

Sosialisasi Pemanfaatan Botol Bekas Menjari Kerajina Yang Menarik Dan Bernilai

Ahamad Syukti, Fannia Syallu, Cindy Amelia Agustin, Feronika Fenky Efendy,
Jasmine Putri Ayu Septianingrum

Dosen Dan Mahasiswa Prodi Manajemen Fakultas Ekonomi
Universitas Pamulang

Email : cindyamelia1616@gmail.com, Najwasherin7@gmail.com,
Frnkafnk1@gmail.com, fanniasyalluf@gmail.com, hanyjasjen@gmail.com

ABSTRAK

Tujuan dari kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah untuk melaksanakan salah satu Tri Dharma Perguruan Tinggi. Selain itu, melalui kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini, diharapkan menjadi kesempatan bagi pegawai remaja dan anak - anak agar dapat memanfaatkan barang bekas untuk didaur ulang menjadi barang yang bernilai guna. Tujuan dari kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah untuk melaksanakan salah satu Tri Dharma Perguruan Tinggi dan tujuan utamanya adalah untuk memberikan sikap peduli lingkungan dengan memanfaatkan barang bekas disekitar Taman Baca Perigi Depok. Selain itu diharapkan dengan pengabdian kepada masyarakat ini keberadaan perguruan tinggi dapat memberikan kontribusi besar kepada pengembangan dan penerapan keilmuan kepada masyarakat

Metode yang kegiatan yang dilaksanakan adalah kami mendatangi langsung ke lokasi PKM yaitu di Taman Baca Perigi Depok. Hasil pengabdian kepada masyarakat yang diperoleh yakni terpetakannya pengetahuan dan pengelolaan pengetahuan yang akan dijadikan rekam jejak digital kinerja. Ilmu yang didapatkan pada Pengabdian Kepada Masyarakat kali ini diharapkan mampu memberikan semangat baru bagi dosen dalam upaya mengembangkan diri memberikan pengarahan, penyampaian materi dan motivasi serta berkontribusi bagi generasi muda baik di dalam lingkungan kampus, keluarga dan masyarakat secara luas.

Kata kunci : Manajemen Pengetahuan, Kinerja

ABSTRACT

The purpose of this Community Service activity is to implement one of the Tri Dharma of Higher Education. In addition, through this Community Service activity, it is hoped that it will be an opportunity for youth employees and children to be able to use used goods to be recycled into useful goods. The purpose of this Community Service activity is to carry out one of the Tri Dharma of Higher Education and the main goal is to provide an attitude of caring for the environment by utilizing goods around the Depok Perigi Reading Park. In addition, it is hoped that with this community service, the existence of universities can make a major contribution to the development and application of science to students

The method of the activity carried out was that we went directly to the PKM location, namely at the Perigi Reading Park, Depok. The results of community service obtained are knowledge mapping and knowledge management which will be used as digital performance footprints. The knowledge gained in Community Service this time is expected to be able to provide new enthusiasm for lecturers in an effort to develop themselves by providing direction, delivery of

material and motivation as well as contributing to the younger generation both in the campus environment, family and society at large.

Keywords: *Knowledge Management, Performance*

PENDAHULUAN

Sampah adalah material tidak terpakai lagi yang berasal dari hewan, manusia maupun tumbuhan dan dilepaskan ke alam dalam bentuk padat, cair dan gas. Berdasarkan sifatnya sampah dibedakan menjadi sampah organik (dapat terurai), sampah anorganik (tidak terurai dan atau terurai namun membutuhkan waktu yang lama) dan sampah B3 (Bahan Beracun dan Berbahaya). Sampah organik berasal dari sisa-sisa makhluk hidup yang dapat membusuk dengan mudah, sampah anorganik berasal dari bahan baku nonbiologis dan sulit terurai sedangkan sampah B3 berasal dari sisa bahan beracun seperti limbah rumah sakit, limbah pabrik, barang pecah belah dan sebagainya. Jika sampah tidak dikelola dengan baik maka akan berdampak negatif bagi lingkungan.

