

MEMBENTUK KREATIVITAS DAN KARAKTER ANAK MELALUI PERKENALAN LINGKUNGAN DI PAUD DARUL FATTAH

Salwa khoirunnisa¹, Farhan Fajrur Rahman², Insyani Hayati³, Muhamad Rachmat⁴, R Hiru Muhammad⁵

¹Prodi Administrasi Publik, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Jakarta, JL. K.H. Ahmad Dahlan Tangerang Selatan, Banten 15419

²Prodi Kesejahteraan Sosial, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Jakarta, JL. K.H. Ahmad Dahlan Tangerang Selatan, Banten 15419

³Prodi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jakarta, JL. K.H. Ahmad Dahlan Tangerang Selatan, Banten 15419

⁴Prodi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Jakarta, JL. Jl. Cempaka Putih2 Tengah No.27, Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10510

ABSTRAK

Program yang dilaksanakan ini sebagai implemetasi ilmu yang telah diambil selama mengikuti perkuliahan, baik melalui kegiatan akademik, maupun kegiatan dari organisasi. Mahasiswa peserta KKN-UMJ dapat menjadi sumber inovator dan motivator yang akan memberikan pengaruh positif dan aktif dalam pengembangan masyarakat, sehingga kedepannya mahasiswa peserta KKN-UMJ memberikan kesan baru di dalam lingkungan masyarakat baik itu kelurahan, desa ataupun kecamatan tempat pelaksanaan KKN secara positif. Pelaksanaan KKN diharapkan dapat meningkatnya empati mahasiswa dan dapat memberikan sumbangan pikiran yang kreatif dan bekerja secara aktif dalam problematika yang terjadi di masyarakat. Selain itu KKN menjadi bagian integral dari kurikulum program studi yang dapat meningkatkan kecerdasan, intelektual dan dampak sosial. Pelaksanaan KKN disiapkan untuk mengembangkan soft skill melalui terjun secara langsung kepada masyarakat. Sistematis pelaksanaan pada PAUD Darul Fattah di wilayah RT 01 RW 06 Desa Mekarjaya Kecamatan Rumpin Bogor, pada wilayah tersebut masih banyak warga yang kurangnya pemahaman terhadap perbedaan sampah organik dan non-organik. Masih banyak warga yang membuang sampah dengan sembarangan dan membakar sampah menjadi tradisi dalam menyelesaikan persoalan sampah yang menumpuk. Alasan mengapa kami memilih program “Pembuatan Kerajinan Tempah Sampah dari Galon Bekas” sebagai program yang kami jalani agar masyarakat mengetahui bagaimana pemilahan sampah yang benar serta menumbuhkan rasa peduli terhadap lingkungan sekitar. Program pembuatan kerajinan tempat sampah ini tidak hanya mengajarkan warga untuk memanfaatkan barang bekas tetapi memberikan pemahaman melalui materi tentang lingkungan serta perbedaan sampah organik dan non-organik. Tidak hanya para orang tua akan tetapi pendidikan mengenai lingkungan juga difokuskan kepada anak usia dini agar tertanamnya rasa kepedulian terhadap lingkungan dan melatih daya motorik anak. Keterkaitan antara program dengan partisipasi masyarakat sangat penting karena untuk mendukung dan mensukseskan program ini, maka dari itu perlu adanya kontribusi dari masyarakat.

Kata Kunci: KKN UMJ, Paud Darul Fattah, tempat sampah organik dan non-organik,

ABSTRACT

This program is implemented as an implementation of the knowledge that has been taken while attending lectures, both through academic activities, as well as activities from organizations. Students participating in KKN-UMJ can be a source of innovators and motivators who will have a positive and active influence on community development, so that in the future students participating in KKN-UMJ will give a new impression in the community, be it kelurahan, village or sub-district where the KKN-UMJ is implemented positively. The implementation of KKN is expected to increase student empathy and can contribute creative thoughts and work actively in the problems that occur in society. In addition, KKN is an integral part of the curriculum of study programs that can increase intelligence, intellectuality and social impact. The implementation of KKN is prepared to develop soft skills through direct involvement with the community. The systematic implementation of Darul Fattah PAUD in the area of RT 01 RW 06 Mekarjaya Village, Rumpin District, Bogor, in that area there are still many residents who lack understanding of the difference between organic and non-organic waste. There are still many residents who throw garbage carelessly and burning garbage has become a tradition in solving the problem of piling up garbage. The reason why we chose the “Craft Craft Making

