

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perkembangan teknologi yang semakin pesat saat ini mempengaruhi kehidupan kita, juga pola perkembangan tingkah laku masyarakat terutama dalam penggunaan teknologi. Dunia pendidikan dan dunia kerja merupakan salah satu yang paling banyak memanfaatkan teknologi dalam hal ini teknologi informasi, karena teknologi informasi menyediakan proses yang cepat, tepat, dan menghasilkan tingkat keakuratan yang lebih. Komputer adalah alat bantu yang mutlak diperlukan sebagai pendukung pemrosesan data dan informasi. Penyediaan informasi yang cepat dan akurat, sangat membantu pihak manajemen untuk memimpin suatu perusahaan atau sekolah karena tidak cukup hanya dengan kemampuan dan pikiran saja untuk mencapai suatu tujuan organisasi.

Penginputan data secara komputerisasi menggunakan Microsoft Excel menjadi lebih mudah dan cepat, dan akan memperluas pemanfaatan komputer dalam perusahaan maupun masyarakat untuk mendapatkan informasi yang cepat, akurat dan tepat waktu. Evaluasi ini akan rentan apabila proses kerja yang dilakukan masih menggunakan sistem yang lama. Sistem masih menggunakan cara sederhana yaitu tulis tangan.

Penggunaan cara terkomputerisasi yang baru dalam hal pengolahan data evaluasi nilai belajar siswa ini, diharapkan dapat memberikan hasil yang lebih baik kepada sekolah. Proses input dan pembuatan laporan-laporan serta informasi lainnya yang diinginkan menjadi lebih mudah. Berdasarkan permasalahan yang didapatkan tersebut maka, diperlukan suatu pengembangan sistem yang baru. Untuk itu penulis tertarik dengan mengangkat judul yaitu ”**PENGINPUTAN DATABASE PENDUDUK DENGAN MENGGUNAKAN MICROSOFT EXCEL PADA DESA KARANG REJO KECAMATAN JATI AGUNG KABUPATEN LAMPUNG SELATAN**”.

1.1.1. Profil dan Potensi Desa

Desa Karang Rejo adalah salah satu desa yang terletak di wilayah Kecamatan Jati Agung, Kabupaten Lampung Selatan. Karang Rejo adalah sebuah desa yang berbatasan dengan kabupaten Lampung Timur ini, mempunyai luas wilayah 4.539 hektar terdiri dari 7 dusun yaitu gedong wani I dan II, dusun trisakti, dusun trijaya, dusun triluhur, dusun trimaju, dan dusun trimukti.

Desa ini mayoritas penduduknya bermata pencaharian sebagai petani, berkebun dan peternak. Hasil dari pertanian dan perkebunan disana juga banyak seperti padi, jagung, singkong, sawit, karet serta ada peternakan sapi. Mayoritas penduduk di karang rejo beragama islam ada lebih dari 20 mushola/masjid yang dibangun disana dan 2 gereja serta beberapa pura. Suku mayoritas di desa ini adalah suku jawa namun masyarakat disana selalu menghargai adanya perbedaan.

1.1.2. Profil BUMDES

Tidak tersedia BUMDES di Desa Karang Rejo

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan temuan masalah di atas, kami merumuskan permasalahan yang ada dalam penelitian ini yaitu:

- Bagaimana cara penginputan data penduduk desa secara komputerisasi dengan menggunakan excel?

1.3. Profil UMKM

Nama Pemilik	: Dian Septiana
Nama Usaha	: Sinkong Keju Bu'Tani
Alamat Usaha	: Karang Rejo
Jenis Usaha	: Perseorangan
Jenis Produk	: Makanan
Skala Usaha	: Usaha Mikro
Tahun Berdiri	: 2021
Produk yang ditawarkan	: Sinkong Keju
Jumlah Tenaga Kerja	: 2 Orang

1.4. Tujuan dan Manfaat

1.4.1. Tujuan

Maka dari itu tujuan dari Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) ini yaitu :

- Menginput data penduduk Desa Karang Rejo secara komputerisasi dengan menggunakan ms. excel

1.4.2. Manfaat

Manfaat dari Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) ini adalah sebagai berikut :

a) Masyarakat

- Mempermudah staf mencari data penduduk Desa Karang Rejo

b) IIB Darmajaya

- Sebagai referensi tambahan pengetahuan terkait salah satu bidang Pengembangan Usaha bagi aktivitas akademik IIB Darmajaya.
- Sebagai bentuk pengabdian mahasiswa IIB Darmajaya terhadap masyarakat Jati Agung khususnya Desa Karang Rejo.
- PKPM merupakan salah satu tolak ukur hasil pendidikan yang dicapai penulis selama melaksanakan PKPM.

c) Mahasiswa

- Mendapatkan pengalaman dalam bidang penginputan data penduduk dengan menggunakan Excel dalam membantu UMKM meningkatkan minat belinya.
- Memperoleh pengetahuan baru dalam bidang penginputan data dengan menggunakan Excel.

1.5. Mitra yang terlibat

Pada kegiatan PKPM tersebut melibatkan Staf Desa Karang Rejo dan masyarakat di Desa Karang Rejo, Kecamatan Jati Agung, Kabupaten Lampung Selatan.