana investasi terhadap tempat usaha yang didirikan, mengendalikan dan mengimplementasikan kegiatan operasional, kegiatan administrasi keuangan dan wewenang pengambilan keputusan tertinggi sebagai pemilik usaha.

- b. Tugas dan kewajiban
    - a. Sasaran pertumbuhan bisnis.
    - b. Sasaran Pencapaian Produksi.
    - c. Sasaran Pencapaian konservasi.
    - d. Sasaran Pencapaian pengolahan dana.
2. Karyawan Tugas dan Kewajiban :
- a. Membuka dan menutup galeri.
  - b. Memeriksa dan merapikan ruang galeri.
  - c. Melayani konsumen.