of Waste from Used Gallons” as a program that we run is so that people know how to sort waste properly and foster a sense of care for the surrounding environment. This trash can craft program not only teaches residents to use used goods but also provides an understanding through materials about the environment and the difference between organic and non-organic waste. Not only parents but education about the environment is also focused on early childhood so that a sense of concern for the environment is embedded and trains children's motor skills. The link between the program and community participation is very important because to support and succeed this program, it is necessary to have contributions from the community.

Keywords: KKN UMJ, Darul Fattah Early Childhood Education, organic and non-organic waste bins.

1. PENDAHULUAN

Universitas Muhammadiyah Jakarta menjadi perguruan tinggi yang memiliki peranan yang penting dalam pemberdayaan masyarakat. Tentunya dengan keberhasilan pembangunan sumber daya manusia sebagai salah satu wujud dari Catur Dharma perguruan tinggi Muhammadiyah, yakni : (a) pendidikan dan pengajaran, (b) penelitian, (c) pengabdian masyarakat, (d) Al-Islam dan Kemuhmmadiyah. KKN (Kuliah Kerja Nyata) merupakan salah satu program yang diselenggarakan oleh Universitas Muhammadiyah Jakarta sebagai salah satu bentuk implementasi dalam Catur Dharma yakni pengabdian masyarakat serta sebagai bentuk implementasi dari Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM). Pelaksanaan KKN diharapkan dapat meningkatnya empati mahasiswa dan dapat memberikan sumbangan pikiran yang kreatif dan bekerja secara aktif dalam problematika yang terjadi di masyarakat. Selain itu KKN menjadi bagian integral dari kurikulum program studi yang dapat meningkatkan kecerdasan, intelektual dan dampak sosial. Pelaksanaan KKN disiapkan untuk mengembangkan *soft skill* melalui terjun secara langsung kepada masyarakat. Sistematis pelaksanaan pada PAUD Darul Fattah di wilayah RT 01 RW 06 Desa Mekarjaya Kecamatan Rumpin Bogor, pada wilayah tersebut masih banyak warga yang kurangnya pemahaman terhadap perbedaan sampah organik dan non-organik. Masih banyak warga yang membuang sampah dengan sembarangan dan membakar sampah menjadi tradisi dalam menyelesaikan persoalan sampah yang menumpuk. Alasan mengapa kami memilih program “Pembuatan Kerajinan Tempah Sampah dari Galon Bekas” sebagai program yang kami jalani agar

masyarakat mengetahui bagaimana pemilahan sampah yang benar serta menumbuhkan rasa peduli terhadap lingkungan sekitar. Program pembuatan kerajinan tempat sampah ini tidak hanya mengajarkan warga untuk memanfaatkan barang bekas tetapi memberikan pemahaman melalui materi tentang lingkungan serta perbedaan sampah organik dan non-organik. Tidak hanya para orang tua akan tetapi pendidikan mengenai lingkungan juga difokuskan kepada anak usia dini agar tertanamnya rasa kepedulian terhadap lingkungan dan melatih daya motorik anak. Keterkaitan antara program dengan partisipasi masyarakat sangat penting karena untuk mendukung dan mensukseskan program ini, maka dari itu perlu adanya kontribusi dari masyarakat. Siklus program pelaksanaan “Pembuatan Kerajinan Tempah Sampah dari Galon Bekas”

2. METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan kegiatan KKN Universitas Muhammadiyah Jakarta Kelompok 90 Tahun Akademik 2022- 2023 dilakukan di Paud Darul Fattah, Rumpin, Bogor. Kegiatan ini dilakukan tatap muka secara langsung atau disebut offline dengan selalu menerapkan protokol kesehatan. Kegiatan yang kelompok kami lakukan yaitu penyuluhan tentang lingkungan dan pembuatan kerajinan tempat sampah dari galon bekas. Peserta kegiatan berjumlah 23 (dua puluh tiga) orang, yang terdiri dari 4 (empat) orang peserta KKN yang merupakan anggota kelompok 90, 17 (tujuh belas) orang anak paud dan 2 (dua) orang merupakan guru paud dan kepala sekolah PAUD Darul Fattah. Waktu pelaksanaan dilakukan pada tanggal 1 Agustus 2022. Berikut pelaksanaan program KKN UMJ kelompok 90 :

