

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Kelompok tani adalah kumpulan orang-orang yang dibentuk atas dasar kesamaan kondisi lingkungan dan keakraban untuk peningkatan pengembangan usaha. Kelompok tani sebagai pelaku utama menjadi salah satu kelembagaan petani yang berperan penting dan menjadi ujung tombak dalam pembangunan petani. Banyak berbagai macam cara transaksi jual beli yang bisa dilakukan kelompok tani seperti mejualnya kepasar secara langsung maupun melalui joki (perantara). Seperti yang dilakukan Kelompok Tani Buah Saiyo yang berada di nagari Rawang Gadang, kecamatan Danau Kembar, Kabupaten Solok setiap panen Kelompok Tani Buah Saiyo biasanya menjual hasil panennya hanya menjual ditempat orang joki, orang joki yang dimaksud adalah orang yang mengumpulkan hasil panen untuk dijualnya kembali. Disinilah terdapat permasalahan dalam menjual hasil panen kepada joki tersebut, terkadang joki memberi harga yang relatif rendah hingga membuat Kelompok Tani Buah Saiyo tidak mendapatkan keuntungan yang lebih.

Kelompok Tani Buah Saiyo yang didirikan oleh para petani nagari Rawang Gadang memiliki luas lahan 15 hektar. Banyak jenis-jenis tumbuhan yang ditanam oleh kelompok tani ini seperti lobak, bawang, cabe, kentang, tomat dan tumbuhan lainnya. Kelebihan pada kelompok tani ini lokasinya yang strategis berada di kaki Gunung Talang yang memiliki suhu daerah yang cocok untuk berkebun seperti berbagai jenis sayur-sayuran.

Banyak permasalahan-permasalahan yang sering dihadapi petani seperti dalam segi produksi, harga, sumber kapital informasi maupun teknologi. Dalam produksi biasanya permasalahan berupa kegagalan panen, sedangkan dari tingkat harga biasanya berupa harga penjualan hasil tani yang sangat rendah. Oleh karena itu petani tidak bisa memenuhi kekurangan biaya produksi pertanian dan biaya kebutuhan hidup karena adanya kerugian. Masalah-masalah mendasar lain yang ditemukan adalah sulitnya akses terhadap sumber kapital, informasi, dan teknologi. Organisasi petani masih diharapkan sebagai komponen pokok dalam pembangunan pertanian, namun kondisinya saat ini belum memuaskan.(K. Maulana, 2019). Ada pun masalah lainnya terdapat pada penjualan hasil panen, karena kurangnya pengetahuan teknologi membuat terkendalannya promosi dan penjualan sehingga mempersulit kelompok tani menentukan harga jual dan hasil keuntungan maupun kerugian dalam setiap panen.

Dalam perkembangan teknologi dibutuhkan suatu sistem untuk menangani permasalahan tersebut. Perancangan suatu sistem untuk media promosi dan penjualan akan mempermudah kelompok tani dalam mengembangkan usahanya. Pada nantinya kelompok tani bisa mempromosikan dan menjual hasil panen tanpa harus melalui joki yang membeli hasil panen relatif murah dan bisa meningkatkan harga jual yang diinginkan.

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka penulisan mengangkat permasalahan di atas dalam bentuk skripsi yang berjudul : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN PENJUALAN HASIL PANEN PADA KELOMPOK TANI TUAH SAIYO BERBASIS WEB MENGGUNAKAN PHP DAN DATABASE MYSQL.**

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas dapat dirumuskan masalah yang dihadapi sebagai berikut:

1. Bagaimana mempermudah mempromosikan dan menjual hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo?
2. Bagaimana memperluas dan meningkatkan penjualan hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo?
3. Bagaimana membangun sistem informasi penjualan hasil panen berbasis web dapat mempermudah konsumen dalam pemesanan hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo?

1.3. Hipotesa

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka dapat dikemukakan hipotesa sebagai berikut:

1. Diharapkan dengan menerapkan sistem informasi penjualan hasil panen berbasis web dapat mempermudah mempromosikan dan menjual hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo.
2. Diharapkan dengan menerapkan sistem informasi penjualan hasil panen berbasis web dapat memperluas dan meningkatkan penjualan hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo.
3. Diharapkan dengan bahasa pemrograman PHP Dan database MySql dapat mempermudah konsumen dalam pemesanan hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo.

1.4. Batasan Masalah

Agar penelitian ini tidak melenceng pada tujuan awal, maka diperlukan batasan-batasan masalah yang akan diteliti. Pada penelitian ini hanya membahas tentang promosi dan penjualan hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo yang dirancang dalam bentuk web, menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.

1.5. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian yang dihasilkan adalah sebagai berikut:

1. Membangun suatu aplikasi berbasis web yang dapat untuk membantu dalam promosi dan penjualan serta meningkatkan daya jual hasil panen pada Kelompok Tani Buah Saiyo.
2. Mempermudah konsumen dalam pemesanan hasil panen Kelompok Tani Buah Saiyo.
3. Agar dapat memberikan informasi hasil panen dan dapat diakses kapanpun dan dimanapun.

