



PENINGKATAN KREASI DAN INOVASI MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN BARANG BEKAS

Dita Ariana

Pendidikan Fisika, FSTT, UNDIKMA

Abstrak

Dusun Mertaok Paok, Desa Mekar Bersatu, Kecamatan Batukliang, Kabupaten Lombok Tengah. merupakan wilayah dengan banyak sekali potensi yang dimiliki. Kondisi sampah di setiap rumah dan sekitaran yang belum ada kesadaran dan pengelolaan secara khusus dan pengambilan sampah. Dengan melakukan sosialisasi dan penyadaran secara langsung kepada masyarakat di Dusun Mertak paok, Desa Mertak Paok terkait bahaya sampah. Membuatkan tempat sampah tradisional yang terbuat dari bahan- bahan yang mudah didapatkan seperti kertas dan botol plastik yang ada pada lingkungan setempat

Kata Kunci

Kreasi, inovasi,
pengelolaan barang bekas

Pendahuluan

Salah satu bentuk kegiatan pembelajaran sesuai dengan Permendikbud No 3 Tahun 2020 Pasal 15 ayat 1 yang dapat dilakukan di dalam Program Studi dan di luar Program Studi yakni Membangun Desa / Kuliah Kerja Nyata Tematik (KKN-T). Kuliah Kerja Nyata Tematik (KKN- T) merupakan salah satu mata kuliah wajib dalam kurikulum UNDIKMA dan harus ditempuh oleh semua mahasiswa program Strata 1 (S-1). KKN-T merupakan suatu kegiatan intrakurikuler yang memadukan pelaksanaan tri dharma perguruan tinggi (pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat) dengan cara memberikan kepada mahasiswa pengalaman belajar dan bekerja dalam kegiatan pemberdayaan masyarakat sebagai wahana aplikasi dan pengembangan ilmu yang dilaksanakan di luar kampus dalam waktu, mekanisme dan persyaratan tertentu. KKN-T merupakan bagian yang terintegrasi dari proses pendidikan dan merupakan mata kuliah yang disiapkan dalam rangka mengembangkan kompetensi mahasiswa melalui pengalaman nyata di masyarakat. Dengan pengalaman tersebut, mahasiswa diharapkan mendapatkan kemampuan generatif berupa kecakapan hidup (life skills) seperti kemampuan berpikir dan bernalar secara analitik berdasarkan sumber empirik dan realistik, agar dapat merancang dan melaksanakan program, membantu mengatasi permasalahan yang ada, bekerja sama dengan orang lain, mengatur diri sendiri dan melatih keterampilan dalam bekerja.

KKN-T adalah program kuliah kerja nyata dengan fokus capaian pembelajaran yang spesifik yang memiliki relevansi dengan program pembangunan daerah atau pemerintah pusat, relevan dengan kebutuhan masyarakat, dan relevan dengan visi, misi, renstra, kepakaran, dan ipteks yang dimiliki Universitas Pendidikan Mandalika (UNDIKMA).

Dusun Mertaok Paok, Desa Mekar Bersatu, Kecamatan Batukliang, Kabupaten Lombok Tengah. merupakan wilayah dengan banyak sekali potensi yang dimiliki, Dusun Mertak paok juga mempunyai daya dukung untuk berkembang, masyarakat yang berada di dusun Mertak paok sangat ramah tamah menjaga ketat budaya adat sasak dan tradisi



tercermin dalam hubungan, tindakan, dan pergaulan dalam masyarakat sehari-hari sampai kepada adat dan cara mendirikan rumah, gotong royong bersih dusun dan pembangunan fasilitas umum. merupakan salah satu lingkungan yang mempunyai kondisi masyarakat yang beragam. Dusun Mertak Paok memiliki jumlah penduduk 1028 dengan jumlah RT/RW sebanyak 5, KK sebanyak 257 dan jumlah penduduk laki-laki 428 dan jumlah penduduk perempuan 600. Sebagian besar penduduk Dusun Mertak paok dengan bermata pencaharian paling banyak dalam sektor Pegawai Swasta, Wiraswasta, Buruh, Petani dll.

