

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Pada saat ini, penguasaan terhadap komputer, software maupun hardware, merupakan suatu keharusan yang harus dimiliki oleh setiap orang karena komputer merupakan salah satu produk perkembangan teknologi dan dapat di jadikan sebagai pintu masuk untuk mengenal teknologi yang lebih tinggi. Teknologi komputer berkembang sangat cepat. Namun, komputer tidak akan berfungsi/kurang bermanfaat tanpa di tunjang oleh unsure manusia (brainware).

Dengan demikian, pemanfaatan teknologi komputer secara optimal, harus berjalan selaras dengan upaya-upaya peningkatan kualitas sumber daya manusia yang mampu menggunakan dan memanfaatkan aplikasi komputer untuk memecahkan berbagai masalah yang di hadapi. Oleh karena itu, pembelajaran dan praktek aplikasi komputer bagi siswa harus di lakukan sejak dini, baik yang telah mengenalnya maupun yang baru mengenal, akan banyak bermanfaat.

Di desa galih lunik terdapat lebih dari 118 Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM), dua sekolah dasar dan dua sekolah paud (pendidikan anak usia dini) Yaitu SD Negeri 1 Galih Lunik dan SD Negeri 2 Galih Lunik, pada kesempatan kali ini saya berinisiatif untuk memeberikan pelatihan dan juga pengenalan ilmu komputer kepada anak anak sekolah dasar, pelatihan yang saya buat ini memiliki visi dan misi agar anak anak desa galih lunik dapat mengenal teknologi dan dapat mengoprasikan komputer.

Berdasarkan hasil observasi atau pengamatan yang saya lakukan di sekolah dasar dapat di tarik kesimpulan bahwasanya banyak anak anak sekolah dasar khususnya kelas tinggi yaitu kelas lima dan enam belum bisa mengoprasikan komputer ataupun sekedar menyalakan atau mematikan komputer atau Laptop, Melalui pelatihan ini di harapkan para anak anak sekolah dasar mampu untuk mengoprasikan laptop. Harapannya negara kita dapat mendukung hal itu dimana pemerintah agar dapat menyediakan fasilitas agar siswa SD dapat belajar komputer tanpa menghawatirkan biaya dan kesenjangan ekonomi.

Maka dari itu Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) merupakan salah satu bentuk perwujudan dari Tri Dharma perguruan tinggi yaitu pengabdian kepada masyarakat. Pengabdian masyarakat merupakan suatu kegiatan yang bertujuan membantu masyarakat tertentu dalam beberapa

aktivitas dengan berdasar ilmu yang telah didapatkan pada bangku perkuliahan sehingga dapat di implementasikan dan dikembangkan secara nyata kepada masyarakat, khususnya masyarakat desa Galih Lunik, tanpa mengharapakan imbalan dalam bentuk apapun.

PKPM bagi mahasiswa diharapkan dapat menjadi suatu pengalaman belajar yang baru untuk menambah pengetahuan, kemampuan, dan kesadaran hidup bermasyarakat. Bagi masyarakat, kehadiran mahasiswa yang melakukan kegiatan PKPM ini diharapkan dapat menambah motivasi dan inovasi masyarakat guna meningkatkan perokonomian masyarakat.

Sebagai salah satu syarat menyelesaikan program S1 di kampus IIB Darmajaya, maka pihak kampus mewajibkan mahasiswa untuk mengikuti kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) pada salah satu desa yang telah ditentukan. Dimana ilmu yang telah didapat secara teoritis maupun praktek pada perkuliahan dapat di implementasikan di desa Galih Lunik, Kec.Tanjung Bintang, Kab.Lampung Selatan. Hal ini sangat diperlukan karena banyak sekali potensi desa yang dapat dikembangkan, seperti pertanian, industri kecil menengah masyarakat, usaha rumahan dan masih banyak lainnya. Jika potensi ini dapat dikembangkan secara maksimal, maka secara tidak langsung perekonomian masyarakat di desa galih lunik akan meningkat, dan meningkatkan eksistensi desa Galih Lunik itu sendiri.

Berdasarkan latar belakang yang telah disampaikan di atas, serta melihat adanya peluang yang dapat diberikan untuk siswa siswi sekolah dasar maka mekanisme yang perlu dilakukan ialah dengan melakukan pelatihan atau pembelajaran bersama siswa siswi Desa Galih Lunik Terkhusus Kelas 5 dan 6.

