

UIN Syarif Hidayatullah Gelar Kegiatan Workshop Pengolahan Sampah Bernilai Ekonomis

Suhendi - TANGSEL.INFORMAN.ID

Nov 14, 2024 - 22:44



TANGSEL - Bertempat di theater Sains dan Teknik Universitas Negeri Islam (UIN) Syarif Hidayatullah Jakarta melaksanakan Sosialisasi Pengelolaan Sampah, Kamis (14/11/2024).

Sosialisasi digagas oleh Penyuluh dari Dinas Lingkungan Hidup Kota Tangerang

Selatan dalam rangka mengoptimalkan pengelolaan sampah di wilayah kampus UIN Syarif Hidayatullah.

Sosialisasi yang dibuka oleh Wakil Rektor Bidang Akademik Prof. Dr. Ahmad Tholabi, S.Ag, S.H., M.H., M.A. dan Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan Prof. Ali Munhanif, M.A., Ph.D., diikuti oleh peserta yang berasal dari perwakilan mahasiswa, dosen, dan masyarakat sekitar kampus.



Penyuluh Lingkungan Tansel Andi Wijaya mengatakan, sebagai narasumber saya sangat senang dan apresiasi kepada pihak kampus yang telah menyelenggarakan workshop terkait pengelolaan sampah ini, dikarenakan dengan kondisi TPA Cipeucang yang sudah overload dan permasalahan persampahan yang masih menjadi momok di lingkungan Kota Tangsel pada umumnya.

Maka menjadi penting kegiatan-kegiatan workshop seperti ini dimana kita dapat mengajarkan secara intensif mengenai pengelolaan sampah dari sumbernya.

Dalam acara ini dipaparkan materi terkait kepedulian terhadap lingkungan hingga pengolahan sampah organik yang memiliki nilai ekonomi.

Andi menjelaskan bahwa kecenderungan dan kebiasaan sebagian orang membuang sampah sembarangan terjadi karena tidak adanya concern for the environment (kepedulian kepada lingkungan) yang kuat.

Sampah perlu diolah kembali karena memiliki keuntungan yang mampu menghasilkan nilai ekonomis, terutama sampah organik yang bisa diolah menjadi komposting untuk tumbuhan dan pakan untuk black soldier fly (magot). "Magot sendiri mampu mengurai sampah organik yang mana nantinya akan dijadikan

pupuk. Selain itu, magot juga mampu dijadikan pakan ternak yang memiliki sumber protein yang tinggi,” ucap Andi.



Dengan adanya workshop ini, Andi berharap ke depannya semoga pengelolaan sampah tidak hanya di UIN Syarif Hidayatullah. Namun, bisa dilaksanakan di luar kampus UIN Syarif Hidayatullah. Ia juga berharap masyarakat dan mahasiswa lebih memiliki kepedulian untuk membuang sampah pada tempatnya. “Sampah sekalipun sesungguhnya sudah mempunyai tempatnya yang layak,” ungkap Andi.

Ia menambahkan bahwa untuk mengurangi sampah bisa menggunakan metode 3R, yakni reduce, reuse, dan recycle. Apa yang dibeli, pakai, konsumsi, dan buang, kata Andi, harus sustainable atau berkelanjutan.

Lanjut Andi juga menyampaikan untuk target pengurangan sampah rumah tangga, mengikuti pemerintah pusat yaitu pengurangan 70%. dan 30% untuk pengurangan penanganan.

Semoga dengan adanya workshop ini para peserta bisa mengimplementasikan di rumahnya masing-masing yang tadi sudah didapatkan di sini bisa dipermantaskan,” harapnya.



Selanjutnya diikuti dengan pengolahannya, dimana sampah organik diolah menjadi kompos dan sampah yang masih bisa dimanfaatkan seperti sampah plastik/kertas dll, melalui sentuhan inovasi diolah menjadi produk yang bermanfaat kembali.

Akhirnya sampah yang tidak bernilai bahkan banyak menimbulkan masalah dapat disulap menjadi produk yang memiliki nilai ekonomis kembali. Diperlukan komitmen bersama untuk mendirikan Bank Sampah sebagai langkah untuk menyulap sampah menjadi rupiah bahkan menjadi emas," tutupnya. (Hendi)