A. Penyuluhan lingkungan



Gambar 1. Penyuluhan

Sebelum proses pembuatan kerajinan dari galon bekas alat dan bahan yang dibutuhkan:

a) Alat

- Gunting
- Cutter
- Kuas besar
- Kuas kecil
- Amplas

b) Bahan

- Galon Le Mineral bekas (2)
- Pipa ukuran 1m (5)
- Tee (1)
- Keni (2)
- Cat minyak

- Kaleng bekas (3)
- Pилоk
- Semen
- Pasir

c) Proses pembuatan kerajinan tempat sampah dari galon bekas

- Proses pembuatan step 1

Pada step pertama dimulai dari membuat kerangkanya terlebih dahulu dengan menyiapkan adonan semen yang sudah dicampur dengan pasir kemudian tuangkan adonan semen ke dalam kaleng bekas yang sudah disiapkan, selanjutnya tancapkan pipa pada kaleng yang sudah berisi adonan semen.

- Proses pembuatan step 2

Setelah membuat kerangka, Langkah selanjutnya yaitu potong bagian atas galon

menggunakan cater kemudian mengamplas galon bekas agar saat cat di aplikasikan ke galon dapat menempel.

- Proses pembuatan step 3

Kemudian galon siap untuk di cat sesuai keinginan, setelah di cat keringkan galon dibawah sinar matahari langsung. Tunggu sampai kering.

- Proses pembuatan step 4

Setelah galon kering, bolongi galon sesuai ukuran pipa dengan menggunakan cater.



Gambar 2. Proses pembuatan kerajinan tempat sampah dari galon bekas

3. HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

KKN (Kuliah Kerja Nyata) adalah salah satu kegiatan pengabdian mahasiswa terhadap masyarakat yang dilaksanakan secara langsung kesetiap daerah tertentu.

Rangkaian kegiatan diawali dengan kegiatan belajar mengajar seperti biasanya, kemudian dilanjutkan dengan penyuluhan lingkungan yang dimana materi yang disampaikan yaitu pengertian sampah organik, sampah non-organik, tujuan, manfaat dan memberitahu bagaimana membedakan antara sampah organik dan sampah non-organik. Dirangkaian acara juga ada kuis untuk siswa/i untuk mengetahui seberapa paham siswa/i ini dalam memahami materi yang disampaikan. Siswa/i yang bisa menjawab kuis akan mendapat hadiah atau *dooprize*. Selama rangkaian acara berlangsung kami membagikan snack kepada siswa/i.

Sampah adalah material sisa dari aktivitas manusia yang tidak memiliki keterpakaian, karenanya harus dikelola. Tanpa pengelolaan secara baik dan benar sampah dapat menimbulkan kerugian karena akan menyebabkan banjir, meningkatnya pemanasan iklim, menimbulkan bau busuk, mengganggu keindahan, memperburuk sanitasi lingkungan dan ancaman meningkatnya berbagai macam penyakit.

Sampah terbagi menjadi dua yaitu sampah organik yang dapat mengalami pembusukan atau pelapukan dimana sampah ini dapat berguna sebagai pupuk alami apabila ditangani dengan baik, setelah itu ada juga sampah non organik adalah sampah yang berasal dari sisa manusia yang sulit untuk di urai oleh bakteri, sehingga membutuhkan waktu yang cukup lama (hinga ratusan tahun) untuk dapat di uraikan.

Keterkaitan program kerja ini dengan program studi Kesejahteraan Sosial, Pekerja sosial sebagai fasilitator, educator. Peran Pekerja social yaitu untuk memfasilitasi , memberikan dukungan/support, memberikan informasi serta melakukan pelatihan bagi individu-individu, kelompok-kelompok dan masyarakat untuk mengembangkan keterampilan serta kreativitas anak-anak paud dalam membuat kerajinan tempat sampah dari galon bekas dan juga untuk menjaga kebersihan lingkungan.

