

Dosen FKIP Unimal Kenalkan Inovasi Pemanfaatan Sabut Kelapa di SMP Negeri 17 Lhokseumawe



Dosen FKIP Unimal Kenalkan Inovasi Pemanfaatan Sabut Kelapa di SMP Negeri 17 Lhokseumawe

UNIMALNEWS | Lhokseumawe – Tim dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Malikussaleh (Unimal) melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat bertajuk “Integrasi Edukasi Lingkungan dan Kreativitas Siswa melalui Pemanfaatan Sabut Kelapa (*Cocos nucifera*) menjadi Cocopeat dalam Konteks Proyek P-5 (Penguatan Profil Pelajar Pancasila)” di SMP Negeri 17 Lhokseumawe, Kecamatan Dewantara, Kabupaten Aceh Utara.

Kegiatan yang digelar pada Kamis, 25 September 2025 itu dipimpin oleh Ratna Unaida M.Pd., dengan anggota tim Fakhrah M.Pd., dan Halimatus Sakdiah M.Pd. Para dosen memperkenalkan pemanfaatan limbah sabut kelapa menjadi cocopeat, media tanam yang ramah lingkungan sekaligus bernilai ekonomis.

Selain memberi pemahaman tentang pentingnya menjaga kelestarian lingkungan, kegiatan ini juga melatih kreativitas siswa untuk mengolah limbah menjadi produk yang bermanfaat. Program ini sejalan dengan Proyek P-5 (Penguatan Profil Pelajar Pancasila) yang menekankan pada pengembangan karakter, kreativitas, dan berpikir kritis.

Kepala SMP Negeri 17 Lhokseumawe, Zainul Fuad Siregar, S.Pd., yang turut hadir dalam kegiatan tersebut, menyampaikan apresiasinya terhadap inisiatif dosen Unimal.

“Kegiatan ini sangat relevan dengan kebutuhan siswa dalam mengembangkan keterampilan abad 21, sekaligus membentuk kesadaran menjaga lingkungan sejak dini. Kami berharap kerja sama dengan Unimal dapat terus berlanjut di masa mendatang,” ujarnya.

Sementara itu, Ketua Tim Pelaksana, Ratna Unaida, menjelaskan bahwa pemanfaatan sabut kelapa menjadi cocopeat merupakan bentuk inovasi sederhana yang dapat dipraktikkan siswa dalam kehidupan sehari-hari.

“Selain melatih kreativitas, kegiatan ini juga mengajarkan siswa untuk mengolah limbah menjadi produk ramah lingkungan sekaligus memiliki nilai ekonomis,” terangnya.[]

Tanggal: 03 October 2025

Post by: [Tami](#)

Kategori: [News](#),

Tags: [Unimal](#), [FKIP Unimal](#),