



Fakultas Biologi Universitas Medan Area Mengadakan Kerjasama dengan PT. Nusantara Siana Eko Solusi

Fakultas Biologi Universitas Medan Area (UMA) dan PT. Nusantara Siana Eko Solusi menandatangani naskah kesepakatan kerjasama dalam pengembangan usaha pengolahan limbah dan energi, pada tanggal 2 Maret 2019 di ruang rapat rektor kampus I Universitas Medan Area Jl. Kolam No.1 Medan Estate.

Penandatanganan naskah kerjasama langsung di tanda tangani oleh Dekan Fakultas Biologi Dr. Mufti Sudibyo, M.Si, Wakil Rektor Bidang Akademik Dr. Ir. Hj. Siti Mardiana, MSi dan Direktur Utama PT. Nusantara Siana Eko Solusi Bapak Eva Hajri.



Penandatanganan MoU tersebut disaksikan Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan FB UMA Abdul Karim S.Si M.Si, Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan FISIP UMA Armansyah Matondang M.Si, Kabag Humas UMA Ir. Asmah Indrawati MP dan delegasi dari PT. Nusantara Siana Eko Solusi.

Menurut Direktur Utama PT. Nusantara Siana Eko Solusi konsep yang diusung adalah pemilikan teknologi TPA pertambangan dan reklamasi untuk memproduksi bahan kompos, briket bahan bakar (RDF), teknologi gasifikasi untuk penghancuran sampah total dan pembuatan cairan metanol. Lalu sistem pengolahan air limbah, sistem efisiensi energi, sistem kontrol polusi udara dan teknik khusus yang sudah sukses dikembangkan IBAS-AR di berbagai negara di dunia.



“UMA sudah mempunyai unit pengolahan sampah menjadi kompos. UMA juga mempunyai unit pengelolaan air limbah dan asap. Dengan kerjasama ini, program Greenmetric UMA akan semakin profesional, dan bermanfaat untuk masyarakat banyak dan lingkungan hidup,” kata dekan biologi.

“Saya berharap kerjasama dengan PT NSES bukan hanya di atas kertas, tapi langsung diimplementasikan dalam karya nyata,” ucap WR Bidang Akademik.