Pengelolaan sampah secara regional mempunyai banyak kendala, khususnya paradigma penanganannya yang masih konvensional seperti kota-kota lain di Indonesia, yaitu masih terfokus pada kebutuhan biaya operasional serta kebutuhan lahan pembuangan akhir yang cukup tinggi (Wahyudin, 2016).

Kita tidak pernah lepas dari sampah plastik dan hampir setiap hari selalu ada sampah plastik yang kita buang.

Hampir di setiap lokasi di mana terdapat aktivitas akan berpotensi memproduksi sampah, misalnya di rumah, di kantor, di kantin, terutama di swalayan atau tempat

umum lainnya. Oleh karena itu jika kita tidak mengelola jenis sampah ini dengan baik maka sampah tersebut akan selalu kita temui di sekitar kita dan jumlahnya akan

semakin bertambah. Menurut Kodoatie (2005), jumlah dan laju penduduk perkotaan yang cenderung meningkat mengakibatkan sistem infrastruktur yang ada menjadi tidak memadai, karena penyediaannya lebih rendah dibandingkan dengan perkembangan penduduk. Desentralisasi sampah yang menekankan penyelesaian masalah sampah tidak ditumpukkan pada pemerintah lewat konsep TPA semata, akan tetapi tersebar di sumbernya masing-masing yaitu di tingkat rukun warga (Sary, 2011.)

Botol plastik bekas adalah salah satu jenis sampah anorganik yang banyak ditemukan di sekitar kita. Sebagian besar kemasan botol plastik tidak direkomendasikan untuk digunakan

berulang kali, karena akan berdampak negatif bagi kesehatan meski dalam jangka waktu yang relatif lama. Akan tetapi botol plastik tersebut sebenarnya masih memiliki banyak manfaat. Salah satunya yaitu dapat dijadikan sebagai media Vas bunga.

Kegiatan pengabdian akan dilakukan di Taman Baca Depok Kegiatan ini dilakukan guna memberikan edukasi dan menggugah masyarakat di Taman Baca khususnya untuk berperan aktif dalam mengelola sampah menjadi lebih bermanfaat. Mengurangi limbah botol plastik di sekitar kita akan memberikan dampak positif bagi lingkungan, terlebih lagi akan memiliki nilai tambah bagi masyarakat.

RUMUSAN MASALAH

Berdasarkan uraian analisis situasi permasalahan, maka dapat diperoleh rumusan masalah yang dihadapi mitra adalah :

1. Bagaimana lingkungan di Taman Baca Perigi Depok ?

2. Bagaimana cara mendaur ulang suatu barang bekas botol plastik ?

TUJUAN KEGIATAN

Berdasarkan uraian analisis situasi permasalahan, maka tujuan dari Pengabdian Kepada Masyarakat adalah :

1. Untuk mengetahui lingkungan di Taman Baca Perigi Depok .
2. Untuk membantu remaja dan anak - anak peduli lingkungan.

TINJAUAN PUSTAKA

Masalah utama yang selalu mengiringi perkembangan perkotaan adalah kepadatan penduduk dan secara tidak langsung berdampak pula pada semakin menyempitnya lahan untuk pemukiman. Sempitnya lahan untuk tempat tinggal menyebabkan makin berkurang penghijauan yang sebenarnya sangat bermanfaat untuk mengurangi CO₂ ataupun polutan lainnya yang berperan terjadinya efek rumah kaca atau gangguan iklim. Berdasarkan kondisi tersebut, perlu disiasati upaya untuk melakukan penghijauan di lahan yang sempit salah satunya adalah merancang media tanam (pot) yang tepat. Salah satu material yang mudah ditemukan dan dapat dimanfaatkan sebagai pot adalah botol plastik bekas kemasan minuman. Penggunaan plastik bekas ini adalah salah cara mudah untuk mengurangi sampah plastik di sekitar kita. Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Pamulang, melalui program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) memberikan pelatihan pemanfaatan botol plastik bekas menjadi media tanam (pot) di Taman Baca Perigi Depok sasarannya adalah Remaja. Pelatihan ini bertujuan untuk memberikan kegiatan yang bersifat edukatif tentang penanganan limbah, sekaligus sebagai upaya untuk merangsang kreativitas masyarakat dalam mengolah limbah menjadi sesuatu yang bernilai fungsional. Dalam pelaksanaan program PkM ini, metode yang digunakan adalah metode eksperimental yaitu dengan melakukan berbagai eksperimen untuk

