

Mahasiswa KKN 129 Filterisasi Air Bersih di Gampong Matang Ranup Laseh



Mahasiswa KKN 129 Filterisasi Air Bersih di Gampong Matang Ranup Laseh

UNIMANEWS | Lhoksukon – Gampong Matang Ranup Laseh menjadi lokasi penting pelaksanaan program Kuliah Kerja Nyata (KKN) Kelompok 129 Universitas Malikussaleh. Sebagai bagian dari program kerja mereka, mahasiswa KKN ini mengadakan kegiatan filterisasi air bersih di salah satu rumah warga setempat pada Kamis (16/01/2025), dengan tujuan meningkatkan kualitas air yang dikonsumsi masyarakat.

Kegiatan ini disambut antusias oleh warga. Proses filterisasi dilakukan dengan memasang alat penyaring air sederhana namun efektif yang dirancang untuk menghilangkan kotoran, bakteri, dan logam berat. Alat tersebut dirakit oleh mahasiswa dengan memanfaatkan bahan-bahan yang mudah ditemukan dan terjangkau.

Ketua Kelompok KKN 129, M. Yudya Hasibuan, menjelaskan bahwa program ini dilatarbelakangi oleh keluhan warga terkait kualitas air yang sering keruh dan kurang layak konsumsi.

“Kami berharap dengan adanya alat filterisasi ini, masyarakat dapat teredukasi mengenai pentingnya air bersih, sehingga risiko penyakit akibat air kotor dapat diminimalisir,” ujar Yudya.

Salah satu warga, A. Rahman, yang rumahnya menjadi lokasi pemasangan alat filterisasi, mengungkapkan rasa terima kasihnya kepada tim KKN 129.

“Alhamdulillah, kami sangat bersyukur atas edukasi dan bantuan dari kelompok KKN 129. Air bersih sangat penting untuk kebutuhan sehari-hari kami,” tuturnya.

Selain memasang alat filterisasi, mahasiswa juga memberikan pelatihan kepada warga tentang cara merawat dan menggunakan alat tersebut agar dapat digunakan dalam jangka waktu panjang. Edukasi ini bertujuan agar masyarakat dapat lebih mandiri dalam menjaga kualitas air di lingkungan mereka.

Kegiatan ini diharapkan dapat memberikan manfaat nyata bagi warga Gampong Matang Ranup Laseh sekaligus mempererat hubungan antara dunia akademik dan masyarakat.

“Kami ingin program ini menjadi inspirasi bagi kelompok KKN lainnya untuk terus berinovasi dan memberikan kontribusi positif kepada masyarakat,” tambah Yudya.[tmi]

Tanggal: 25 January 2025

Post by: [Tami](#)

Kategori: [News](#), [Geliat Mahasiswa](#),

Tags: [Unimal](#), [Aceh](#), [KKN](#),