Dusun Mertak Paok menjadi “tempat belajar/mengabdikan” Mahasiswa KKN Tematik UNDIKMA dengan potensi lingkungan dan kondisi masyarakat yang beragam diharapkan dapat menjadi bagian dari proses pendidikan dan pembelajaran mahasiswa dalam mengamalkan ilmu yang dimilikinya sekaligus sebagai langkah awal untuk terjun ke masyarakat yang sebenarnya setelah menyelesaikan studi di universitas. Untuk itu tema program yang ingin kami angkat adalah “Peningkatan Kreasi Dan Inovasi Masyarakat Dalam Pengelola Barang Bekas Di Dusun Mertak Paok”. KKN Tematik kali melakukan kegiatan berkaitan dengan program-program yang telah disusun sesuai dengan bidang keahlian yang saya dapatkan di bangku kuliah agar dapat diaplikasikan secara nyata kepada masyarakat dan memberikan dampak positif dalam peningkatan kualitas pendidikan secara efektif.

Berdasarkan hasil observasi, pendataan, dan survei lapangan yang telah dilakukan yang berlokasi di Dusun Mertak paok, setelah mencermati beberapa hal, warga sekitar dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat, kehidupan beragama, sosial, dan kehidupan bermasyarakat. Beberapa kegiatan di lingkungan masyarakat tersebut masih memerlukan perhatian secara khusus terutama kondisi sosial dan kegiatan kelompok pemuda .

Dari hasil observasi dan dialog dengan mitra dan masyarakat yang bersangkutan, terdapat beberapa permasalahan yang ada di lokasi antara lain lingkungan, pendidikan, kebersihan dan kesehatan. Objek-objek permasalahan tersebut kemudian dianalisis dan diseleksi menurut skala prioritas dan kemampuan mahasiswa serta kepentingan dan kebutuhan masyarakat.

Adapun permasalahan-permasalahan yang diidentifikasi, antara lain:

- a. Kondisi sampah di setiap rumah dan sekitaran yang belum ada kesadaran dan pengelolaan secara khusus dan pengambilan sampah, terlebih sampah (plastik) yang membuat warga ada yang membuang sampah dikali yang bisa merusak lingkungan sekitar.
- b. Kondisi terkait sosial masyarakat ditengah pandemi covid-19 yang masih belum dilakukan secara merata.

Solusi yang saya berikan kepada mitra adalah:

- a. Dengan melakukan sosialisasi dan penyadaran secara langsung kepada masyarakat di Dusun Mertak paok, Desa Mertak Paok terkait bahaya sampah.
- b. Membuatkan tempat sampah tradisional yang terbuat dari bahan- bahan yang mudah didapatkan seperti kertas dan botol plastik yang ada pada lingkungan setempat.



- c. Memanfaatkan insfrastrukturu yang diberikan pemerintah melalui motor pengangkut sampah yang di jalankan untuk membantu mengangkut sampah rumah tangga yang dimiliki oleh warga, agar tidak membuang sampah ke kali dan dapat mencegah lingkungan menjadi bersih, nyaman dan aman
- d. Memberikan pelatihan kepada anak-anak tentang peningkatan kreasi dan inovasi masyarakat dalam pengelolaan barang bekas. Solusi yang saya tawarkan untuk permasalahan ini adalah memberikan pelatihan kepada anak-anak tentang peningkatan kreasi dan inovasi masyarakat dalam pengelolahaan barang bekas. Penyelesaian masalah yang saya fokuskan dan sangat urgen untuk di selesaikan adalah penyadaran akan bahaya sampah yang dimana sesuai dengan tema yang saya ambil adalah **“Peningkatan Kreasi Dan Inovasi Masyarakat Dalam Pengelolaan Barang Bekas”**.

