



Program Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Dengan Metode Ecobrick Dan Takakura

Misriani

Program Studi Kesehatan Masyarakat FIKKM Universitas Pendidikan Mandalika
Alamat e-mail (misriani_skm@gmail.com)

Abstrak

Tujuan pengabdian ini adalah pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan sampah dengan metode ecobrick dan takakura, metode yang digunakan adalah sosialisasi dan pendataan, monitoring, koordinasi. Hasil pengabdian ini sudah dibentuk pengelolaan sampah dengan metode pengelolaan sampah ecobrick dan Takakura di setiap dusun dan Sudah ada di bentuknya tabungan sampah ecobrick dari anggota yang sudah terbentuk

Kata Kunci

Pemberdayaan,
Pengelolaan
Sampah, Ecobrick
Takakura.

Pendahuluan

Dari observasi di lapangan ditemukan permasalahan mitra bahwa kebiasaan masyarakat untuk membakar sampah sangat tinggi setiap harinya. Hal tersebut berdampak kepada penyebaran asap di lingkungan sekitar yang masuk ke dalam rumah dengan kondisi jumlah hunian tinggi dan sirkulasi udara dalam ruangan yang tidak bagus, selain itu juga sarana sanitasi yang menjadi permasalahan mitra, masih banyak warga yang belum memiliki septictank walaupun sudah ada closet di masing rumah, kotoran dari closet disalurkan ke selokan /parit dan tidak ada spal (saluran pembuangan air limbah) di masing rumah karena terlalu sempit, lahan tidak ada dan dekat dengan saluran parit.

Metode Pengabdian

Dalam pelaksanaan Program Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Dengan Metode Ecobrick Dan Takakura, peserta KKN Tematik berbasis karya ilmiah 2021 akan melakukan kegiatan berikut:

1. Melakukan sosialisasi dan pendataan kepada rumah tangga yang belum ikut kelompok sampah, untuk melakukan kegiatan pengelolaan sampah dengan metode ecobrick dan takakura
2. Melakukan monitoring pada warga yang bersedia untuk melakukan kegiatan pengelolaan sampah skala rumah tangga dengan metode ecobrick dan takakura.
3. Menawarkan kepada warga yang telah melakukan pengelolaan sampah skala rumah tangga untuk membentuk kelompok baru atau masuk ke dalam kelompok pengelolaan sampah yang sudah terbentuk.
4. Melakukan koordinasi dengan mitra dan kelompok pengelola sampah untuk informasi kesediaan rumah tangga baru yang bersedia menjadi anggota kelompok pengelolaan sampah metode ecobrick dan takakura atau membentuk kelompok baru.
5. Bersama mitra untuk melakukan monitoring pada kelompok pengelolaan sampah yang sudah terbentuk.
6. Melakukan pelaporan kegiatan KKN Tematik Berbasis Karya Ilmiah 2021 kepada Mitra.



Hasil dan Pembahasan

Hasil yang sudah di capai dalam pelaksanaan kegiatan KKN.

1. Semua Dusun sudah dibentuk pengelolaan sampah dengan metode pengelolaan sampah ecobrick dan takakura
2. Sudah ada di bentuknya tabungan sampah ecobrick dari anggota yang sudah terbentuk
3. Ecobrick yang sudah terkumpul dimanfaatkan kembali oleh masyarakat sebagai pagar rumah, baliho dan tempat tanaman hias
4. Masyarakat sudah ada kesadaran untuk melakukan pemilahan dan pengelolaan sampah di skala rumah tangga.

Kesimpulan

Pada Kegiatan KKN Universitas Pendidikan Mandalika tanggal 27 Oktober s/d 20 November 2021 di Desa Dasan Lekong, Kecamatan Sukamulia, Kabupaten Lombok timur didapatkan hasil sebagai berikut:

1. Warga yang belum ikut dalam program pengelolaan sampah di Desa dasan lekong bisa terpicu untuk ikut dalam program pengelolaan sampah skala rumah tangga
2. Warga yang sudah terpicu sebelumnya sudah membentuk kelompok pengelola sampah baru dan sudah memiliki tabungan dari hasil pengelolaan sampah
3. Dukungan dari pihak desa keterkaitan dengan perbaikan sarana sanitasi akan terus di upayakan dan bekerjasama dengan instansi lain.

Saran

1. Dilakukan penyuluhan door to door dan dilakukan pendampingan, akan terpicu untuk melakukan pengelolaan sampah skala rumah tangga dengan metode ecobrick dan takakura
2. Kelompok pengelola sampah baru yang sudah terbentuk bisa menambah jumlah anggota atau membantu mengembangkan masyarakat disekitarnya untuk ikut mengelola sampah rumah tangganya secara mandiri

Daftar Pustaka

- Undang Undang No. 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah
- Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga
- Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 33 tahun 2010 tentang Pedoman Pengelolaan Sampah
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 13 tahun 2012 tentang Pedoman pelaksanaan Reduce, Reuse, dan Recycle melalui Bank Sampah
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis masyarakat.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2015 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Kesehatan Lingkungan di Puskesmas.
- Instruksi Presiden Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2017 Tentang Gerakan Masyarakat Hidup Sehat.
- Keputusan Menteri Kesehatan Nomor 852 Tahun 2008 tentang Strategi Nasional Sanitasi Total Berbasis Masyarakat