

## BAB I PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang Masalah

Penjualan barang merupakan suatu kegiatan yang sangat dianjurkan dalam agama islam. Bahkan Rasulullah SAW sudah mulai berbisnis diwaktu remajanya, berbisnis merupakan suatu kegiatan yang diperbolehkan selama menjalankannya secara benar dan sesuai dengan tuntunan ajaran islam. Penjualan dengan berbasis syariah bertujuan untuk membawa wirausaha muslim kepada kesejahteraan dunia dan akhirat, dengan selalu menjalankan standar etika perilaku bisnis, yaitu takwa, kebaikan, ramah, dan amanah. Maka dari itu sebagai umat manusia harus menjalankan bisnis sesuai dengan ajaran islam. Seperti yang dijelaskan dalam Qur'an surat Al-Baqarah ayat 275 :

الَّذِينَ يَأْكُلُونَ الرِّبَا لَا يَقُومُونَ إِلَّا كَمَا يَقُومُ الَّذِي يَتَخَبَّطُهُ الشَّيْطَانُ مِنَ الْمَسِّ ذَلِكَ بِأَنَّهُمْ قَالُوا إِنَّمَا الْبَيْعُ مِثْلُ الرِّبَا وَأَحَلَّ اللَّهُ الْبَيْعَ وَحَرَّمَ الرِّبَا فَمَنْ جَاءَهُ مَوْعِظَةٌ مِنْ رَبِّهِ فَانْتَهَى فَلَهُ مَا سَلَفَ وَأَمْرُهُ إِلَى اللَّهِ ۗ وَمَنْ عَادَ فَأُولَئِكَ أَصْحَابُ النَّارِ ۖ هُمْ فِيهَا خَالِدُونَ

Artinya :

*“Orang-orang yang makan (mengambil) riba tidak dapat berdiri melainkan seperti berdirinya orang yang kemasukan syaitan lantaran (tekanan) penyakit gila. Keadaan mereka yang demikian itu, adalah disebabkan mereka berkata (berpendapat, sesungguhnya jual beli dan mengharamkan riba. Orang-orang yang telah sampai kepadanya larangan dari Tuhannya, lalu terus berhenti (dari mengambil riba), maka bagiannya apa yang telah diambilnya dahulu (sebelum datang larangan); dan urusan (terserah) kepada Allah. Orang yang kembali (mengambil riba), maka orang itu adalah penghuni-penghuni neraka; mereka kekal didalamnya” (QS. Al-Baqarah [2] : 275).*

Maksud dari ayat diatas ialah Allah SWT dan Rasul-Nya telah meridhoi jual beli, tetapi mengharamkan sistem riba, pelarangan sistem riba yang didahului oleh penghalalan jual beli, dengan catatan selama dilakukan dengan sistem yang benar sesuai dengan tuntunan ajaran islam. Dahulu sistem penjualan masih dikenal dengan sistem barter dan transaksi dilakukan dengan cara berhadapan.

Seperti salah satu tempat yang dijadikan sebagai objek penelitian ini yaitu: perusahaan CV. Mina Mart Indonesia yang bertepatan di Jl. Buton, Gg. Pondok Pesantren Raudratul Quran 2, Kel. Tempuran, Kec. Trimurjo, Kab. Lampung Tengah, Prov. Lampung. CV. Mina Mart Indonesia saat ini dipimpin oleh bapak

Awaludin selaku pemilik perusahaan ini CV. Mina Mart Indonesia sendiri berdiri dibidang penjualan dan penampung berbagai jenis alat untuk pembudidayaan ikan air tawar dan juga bukan hanya menjual alat nya saja perusahaan ini juga memiliki kolam budidaya ikan air tawar. Perusahaan ini dibuat dan dikelola oleh bapak Awaludin pada tahun 17 september 2019 pada awal tahun berdirinya perusahaan ini bapak Awaludin hanya menjual alat dan bahannya saja dengan seiringnya waktu saat ini bapak Awaludin merintis kolam budidaya ikan air tawar yang memiliki 5 kolam tempat pembesaran ikan air tawar yang terletak tidak jauh dari lokasi tempat penjualan alat dan bahan budidaya ikan air tawar miliknya.

Saat ini sistem penjualan dan sistem informasi pada perusahaan CV. Mina Mart Indonesia masih menggunakan sistem penjualan secara konvensional, yang mempromosikan suatu produk masih menggunakan media *facebook* dan juga memberikan suatu informasi Dari mulut ke mulut secara langsung. Dan untuk membeli atau menjual produk pelanggan hanya bisa melalui media telepon atau datang langsung untuk melakukan pemesanan barang dan melakukan pembayaran secara tunai atau langsung, dan juga tidak adanya sistem penghitungan jumlah keseluruhan secara cepat tetapi hanya menggunakan *Microsoft Excel*. Dalam proses melayani customer yang datang untuk membeli alat dan bahan, CV. Mina Mart Indonesia mengalami berbagai kendala dalam melakukan pemasaran, laporan penjualan, dan transaksi penjualan. Seperti dalam proses pemasaran sangat susah dalam memberi tahu atau menginformasikan beberapa produk alat budidaya ikan air tawar. Dan juga kendala dalam laporan data customer dan transaksi yang masih dengan cara pembukuan.