mendapatkan materi pelatihan yang tepat sasaran. Kegiatan yang bersifat praktis dan nyata serta sudah dilakukan secara berkesinambungan diharapkan dapat mempererat hubungan antara institusi pendidikan dengan masyarakat, sehingga manfaat perguruan tinggi sebagai entitas intelektual akan semakin besar dan penting perannya sebagai pilar peradaban masyarakat.

METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan kegiatan pertama-tama dilakukan dengan menampilkan slide dan video dokumenter yang menarik, kemudian dilanjutkan dengan praktek dan interaksi aktif dengan peserta. Karena kegiatan ini tidak hanya diikuti oleh orang dewasa tetapi juga anak-anak, tentunya dengan jumlah yang terbatas. Program pengabdian dilakukan di tempat terbuka yaitu di halaman taman baca Depok yang sudah ditata sedemikian rupa agar sirkulasi dan protokol kesehatan tetap dapat terpenuhi. Metode ini cukup efektif dalam memberikan pemahaman kepada peserta tanpa membebani dengan target penguasaan materi, namun metode ini cukup ampuh dalam menanamkan pemahaman kepada peserta untuk menguasai materi yang disampaikan.

Proses penyampaian materi dilakukan dengan cara yang menarik yaitu dengan menayangkan video dokumenter tentang dampak pencemaran sampah plastik terhadap kerusakan lingkungan, dilanjutkan dengan video upaya pengelolaan sampah di berbagai daerah. Setelah pemutaran video, peserta diajak untuk praktek membuat vas bunga dari botol plastik.

Tahapan akhir dari kegiatan pengabdian yakni pembuatan laporan kegiatan. Laporan akhir disusun sesuai dengan kondisi riil yang terjadi di lapangan dan menentukan hambatan yang terjadi serta mencari solusi pemecahannya.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil Kegiatan

Sampah yang dikelola dengan baik akan meningkatkan kualitas lingkungan dan kesehatan masyarakat. Mendaur ulang sampah plastik dengan sendirinya membantu pemerintah dalam mengelola sampah, apalagi pengelolaan dilakukan secara profesional dan komersil, sehingga menjadi suatu usaha yang menguntungkan. Solusi yang ditawarkan dari permasalahan yang dihadapi mitra antara lain memberikan pelatihan pengelolaan sampah botol plastik bekas menjadi pot bunga .

Pembahasan

Untuk melaksanakan kegiatan PKM ini digunakan beberapa metode penyuluhan yaitu sebagai berikut :

Metode Presentasi → Metode yang digunakan dalam penyuluhan ini yaitu penyuluhan dengan memberikan presentasi dengan tema “Sosialisasi pemanfaatan botol bekas menjadi kerajinan yang menarik dan bernilai” dan cara membuat pot bunga .

Metode Diskusi Dan Tanya Jawab → Setelah sesi pemberian materi selesai, maka dilanjutkan dengan sesi diskusi dengan tanya jawab. Hasil yang didapatkan adalah Remaja yang belum mengetahui cara membuat pot bunga dengan memanfaatkan botol bekas .

