



▶ PEMANFAATAN SAMPAH

Pemanfaatan Eco Enzyme Digencarkan di Kelurahan Kotabaru



Pelatihan *eco enzyme* yang digelar mahasiswa KKN UII di kelurahan Kotabaru, Kemantren Gondokusuman, beberapa waktu lalu.

Gerakan pengolahan sampah organik menjadi *eco enzyme* mulai digencarkan di Kelurahan Kotabaru, Kemantren Gondokusuman, Kota Jogja. Melalui program Kuliah Kerja Nyata (KKN) Universitas Islam Indonesia (UII), masyarakat diajak mengubah limbah rumah tangga menjadi produk ramah lingkungan yang bermanfaat.

Eco enzyme merupakan cairan hasil fermentasi sisa buah, sayur, gula, dan air. Salah satu mahasiswa KKN, Syakira, menyebut pemanfaatan *eco enzyme* bisa menjadi langkah sederhana untuk menjaga kebersihan

lingkungan.

"Dengan pelatihan ini, kami berharap masyarakat bisa memanfaatkan limbah rumah tangga untuk membuat *eco enzym*, sehingga jumlah sampah berkurang dan lingkungan menjadi lebih sehat," ujar Syakira, Sabtu (30/8).

Menurutnya, produk ini dapat dimanfaatkan sebagai pembersih alami, pupuk cair, pengusir hama, hingga membantu mengurangi polusi. Selain memberi nilai guna baru

bagi limbah organik, *eco enzyme* juga berkontribusi mengurangi volume sampah rumah tangga.

Pelatihan *eco enzyme* dari mahasiswa KKN ini diikuti warga dari lima RW di Kotabaru. Mereka tidak hanya mendapatkan materi mengenai manfaat *eco enzyme*, tetapi juga langsung mempraktikkan proses pembuatannya.

Lurah Kotabaru, Urai Herman, mengapresiasi inisiatif mahasiswa UII dalam membantu pengelolaan sampah. Ia berharap pembuatan

eco enzyme bisa menjadi kegiatan berkelanjutan, tidak hanya berhenti pada satu kali kegiatan. "Gerakan ini bagus untuk mendorong warga lebih peduli lingkungan. Semoga bisa diterapkan di setiap RW," katanya.

Menurut Urai Herman, masyarakat Kotabaru diharapkan semakin sadar akan pentingnya pengelolaan sampah organik. Lebih jauh, *eco enzym* dapat menjadi solusi sederhana yang mampu mendukung terciptanya lingkungan bersih, sehat, dan berkelanjutan di kawasan perkotaan. (Ariq Fajar Hidayat/*)



Instansi	Nilai Berita	Sifat	Tindak Lanjut
1. Kelurahan Kotabaru	Netral	Biasa	Untuk Diketahui

Yogyakarta, 05 Juli 2026
Kepala

Ig. Trihastono, S.Sos. MM
NIP. 19690723 199603 1 005