Berdasarkan permasalahan tersebut, CV. Mina Mart Indonesia membutuhkan suatu sistem informasi sebagai alat bantu untuk memberikan solusi yang baik untuk memecahkan masalah tersebut. Penentuan penggunaan basis web pada CV. Mina Mart Indonesia agar mempermudah promosi penjualan barang, karena apabila dilakukan secara manual akan memakan waktu lama dan kurang maksimal. Untuk itu diperlukan penggunaan sistem informasi dengan berbasis web agar mempermudah pemilik CV. Mina Mart Indonesia dalam memperluas informasi tentang penjualan barang kepada konsumen. Dan konsumen juga dapat dengan mudah mengakses dan melihat informasi barang yang tersedia, oleh karena itu peneliti akan merancang dan membuat suatu sistem informasi berbasis web pada CV. Mina Mart Indonesia agar proses

penjualan dapat berjalan lebih lancar, sehingga pemilik CV. Mina Mart Indonesia dapat mempermudah mendapatkan keuntungan yang lebih besar. Berdasarkan uraian tersebut, maka penulis melakukan penelitian lebih lanjut dalam bentuk skripsi dengan berjudul: "Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan Pada Cv. Mina Mart Indonesia Berbasis Web Dengan Pemrograman Terstruktur".

## **B. Perumusan Masalah**

Berdasarkan dengan penjelasan pada latar belakang diatas, maka dapat disimpulkan bahwa tentang permasalahan yang ada pada CV.Mina Mart Indonesia yaitu sebagai berikut: "Bagaimana merancang dan membuat suatu sistem informasi penjualan berbasis Web dengan pemrograman terstruktur ?"

## **C. Pembatasan Masalah**

Dengan adanya penelitian tentang permasalahan saat ini, perlu adanya pembatasan masalah yaitu sebagai berikut :

1. Aplikasi yang akan dirancang bertujuan memberikan suatu informasi penjualan barang yang diinput oleh admin atau kasir, dan dapat diakses oleh konsumen yang ingin melihat barang yang tersedia melalui web atau google chrome.
2. Aplikasi yang dibuat berbasis Web dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP*, Database *MySQL*, *XAMPP* dan menggunakan browser Google Chrome.
3. Pembangunan aplikasi menggunakan metode pengembangan perangkat lunak yang bertujuan untuk mengelolah data penjualan pada CV. Mina Mart Indonesia yang menggunakan penelitian berorientasi objek dengan menggunakan perangkat lunak *Waterfall*.
4. Metode pengembangan sistem informasi menggunakan pendekatan terstruktur dengan *system flow chart* dengan *diagram data data flow diagram*. Dengan pengujian menggunakan *blackbox* dan *beta testing*.

## **D. Tujuan Penelitian**

Penelitian ini dibuat dan dirancang dengan tujuan membantu pemilik perusahaan CV. Mina Mart Indonesia dalam sistem informasi penjualan dan pembukuan transaksi.

## **E. Kegunaan Penelitian**

Adapun kegunaan dari penelitian ini dalam perancangan dan pembuatan sistem informasi penjualan berbasis web yaitu :

### **1. Bagi CV. Mina Mart Indonesia**

Penelitian ini berguna untuk membantu pemilik perusahaan dalam mengembangkan perusahaan, meningkatkan kualitas penjualan dan mendapatkan keuntungan yang lebih tinggi serta untuk mempermudah pelanggan atau konsumen dalam mendapatkan produk barang atau informasi barang yang tersedia di CV. Mina Mart Indonesia.

### **2. Bagi Prodi Ilmu Komputer**

Penelitian yang dilaksanakan diharapkan dapat menjadikan alternatif media pembelajaran yang inovatif, mampu meningkatkan prestasi program ilmu komputer, dan dapat menambah jumlah referensi penelitian mengenai pemrograman berbasis web.

### **3. Bagi Peneliti**

Mendapatkan pengalaman dan pengetahuan yang baru dan berhasil memahami lebih dalam tentang pembuatan sistem informasi berbasis web dan fungsi-fungsi bahas pemrograman khususnya *PHP*.

## **F. Metode Penelitian**

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini meliputi beberapa bagian yaitu sebagai berikut :

### **1. Jenis Penelitian**

Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah jenis penelitian deskriptif, yang berhubungan dengan pendekatan kualitatif.