Metode Simulasi → Penyuluhan ini juga menggunakan metode simulasi, sehingga peserta langsung dapat mempraktekan apa yang sudah disampaikan. Apabila ada kendala yang dirasakan maka langsung dibantu pada saat pelaksanaan PKM. Simulasi ini penting dilakukan untuk mengetahui seberapa besar tingkat pengetahuan dan ilmu yang diserap oleh Remaja Taman Baca Perigi Depok .

Pengabdian Kepada Masyarakat oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas

Pamulang yang dilakukan oleh dosen-dosen Program Studi Manajemen telah berjalan dengan lancar dan mendapat sambutan positif dari Pak Lurah dan pegawai Kelurahan Pamulang Barat. Harapan kami selaku Mahasiswa dan dosen dengan adanya kegiatan PKM ini dapat menambah ilmu yang bermanfaat dalam hal sikap disiplin dan tanggung jawab.

Dalam laporan kegiatan PKM ini dapat disimpulkan bahwa Taman Baca Perigi belum melakukan pengelolaan pengetahuan kinerja dalam media digital sebagai bentuk rekam jejak digital. Sehingga tidak banyak masyarakat yang mengetahui mengenai program kerja atau kegiatan yang dilaksanakan . Hal ini dapat berakibat minimnya informasi yang bisa diketahui oleh masyarakat. Selain itu apabila kedepannya terdapat suatu kejadian serupa tidak bisa dijadikan sebagai suatu pembelajaran.

Akhirnya, kami mengucapkan banyak terimakasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung dan berkontribusi dalam kegiatan PKM ini dan kami memohon maaf apabila dalam kegiatan PKM ini banyak ditemukan kekurangan dan kesalahan.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Pelaksanaan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas Pamulang yang dilakukan oleh dosen-dosen Program Studi Manajemen telah berjalan dengan lancar.

Berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan diperoleh bahwa sebagian masyarakat belum mengenal budidaya limbah botol plastik sebagai media vas bunga. Namun salah mengikuti kegiatan ini, masyarakat dapat mengetahui teknik sederhana memanfaatkan botol bekas

sebagai vas bunga. Selain itu, keterampilan masyarakat khususnya anak-anak pun meningkat setelah melakukan praktek langsung budidaya vas bunga dari botol plastik bekas.

Saran

Perlu tindak lanjut berupa pelatihan dan pendampingan tentang pengelolaan limbah, khususnya botol plastik menjadi produk yang bernilai ekonomi lebih tinggi atau menjadi lebih bermanfaat.