1.1.1 Profil dan Potensi Desa

- **Sejarah Pemerintahan Desa**

Nama – Nama Kepala Desa Sebelum dan Sesudah Berdirinya Desa Galih Lunik

Table 1.1 Priode Kepala desa Galih Lunik

NO	PRIODE	NAMA KEPALA DESA
1	1956 – 1964	CIK NAMIN
2	1964 – 1974	ALPIAN
3	1974 – 1982	KODER
4	1982 – 1990	SUKIMIN
5	1990 – 1998	SUPRIYONO

6	1998 – 2007	SUPRIYONO
7	2007 – 2012	HAIRUDIN
8	2012 – 2018	YUMARO EFENDI
9	2019 - SEKARANG	MITRA ADI CANDRA

- **Demografi Desa**

- a) **Batas Wilayah Desa Galih Lunik**

- Utara : Desa Sukanegara
 - Timur : Desa Serdang
 - Selatan : Kec.Merbau Mataram
 - Barat : Desa Kaliasin

- b) **Kondisi Geografis**

- Ketinggian Tanah : 30M dari permukaan
 - Laut Curah Hujan : 2500 – 3000 MM/TH
 - Suhu : 25 – 30 C
 - Luas : 820 Ha

- c) **Orbisitas (jarak dri pusat pemerintah desa)**

- Jarak Dari Ibukota Kecamatan : 15KM
 - Jarak Dari Ibukota Kabupaten : 87KM
 - Jarak Dari Ibukota Provinsi : 10KM
 - Jarak Dari Ibukota Negara : -

- d) **Jumlah Dusun : 6 (Enam) Dusun**

- 1. Dusun Galih Lunik
 - 2. Dusun Tambang Besi
 - 3. Dusun Tegal Sari
 - 4. Dusun Purwosari
 - 5. Dusun Serdang 1
 - 6. Dusun Trimulyo

- e) **Kependudukan**

- Laki – Laki : 1.279 Jiwa
 - Perempuan : 1.273 Jiwa
 - Jumlah Seluruhnya : 2.552 Jiwa
 - Kepala Keluarga : 779 Kepala Keluarga (KK)
 - Jumlah Rumah : 763 Rumah

- f) **Sarana Pendidikan**

Table 1.2 sarana Pendidikan Galin Lunik

NO	Nama Pendidikan	Jumlah Sekolah	Lokasi/Dusun
1	PAUD	2	- Dusun Tambang Besi - Dusun Purwosari
2	SD/MI	2	- Dusun Tambang Besi - Dusun Purwosari

- **Kondisi Pemerintahan Desa**

- a. **Lembaga Desa**

Table 1.3 lembaga desa Galih Lunik

NO	LEMBAGA PEMERINTAHAN	JUMLAH
1	Kepala Desa	1 Orang
2	Sekretaris	1 Orang
3	KAUR dan KASI	6 Orang
4	KADUS	6 Orang
5	Ketua RT	13 Orang
6	BPD	9 Orang

- b. **Lembaga Kemasyarakatan**

Table 1.4 lembaga kemasyarakatan

NO	NAMA LEMBAGA	JUMLAH
1	LPM	1
2	PENGAJIAN	12
3	SIMPAN PINJAM	1
4	DAPOKTANI	1
5	KARANG TARUNA	1
6	RISMA	1
7	ORMAS/LSM	-

1.2 Rumusan Masalah

Semenjak pandemi covid menyerang dari tahun 2019 lalu seluruh kegiatan belajar mengajar di hentikan atau di daring kan dari rumah sehingga proses, metode dan cara mengajar dan belajar di sekolah menjadi terlupakan maka dari itu dari itu dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut :

1. Materi sederhana apa yang dapat di berikan untuk siswa/i agar dapat mengoprasikan laptop atau pc ?
2. Metode apa yang diberikan saat dikelas untuk siswa/i di kelas agar dapat menyerap materi dengan baik?

3. Solusi apa yang diberikan kepada siswa/i dan sekolah yang tidak memiliki PC atau laptop ?

1.2 Tujuan dan Manfaat

- Tujuan dari kegiatan ini adalah :
 1. Memberikan ilmu pengetahuan seputar pengenalan dasar pengoperasian komputer.
 2. Menambah wawasan sekaligus minat belajar bagi siswa/i setelah 2 tahun belajar di rumah secara daring.
 3. Memperkenalkan pemanfaatan teknologi dasar kepada siswa/i sekolah dasar.
 4. Mengenal lebih dekat keadaan sosial masyarakat di desa Galih Lunik khususnya anak anak.
- Manfaat Bagi Mahasiswa
 1. Meningkatkan sikap kemandirian, disiplin, tanggung jawab, dan juga sikap kepemimpinan
 2. Mengetahui keadaan nyata masyarakat pada desa tertentu
 3. Menjadi ajang dalam mengimplementasikan ilmu yang didapatkan dari kampus untuk diterapkan pada masyarakat luas.
- Manfaat Bagi Sekolah Galih Lunik
 1. Menambah wawasan dan pengetahuan bagi siswa/i
 2. Memberikan pengalaman belajar komputer untuk anak anak sekolah dasar
- Manfaat bagi Instansi
 1. Menjalin hubungan yang baik antara desa dengan perguruan tinggi.
 2. Meningkatkan eksistensi desa Galih Lunik di kecamatan Tanjung Bintang.

1.3 Mitra yang terlibat

1. Aparat desa Galih Lunik
2. Kepala sekolah SD Negeri 1 Galih Lunik
3. Kepala sekolah SD Negeri 2 Galih Lunik
4. Siswa/i Kelas 5 & 6
5. Masyarakat desa Galih Lunik