

UKM Saintek UM Purworejo Ubah Sampah Menjadi Bahan Bakar

Kamis, 28-07-2016

MUHAMMADIYAH.OR.ID, PURWOREJO- Dalam rangka menjawab tantangan zaman yang semakin maju dengan berbagai aspek permasalahannya seperti banyaknya sampah dan kelangkaan sumber daya energi bahan bakar minyak. Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Sains dan Teknologi Universitas Muhammadiyah Purworejo (UMP) adakan MoU dengan desa Kalirejo Bagelen Purworejo dalam usaha penanganan masalah tersebut.

Program yang dilaksanakan ini merupakan tindak lanjut dari Program Hibah Bina Desa yang diselenggarakan oleh Kementerian Pendidikan Tinggi yang dibuka untuk seluruh organisasi mahasiswa yang berada di wilayah Indonesia.

Untuk pengajuan tahun 2016 ini dari Universitas Muhammadiyah Purworejo berhasil meloloskan 2 proposal untuk pertama kalinya.

"Alhamdulillah, tahun ini dapat lolos untuk yang pertama kalinya. Dengan sokongan dana yang didapatkan nantinya dapat menjadi terobosan membantu peningkatan perekonomian masyarakat dan menangani persoalan sampah," ujar Fajar Nur Mentari selaku Ketua Tim Pelaksana Program.

"Kami mewakili warga desa Kalirejo Bagelen Purworejo sangat senang dan mendukung sepenuhnya dengan adanya kerja sama ini yang mana dapat memberikan alternatif lain dalam pemanfaatan sampah organik maupun an organik untuk menghemat penggunaan bahan bakar minyak atau LPG rumah tangga yang berimbas dalam penghematan biaya belanja rumah tangga," ungkap Sarjono selaku Kepala Desa Kalirejo.

"Tahap selanjutnya yang direncanakan yaitu pelatihan pembuatan briket hingga proses produksi oleh masyarakat dengan diikuti monitoring evaluasi program. Dilanjutkan dengan pelatihan MOM (Manajemen Organisasi Masyarakat) dan Pelatihan Desain Website Promosi," tutup Fajar. (adam)

Kontributor : Akhmad Musdani