DAFTAR PUSTAKA

1. EP, Sari. (2020). PENGARUH AKTIVITAS PENELUSURAN JEJAK DIGITAL DI YOUTUBE BAGI GENERASI MILLENNIAL.- JURNAL BIBLIOTIKA.
2. RP, Elburdah, B Oktrima (2020). PENGARUH COMMUNITY OF PRACTICE PADA IMPLEMENTASI KNOWLEDGE MANAGEMENT PADA KANTOR KELURAHAN REMPOA - JURNAL LOKABMAS KREATIF
3. RP, Elburdh. (2020) PENGARUH KEPEMIMPINAN DAN KOMPENSASI TERHADAP KINERJA KARYAWAN PADA PT. PENTA ARTHA IMPRESSI AREA TANGERANG SELATAN- Jurnal Semarang.
4. RP, Elburdah. (2018).PENGARUH GAYA KEPEMIMPINAN DAN KEPUASAN KERJA TERHADAP KINERJA PEGAWAI DINAS PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN PROVINSI RIAU - Jurnal Mandiri: Ilmu Pengetahuan, Seni, dan Teknologi, 2018
5. Elburdah, R. P., Pasaribu, V. L. D., Rahayu, S., Septiani, F., & Metarini, R. R. A. (2021). Mompreneur Penopang Perekonomian Keluarga Di Masa Pandemi Covid-19 Dengan Bisnis Online Pada Kelurahan Pondok Benda. *Abdi Laksana: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 75-82.
6. Sopandi. 2016. Implementasi *Knowledge Management Pada Perguruan Tinggi*. Jurnal Administrasi Pendidikan.
7. Trivellas, P., Akrivouli, Z., Tsifora, E., Tsoutsas, P. 2015. The Impact of Knowledge Sharing Culture on job Satisfaction in Accounting Firm with Mediating Effect of general Competencies. E-journal Procedia Economic and Finance Elsevier. 19: 238-24
8. Pasaribu, V. L. D., Agrasadya, A., Shabrina, N., & Krisnaldy, K. (2020). Menjadi Entrepreneur Muda Yang Memiliki Jiwa Leadership Untuk Menghadapi Masa Depan. *Abdi Laksana: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1).
9. Pasaribu, V. L. D., Susanti, F., & Hartuti, E. T. K. (2019). Memotivasi Siswa dan Siswi SMK Letris Indonesia di Dalam Menentukan Pilihan Untuk Melanjutkan Pendidikan Atau Bekerja Setelah Lulus Sekolah. *Jurnal Pengabdian Dharma Laksana*, 1(2), 161-172.
10. Pasaribu, V. L. D., Sulaiman, S., Sutiman, S., Thaharudin, T., & Purnomo, B. Y. (2020). Pengenalan Letak Posyandu Terdekat Dikelurahan Pisangan Dengan Manajemen Pemasaran Revolusi 4.0 Untuk

- Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat Letak Dan Fungsi Posyandu Terdekat Pada Kelurahan Pisangan. *Dedikasi Pkm, 1(1)*, 105-110.
11. Pasaribu, V. L. D., Oktrima, B., Prabowo, B., Arianto, N., & Haryoko, U. B. (2020). Progam Pendampingan Dan Penyelenggaraan Pendidikan Anak Pada Usia Dini Terhadap Prestasi Belajar Dilingkungan Rt 020 Rw 009. Kel Giri Peni. Kec Wates. Yogyakarta. *Jurnal Lokabmas Kreatif, 1(1)*, 71-75.
12. Pasaribu, V. L. D., Jannah, M., Fazar, M., Putra, S. P., Monalisa, M., & Sofa, M. (2021). MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS USAHA DIMASA PANDEMI PADA IBU PKK RT 004/003 KELURAHAN SAWAH BARU CIPUTAT, TANGERANG SELATAN. *Abdi Laksana: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, 2(2)*, 295-301.
13. Pasaribu, V. L. D., Yuniati, H. L., Pranata, R., Sembayu, R., Purba, S. M., & Nurbayani, T. T. A. (2021). MANAJEMEN KEUANGAN UNTUK MENGHADAPI DAN BERTAHAN DI ERA COVID 19. *Jurnal Abdimas Tri Dharma Manajemen, 2(2)*, 12-18.
14. Pasaribu, V. L. D., Dwiyatni, A., Sabina, C., Ridwan, M., Gunawan, D. D., & Noviani, B. C. (2021). EVALUASI PENERAPAN 3M DIMASA PANDEMIC COVID 19. *Jurnal Abdimas Tri Dharma Manajemen, 2(2)*, 54-60.
15. Pasaribu, V. L. D., Syafei, A. N., Farhan, A., Afaizah, A., Irani, C., & Firtiayani, S. R. (2021). PENGARUH DISPLIN PROTOKOL KESEHATAN TERHADAP PENCEGAHAN PENULARAN VIRUS COVID-19. *Jurnal Abdimas Tri Dharma Manajemen, 2(2)*, 91-98.
16. Priadi, A., Pasaribu, V. L. D., Virby, S., Sairin, S., & Wardani, W. G. (2020). Penguatan Ekonomi Kreatif Berbasis Sumber Daya Desa Dikelurahan Rempoa. *Abdi Laksana: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, 1(3)*, 356-35

DOKUMENTASI KEGIATAN

