

## Dosen Unimal Bimbing Masyarakat Olah Limbah Padi Jadi Pakan Ternak Bernutrisi Ruminansia



Dosen Unimal Bimbing Masyarakat Olah Limbah Padi Jadi Pakan Ternak

**UNIMALNEWS | Lhoksukon** - Tim Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Program Studi Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Malikussaleh memberikan pelatihan pengolahan limbah padi sebagai pakan bernutrisi Ruminansia kepada masyarakat di Gampong Keutapang, Kecamatan Nisam, Aceh Utara, Selasa (25/10/2022).

Tim PKM yang diketuai Soraya Masthura Hassan MSc itu beranggotakan Hendra A MT, Asmaul Husna MPd dan Samsul Bahri MPd serta dibantu dua mahasiswa yaitu Rizki Alamsyah dan Dafa M Nur.

Ketua Tim PKM Universitas Malikussaleh, Soraya Masthura Hassan mengatakan, Gampong Keutapang mempunyai potensi sumber daya alam berupa persawahan yang luas dan ternak ruminansia milik masyarakat

Potensi ini, menurut Soraya, dapat dimanfaatkan dengan mengolah hasil limbah padi/ jerami padi menjadi potensi sumber pakan bernutrisi yang dapat diolah menjadi pakan ternak Ruminansia melalui fermentasi.

“Terbatasnya ketersediaan pakan utama ternak berupa semua jenis rumput pada musim kemarau dan penghujan membuat peternak sapi kesulitan menyediakan pakan,”katanya.

Selain itu, tujuan kegiatan pengabdian adalah memanfaatkan limbah padi yang selama ini tidak optimal dipakai menjadi alternatif pakan sapi pada musim hujan dan musim kemarau sebagai cadangan stok pakan sapi.

“Metode pelaksanaan kegiatan melalui dua tahap yaitu tahap pertama survey lapangan, sosialisasi dan pelatihan pengelolaan bahan campuran serta pengemasan, tahap kedua pendampingan fermentasi dengan bahan sebagai berikut jerami padi, dedak, em4, gula merah selanjutnya dikemas selama 15 hari sebelum pakan diberikan kepada sapi,” jelasnya.

Sementara, aparat Gampong Keutapang, Junaidi SPd menyampaikan, terimakasih tak terhingga kepada pihak Universitas malikussaleh melalui pengabdian kepada masyarakat telah mendampingi, mengedukasi dan memberikan pelatihan pengolahan limbah padi fermentasi kepada masyarakat gampong keutapang.

“Saya berharap setelah diberikannya pelatihan pembuatan pakan dari limbah padi peternak sapi mau memfermentasi limbah padi sehingga pakan sapi memiliki kualitas yang baik maka otomatis pertumbuhan sapi juga akan lebih baik,” pungkasnya.[tmi]

**Tanggal:** 29 October 2022

**Post by:** [Tami](#)

**Kategori:** [News](#),

**Tags:** [Unimal](#), [Aceh](#), [Aceh Utara](#), [Pengabdian Masyarakat](#),