1.6. Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dalam penelitian ini adalah :

1. Bagi peneliti, menambah serta meningkatkan wawasan dan mengembangkan ilmu pengetahuan selama penelitian, serta menambah pengalaman untuk mempersiapkan diri dalam dunia kerja.
2. Bagi Kelompok Tani Buah Saiyo, mempermudah dalam mempromosikan hasil panen serta menjualnya, memperluas jangkauan pemasaran dan mempermudah konsumen atau pelanggan dalam mendapatkan informasi tentang produk.

3. Bagi kampus, dapat meningkatkan kualitas lulusan melalui pengalaman kerja yang ada. Dapat dijadikan sebagai referensi selanjutnya, terutama bagi mahasiswa UPI YPTK Padang yang ingin membangun sebuah penelitian dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan databes MySQL.

1.7. Tinjauan Umum Perusahaan

Pada tinjauan umum perusahaan akan dijelaskan sejarah berdirinya tentang Kelompok Tani Buah Saiyo, struktur organisasi dan pembagian tugas dan tanggung jawab.

1.7.1. Sejarah Berdirinya Kelompok Tani Buah Saiyo

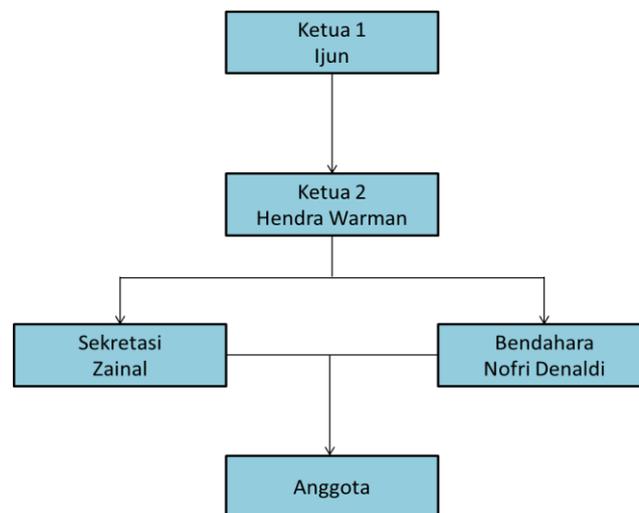
Kelompok Tani Buah Saiyo yang didirikan pada tanggal 10 September 2015 yang berada di Rawang Gadang, tepatnya Kecamatan Danau Kembar. Kelompok Tani Buah Saiyo dibentuk atas kesepakatan masyarakat yang memiliki profesi sesama petani, dengan adanya kerja sama antara petani tersebut dibentuknya sebuah organisasi Kelompok Tani Buah Saiyo, Kelompok Tani Buah Saiyo memiliki 21 orang dan memiliki luas lahan sebesar 15 Ha yang diketuai oleh Bapak Ijun ketua satu dan Bapak Hendra Warman ketua dua. Tujuan pembentukan Kelompok Tani Buah Saiyo adalah untuk membangun kerja sama dan memudahkan antara sesama petani.

1.7.2. Struktur Organisasi

Dalam menjalankan suatu badan usaha haruslah mempunyai struktur organisasi yang dapat mengatur tugas dan tanggung jawab masing-masing. Oleh karena itu perlu dibuatkan struktur organisasi.

Struktur organisasi adalah gambaran dari serangkaian tugas yang bertujuan agar semua anggota yang ada di dalam organisasi dapat bekerja sama dengan baik supaya tujuan dari organisasi bisa tercapai. Oleh sebab itu dalam merancang struktur organisasi harus disesuaikan dengan kondisi organisasi dan jumlah anggotanya.

Adapun struktur organisasi Kelompok Tani Buah Saiyo dapat dilihat pada Gambar 1.1.



Sumber : Kelompok Tani Buah Saiyo

Gambar 1.1 Struktur Organisasi Kelompok Tani Buah Saiyo

1.7.3. Pembagian Tugas dan Tanggung Jawab

Berdasarkan Gambar 1.1 (struktur organisasi) dapat diuraikan tugas dan tanggung jawab dari masing-masing bagian tersebut:

1. Ketua

Ketua kelompok tani bertugas mengkoordinasi dan bertanggung jawab terhadap seluruh kegiatan kelompok, dengan rincian memimpin rapat pengurus, memimpin rapat anggota, menandatangani surat menyurat dan mewakili kelompok dalam pertemuan pihak lain.

2. Sekretaris

Tugas sekretaris kelompok tani bertanggung jawab terhadap pelaksanaan administrasi kegiatan non keuangan dengan rincian sebagai berikut: mencatat segala keputusan penting dalam setiap rapat, menindaklanjuti hasil-hasil rapat, menyampaikan hasil-hasil rapat dengan cara membuat notulen dan disampaikan dalam rapat berikutnya.

3. Bendahara

Tugas Bendahara kelompok tani bertanggung jawab menangani seluruh kegiatan administrasi keuangan dengan rincian tugas sebagai berikut: menerima pembayaran atas nama kelompok dan menyimpannya dengan baik, melakukan pembayaran atas persetujuan ketua kelompok, menyimpan dan memelihara arsip transaksi keuangan.

4. Anggota

Setiap anggota kelompok tani mempunyai hak dan kewajiban. Antara lain berhak untuk menyampaikan usul/saran/pendapat kepada pengurus baik dalam rapat maupun diluar forum rapat.