**BAB I**

**PENDAHULUAN**

* 1. **LATAR BELAKANG**

Persaingan dalam bidang ekonomi dan bisnis semakin maju, terutama dalam bidang pemasaran. Perusahaan Mensana Aneka Satwa merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang penjualan vaksin dan premik (suplemen pakan) untuk ternak ayam. Selama ini penjualan vaksin dan premik dilakukan dengan cara manual, dan saat ini cara tersebut sudah banyak dilakukan perusahaan-perusahaan lainnya, sehingga untuk menarik minat konsumen, salah satu caranya adalah dengan melakukan transaksi penjualan tanpa harus datang langsung ke perusahaan yang bersangkutan. Untuk mendukung hal tersebut dibutuhkan media informasi antara perusahaan dengan konsumen yang dapat digunakan kapan saja dan dimana saja, sehingga dengan media informasi tersebut diharapkan tidak hanya konsumen yang berada didalam kota saja tetapi konsumen diluar daerah juga, sehingga dapat memperluas daerah pemasaran. Internet merupakan salah satu media untuk mempromosikan sistem penjualan kepada konsumen dan sebagai media untuk mengetahui perkembangan tentang informasi tentang vaksin dan premik.

Pt. Mensana Aneka Satwa merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang pengadaaan vaksin dan premik untuk ternak ayam. Pada sistem ini akan dibangun suatu sistem yang akan memberikan peningkatan layanan oleh Pt. Mensana Aneka Satwa bagi konsumen dalam rangka memberikan kemudahan untuk dapat memperoleh informasi mengenai vaksin dan premik yang di tawarkan dan sekaligus melakukan pemesanan terhadap vaksin dan premik berbasis web.

* 1. **RUMUSAN MASALAH**

Rumusan masalah dalam perusahaan ini adalah bagaimana menghasilkan informasi penjualan secara baru kepada manajemen dan informasi produk kepada kepada konsumen. Dengan menggunakan media website, maka proses transaksi ini dapat dilakukan dengan cepat dan mudah yang bisa diakses oleh siapapun, sehingga konsumen tidak perlu datang langsung ke kantor.

* 1. **RUANG LINGKUP**

Agar penulis dapat mencapai sasaran dan tujuan dari latar belakang dan rumusan permasalahan diatas, maka penulis akan membatasi permasalahan ini menjadi :

1. Sistem dapat melakukan pemesanan dan penjualan vaksin dan premik secara *on-line.*
2. Transaksi pembayaran dapat dilakukan dengan cara transfer ke bank yang ditujukan ke no rekening Pt.Mensana Aneka Satwa.
3. Sistem akan memberikan informasi vaksin yang meliputi keterangan, harga, dan biaya pengiriman berdasarkan provinsi.
   1. **TUJUAN PENELITIAN**

Pembuatan aplikasi web ini bertujuan untuk membantu dalam meningkatkan penjualan vaksin dan premik, dan membantu perusahaan dalam menangani transaksi penjualan vaksin dan premik secara online. Dan aplikasi web ini dibuat untuk Mempermudah konsumen mengakses suatu informasi tentang penjualan vaksin melalui internet.