"Menyulap Sampah Menjadi Rupiah", Program Edukasi dan Rehabilitasi Air Lindi Sampah di Kecamatan Baros, Serang – Banten

Dr. Nining I. Soesilo, MA.

Program kemitraan pengabdian masyarakat ini bertujuan membangun prototipe solusi masalah sampah dengan memunculkan nilai ekonomi dari sampah. Hal ini dicapai melalui serangkaian kegiatan edukasi yang diikuti sekitar 100 orang warga. Kegiatan membuat miniatur pengelolaan sampah terpadu, mengaplikasikan SUBAC probiotik yang dikembangkan sendiri sebagai katalis penghilang bau, menghilangkan vektor penyakit, dan membangkitkan kembali unsur hara tanah di TPA.

Hal ini dapat dicapai melalui serangkaian aktivitas yaitu membuat miniatur pengelolaan sampah terpadu degan mengalihkan sebagian sampah di Kecamatan Baros ke sebuah lokasi bekerjasama dengan mitra. Program edukasi ini diikuti oleh kurang lebih 100 orang warga.

Penggunaan teknologi untuk mengubah sampah yang telah dicacah dan diolah oleh SUBAC probitik menjadi pupuk.