Metode Pengabdian

Observasi ini dilakukan ialah dengan menggunakan metode:

1. Silaturahmi
2. Dokumentasi
3. Melakukan survei lapangan secara langsung.

Berdasarkan hasil observasi maka ditentukan program kerja KKN yang akan dilaksanakan meliputi Program Utama (Solusi penyelesaian dalam permasalahan yang dihadapi), program Suplemen/Tambahan yang dapat dilaksanakan di Dusun Mertak paok tersebut dengan melihat potensi masyarakat dan keadaan lingkungan yang mendukung. Program Utama yaitu membuat kerajinan dari sampah selama 10 hari full sedangkan Program Suplemen/tambahan yaitu (1) Mengadakan belajar di alam, (2) Membantu kadar dalam Pelaksanaan Pengisian PMT posyandu (3) Membantu kadar dalam Pembagian PMT posyandu (4) Bakti social

Secara keseluruhan semua program kerja terlaksana sesuai dengan perencanaan. Dalam hal ini semoga Program yang diberikan dapat menjadi solusi yang terbaik dari permasalahan yang ada dan keberhasilan dari program yang diberikan semoga bermanfaat dan berguna bagi masyarakat Dusun Mertak paok dan dapat terus mengembangkan segala potensi yang ada.

1. Pelaksanaan

a. Observasi dan Wawancara

Observasi dan wawancara ini ditujukan untuk mengetahui keadaan permasalahan dari Dusun Mertak paok, selain itu saya juga menganalisis potensi sumber daya yang ada di Dusun Mertak paok untuk dikembangkan dan diberdayakan agar dapat memberikan dampak positif bagi masyarakat yang bertempat tinggal disana.

b. Observasi Kegiatan (Aktifitas sehari-hari masyarakat)

Kegiatan ini bertujuan untuk mengetahui permasalahan yang berkaitan dengan solusi yang diajukan. Dengan mengetahui hal tersebut, maka mahasiswa dapat menganalisis program-program yang sesuai untuk dijalankan, terkait dengan hal-hal yang berhubungan dengan permasalahan yang dihadapi oleh mitra dan masyarakat. Untuk itu



mahasiswa diharapkan dapat berperan sebagai mediator dan mampu untuk menghidupkan kegiatan- kegiatan pengembangan bakat dan potensi setempat. Dengan begitu potensi masyarakat dapat dimanfaatkan sebagaimana mestinya.

c. Penyusunan Program Kerja

Penyusunan program kerja ini merupakan tindak lanjut dari langkah yang sudah dilakukan sebelumnya, melalui analisis hasil observasi, baik dilihat dari segi permasalahan maupun kegiatan (aktivitas yang dilakukan sehari-hari) masyarakat yang telah dilakukan, saya merancang program-program yang nantinya, dapat menyelesaikan permasalahan yang dihadapi dan dapat dimanfaatkan hasilnya oleh seluruh masyarakat yang berada di Dusun Mertak paok dengan adanya Peningkatan Kreasi dan inovasi masyarakat dalam pengelolaan barang bekas. Selain itu penyusunan program kerja juga didasarkan pada permasalahan yang ada dan rekomendasi oleh masyarakat, terutama tokoh-tokoh masyarakat yang berperan di Dusun Mertak paok (masyarakat yang menjadi objek KKN) dan eksternal (pihak- pihak lain yang sekiranya dapat membantu keberlangsungan, kelancaran serta kesuksesan KKN). Oleh karena itu dengan adanya proposal kegiatan ini diharapkan nantinya program- program yang dilaksanakan mendapat dukungan dari berbagai pihak.

2. Sosialisasi Program

Sosialisasi program kerja dilakukan pada minggu pertama penerjunan dengan dilakukan secara langsung dengan mengikuti perkumpulan-perkumpulan masyarakat, baik di , Tengah masyarakat, perkumpulan anak-anak dll.

3. Pelaksanaan Program Kerja

a. Program Utama

Peningkatan Kreasi Dan Inovasi Masyarakat dalam Pengelolaan Barang Bekas. Tujuan dari program kerja ini adalah untuk memberikan kesadaran kepada masyarakat akan bahaya yang bisa ditimbulkan oleh sampah, terlebih pada sampah plastic yang dalam proses penghancurannya memakan waktu yang sangat lama. Melalui kegiatan yang dilakukan selama 10 hari ini juga kami ingin memberikan kesadaran kepada masyarakat akan pentingnya menjaga pola hidup sehat pada masa New Normal di tengah Pandemi Covid 19.