Menurut Sugiyono (2017:9) mengemukakan :

Metode penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berlandaskan pada *filsafat postpositivisme* atau *enterpretatif*, digunakan untuk meneliti kondisi objek yang alamiah, dimana peneliti adalah instrument kunci, teknik pengumpulan data dilakukan dengan cara triangulasi (gabungan antara observasi, wawancara, dokumentasi), data yang diperoleh cenderung kualitatif, analisis data bersifat induktif/kualitatif, dan hasil penelitian bersifat untuk memahami makna, memahami keunikan, mengkonstruksi fenomena, dan menemukan hipotesis.

## 2. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini dalam merancang bangun sistem informasi penjualan berbasis web adalah sebagai berikut :

### a. Studi Lapangan

#### 1) Observasi

Menurut sugiyono (2018) mengemukakan :

Observasi digunakan sebagai salah satu teknik pengumpulan data dengan cara mengamati dan berkomunikasi secara langsung kepada objek penelitian sesuai dengan kebutuhan yang dibutuhkan oleh penelitian.

Dari hasil observasi, peneliti mendapatkan data yang ada pada CV. Mina Mart Indonesia yaitu seperti data barang, data penjualan, profil perusahaan serta foto dan gambar perusahaan.

#### 2) Wawancara

Menurut sugiyono (2018) mengemukakan :

Wawancara digunakan untuk suatu metode penelitian yang berfungsi mengumpulkan data dengan cara memberikan pertanyaan-pertanyaan yang mengandung permasalahan untuk mendapatkan data-data atau informasi yang akan dijadikan jalannya pembuatan sistem.

Dari hasil wawancara, peneliti memperoleh data mengenai permasalahan yang ada di CV. Mina Mart Indonesia yang berupa informasi yang sangat sulit disebarluaskan oleh pemilik perusahaan dan sulit dalam pendataan barang.

#### 3) Dokumentasi

Menurut sugiyono (2018) mengemukakan :

Dokumentasi adalah salah satu cara yang digunakan untuk memperoleh data dan informasi dalam bentuk buku, arsip, dokumen, tulisan angka dan gambar yang berupa laporan serta keterangan yang dapat mendukung penelitian, Dokumentasi adalah metode yang berfungsi untuk mendapatkan data dokumen dengan menyertakan bukti yang akurat.

Dari hasil dokumentasi, peneliti mendapatkan data di CV. Mina Mart Indonesia berupa foto, dan dokumentasi mengenai perusahaan CV. Mina Mart Indonesia.

## **b. Studi Pustaka**

Menurut M.Nazir studi pustaka adalah teknik pengumpulan data dengan mengadakan studi penelaahan terhadap buku-buku, literatur-literatur, catatan-catatan, dan laporan-laporan yang ada hubungannya dengan masalah yang dipecahkan. Studi pustaka merupakan langkah yang sangat penting dalam metode ilmiah untuk mencari sumber data sekunder yang mendukung penelitian dan mengetahui sampai kemana ilmu yang berhubungan dengan penelitian telah berkembang.

## **G. Sistematika Penulisan**

Dengan adanya penelitian dan penyusunan proposal skripsi ini sistematika dibagi menjadi 5 bagian yang setiap masing-masing bab mempunyai uraiannya, yaitu sebagai berikut :

### **BAB I PENDAHULUAN**

Pendahuluan adalah bagian dari isi skripsi yang mengawali tentang pembaca untuk dapat menjawab pertanyaan, pendahuluan juga berisikan penjelasan, permasalahan, dan kebutuhan yang disajikan dalam bentuk latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan penelitian, kegunaan penelitian, metode penelitian, teknik analisis data, dan sistematika penulisan.

### **BAB II KAJIAN LITERATUR**

Kajian literatur yang didalamnya berisi informasi penting yang terkait dengan masalah pada penelitian serta dipakai sebagai landasan pemecahan masalah. Kajian literatur bukan hanya sekedar kumpulan teori melainkan kritis penelitian terhadap satu atau beberapa teori yang sangat berhubungan dengan penelitian.

### **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Bab ini memaparkan tentang profil perusahaan yang berisikan tentang, identitas perusahaan, sejarah singkat perusahaan, visi dan misi perusahaan, struktur organisai perusahaan, dan aktivitas perusahaan saat ini.

### **BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini menjelaskan tentang analisis dan pembahasan tentang perancangan suatu sistem informasi penjualan berbasis web dengan pemrograman terstruktur dengan hasil analisis yang telah dibuat.

### **BAB V PENUTUP**

Bab penutup berisikan kesimpulan hasil dari penelitian, dan saran untuk peneliti selanjutnya

**DAFTAR LITERATUR**

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**

**RIWAYAT HIDUP**