Keterkaitan program kerja ini dengan program studi Agroteknologi, program kerja memilah sampah organik dan sampah non-organik merupakan suatu proses kegiatan yang dilakukan dalam upaya memisahkan sampah kering dan sampah basah mulai dari sumber sampah dengan bermacam cara sesuai dengan jenisnya untuk di jadikan barang layak pakai atau memiliki nilai ekonomi. Kepedulian terhadap lingkungan memang harus diajarkan sejak kecil. Dan itu tidak cukup hanya dengan mengajarkan buang sampah pada tempatnya. Salah satunya adalah memberi memberi wawasan mengenai sampah kepada anak usia dini.

Keterkaitan program kerja ini dengan program studi Teknik Industri, program kerja pembuatan tempat sampah dari galon bekas merupakan salah satu upaya menjaga kelestarian lingkungan pada hal ini keterkaitannya dengan mata kuliah Sistem Lingkungan Industri. Dalam

penanganan sampah langkah yang efektif adalah dengan pengelompokan sampah itu sendiri guna dapat mengambil langkah tepat dalam penanganannya apakah dapat didaur ulang atau harus dihancurkan

Keterkaitan program kerja ini dengan program studi Administrasi Publik, program kerja pembuatan tempat sampah dari galon bekas merupakan salah satu upaya menjaga kelestarian lingkungan pada hal ini sangat ada keterkaitannya dengan mata kuliah Administrasi Lingkungan. Dengan kita menghargai sebuah lingkungan sekitar kita akan memiliki pandangan terhadap pembangunan berkelanjutan nantinya yang berwawasan lingkungan hidup, kesejahteraan, dan mutu hidup untuk generasi selanjutnya.

Tujuan dari penyuluhan ini yaitu mengajarkan anak usia dini atau Paud untuk menjaga kebersihan dan memilah sampah mana yang bisa di daur ulang dan tidak bisa di daur ulang. Setelah penyuluhan program selanjutnya yaitu membuat kerajinan tempat sampah dari gallon bekas, yang dimana membentuk kreativitas anak usia dini. Disini kerajinan tempat sampah ini dihias menggunakan cat minyak dengan berbagai kreasi yang dibuat oleh anak-anak paud.

Manfaat untuk anak-anak paud yaitu membentuk kreativitas melalui pembuatan kerajinan tempat sampah dari galon bekas yang dihias menggunakan cat minyak. Kemudian membentuk *mindset* dari dini tentang pentingnya membuang sampah pada tempatnya dan menjaga kebersihan lingkungan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih kepada LPPM Universitas Muhammadiyah Jakarta yang telah memfasilitasi KKN UMJ 2022 dan ucapan terima kasih kepada seluruh peserta KKN UMJ kelompok 90, serta Dosen Pembimbing Lapangan R. Hiru Muhammad, S.Sos., M.I.Kom, yang telah sabar dan semangat dalam membimbing, mengarahkan, serta memberikan motivasi, dan membantu kami. Dan ucapan terima kasih juga kepada mitra terutama Neneng Holifah, selaku Kepala Sekolah Paud Darul Fattah yang telah mengizinkan kami untuk menjalankan program KKN di Paud Darul Fattah.

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Taufiq, M. F. (2015, Januari). SOSIALISASI SAMPAH ORGANIK DAN NON ORGANIK SERTA PELATIHAN KREASI SAMPAH. *SOSIALISASI SAMPAH ORGANIK DAN NON ORGANIK SERTA PELATIHAN KREASI SAMPAH*, IV(1), 68-73.
- Anwas, O. M. (2011). Kuliah Kerja Nyata Tematik Pos Pemberdayaan Keluarga Sebagai Model Pengabdian Masyarakat Di Perguruan Tinggi. *Pendidikan dan Kebudayaan*, 17(5), 565-575.
- Sri Anastasia Yudistirani, L. S. (2015). DESAIN SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH MELALUI PEMILAHAN SAMPAH ORGANIK DAN ANORGANIK BERDASARKAN PERSEPSI IBU -IBU RUMAH TANGGA. *DESAIN SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH MELALUI PEMILAHAN SAMPAH ORGANIK DAN ANORGANIK BERDASARKAN PERSEPSI IBU -IBU RUMAH TANGGA*, IV(2), 29-42.