b. Program Suplemen/ Tambahan

1. Mengadakan Bakti Sosial berupa pemberian Ember, Masker, Sabun kepada masyarakat untuk tetap menjaga kesehatan, hidup sehat dan jaga diri, keluarga serta lingkungan di masa New Normal ini. Tujuan dalam kegiatan ini adalah agar warga di Dusun Mertak paok sadar akan pentingnya menjaga kesehatan pada diri sendiri, keluarga serta lingkungan yang ada di sekitar mereka.
2. Membantu di dalam pelaksanaan pengisian serta membagikan PMT kepada anak-anak posyandu dusun mertak paok
3. Mengadakan taman belajar untuk anak-anak
4. Membantu di dalam melaksanakan bersih-bersih pada setiap jalan dan selokan. Kegiatan ini dilakukan ialah untuk tetap menjaga kebersihan, sehingga ketika musim hujan



datang sampah tidak menumpuk pada got/selokan yang membuat air tergenang yang kemudian menimbulkan banyak masalah. dan tentunya untuk menambah kesadaran masyarakat akan pentingnya pola hidup yang bersih dan sehat.

Hasil dan Pembahasan

Hasil yang dicapai dari pengelolaan barang bekas, hasil daur ulang barang-barang yang tidak terpakai dapat meningkatkan kepercayaan diri anak-anak untuk merubah pola pikir mereka, agar dapat menjaga lingkungan yang bersih dan memanfaatkan barang bekas yang tersisa di rumah.

Kegiatan ini dianggap akan lebih sangat bermanfaat terhadap kebersihan lingkungan dan akan memunculkan ide kreatif dari masyarakat untuk memanfaatkan sampah yang ada di lingkungan mereka menjadi barang-barang yang lebih bermanfaat dan akan memiliki nilai ekonomi yang lebih tinggi. Adapun hasil yang dicapai berupa berkurangnya botol plastik di lingkungan masyarakat untuk diberdayakan menjadi barang.

Kesimpulan

Selama berjalannya KKN Tematik di Dusun Mertak Paok, Desa Mekar Bersatu, Kecamatan Batukliang, Kabupaten Lombok Tengah, Alhamdulillah semua program yang saya rencanakan dan didalam proses pelaksanaannya berjalan dengan sangat baik. KKN ini juga sangat sangat bermanfaat bagi saya pribadi sehingga saya bisa terjun dan berbaur secara langsung dengan masyarakat, selain dari pada itu juga saya membantu masyarakat dengan membuat suatu program-program yang menyesuaikan dengan permasalahan yang sangat mendasar ada ditengah-tengah masyarakat di Dusun Mertak Paok, Desa Mekar Bersatu, baik itu program jangka panjang maupun pendek.

KKN ini juga berfungsi bagi saya pribadi dikemudian hari karena kedepannya saya akan menghadapi dunia pekerjaan yang berintraksi secara langsung dengan masyarakat, sehingga saya sudah terlatih dengan adanya program KKN Tematik UNDIKMA ini.

Saran

1. Untuk Desa dan Pemerintahan Setempat
 - a. Dapat Memanfaatkan dan mengembangkan program kerja yang telah di laksanakan oleh mahasiswa KKN
 - b. Dapat menyempurnakan program kerja mahasiswa KKN yang belum sesuai dan melanjutkan program-program yang berkelanjutan
2. Untuk Adik-Adik SD Yang Telah Dididik
 - a. Dapat terus mempelajari ilmu yang telah diberikan oleh mahasiswa KKN, sehingga dapat bermanfaat kedepannya
3. Untuk Mahasiswa KKN berikutnya
 - a. Mempersiapkan mental, fisik, dan rencana yang matang agar program tersebut bisa terealisasi secara maksimal tanpa suatu hambatan apapun



Artikel Pengabdian Mahasiswa
Program KKN Tematik
Universitas Pendidikan Mandalika 2021

Tema:
“KKN Tematik :
Merdeka Belajar –
Kampus Merdeka
(MBKM)”

Daftar Pustaka

- Universitas Pendidikan Mandalika. 2021. *Buku Panduan Program KKN Tematik Berbasis Karya Ilmiah UNDIKMA*. Mataram: LPPM UNDIKMA.
- Universitas Pendidikan Mandalika. 2021. *Kumpulan Makalah Pembekalan Kuliah Kerja Nyata (KKN) UNDIKMA*. Mataram: LPPM UNDIKMA.