



INOVASI MAHASISWA TEKNIK KIMIA FT UNDIP RAIH MEDALI PERAK PADA THAILAND INVENTOR'S DAY 2023

oleh Humas Undip

Prestasi membanggakan kembali diukir oleh mahasiswa Universitas Diponegoro (Undip). Kali ini mahasiswa dari Departemen Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro (FT Undip) berhasil meraih medali perak pada ajang bergengsi berskala internasional Bangkok International Intellectual Property, Invention, Innovation and Technology Exposition (IPITEx) 2023.

Silvia bersama 5 rekan lainnya, yakni Muhammad Thariq Thirafi (S1 Teknik Kimia 2019), Intan Permatasari Abriyanto (S1 Teknik Kimia 2019), Raga Bimantoro (S1 Teknik Kimia 2019), Devintya Wu Meyli (S1 Teknik Kimia 2020), dan Luffi Lubihanto (S1 Teknik Kimia 2019), serta bersama dengan Dosen pembimbing Prof. Dr. Ir. Luqman Buchori S.T. M.T. IPM telah melakukan berbagai persiapan yang matang menjelang kompetisi dimulai.

”

“Inovasi kami pada kompetisi ini yaitu membuat biodiesel berbahan minyak jelantah menggunakan katalis heterogen bifungsional $\text{CaO/Fe}_2\text{O}_3$. Penelitian ini memang sudah pernah dilakukan sebelumnya, namun kami memanfaatkan limbah-limbah cangkang telur ayam untuk memperoleh katalis CaO . Kemudian proses pembuatan biodiesel dilakukan dengan metode esterifikasi-transesterifikasi simultan, yang artinya proses berlangsung dalam 1 reaktor sehingga lebih efisien dari waktu dan biaya.”

Silvia Ariyani (mahasiswa S1 Teknik Kimia 2019), ketua tim

SEMARAKKAN DIES NATALIS KE-25, TEKNIK INDUSTRI UNDIP GELAR WEBINAR SERIES RESEARCH EDGE IN INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT

oleh Humas Undip



Dalam rangka memperingati Dies Natalis ke-25 Teknik Industri Universitas Diponegoro (Undip), Program Studi (Prodi) Magister Teknik dan Manajemen Industri Departemen Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Diponegoro (FT Undip) menggelar Webinar Series ke-31 secara daring melalui platform Zoom meeting pada Kamis, 23 Februari 2023 pukul 15.00 WIB.

Webinar series ke-31 ini juga menjadi salah satu rangkaian acara dalam rangka memperingati Dies Natalis ke-25 Teknik Industri Undip. "Terima kasih atas inisiasi untuk merayakan Dies Natalis ke-25 ini dengan webinar. Ini hal yang luar biasa karena akan bertemu dengan para narasumber yang luar biasa. Kami ucapkan selamat untuk Teknik Industri atas capaian prestasi yang telah di raih. Selamat Dies Natalis ke-25 untuk Teknik Industri," Dekan FT Undip Prof. Ir. Mochamad Agung Wibowo, M.M., M.Sc., Ph.D.

UNIVERSITAS DIPONEGORO TANDATANGANI PERJANJIAN KERJA SAMA DENGAN UNIVERSITY OF WATERLOO KANADA

oleh Humas Undip

Dalam rangka menguatkan kolaborasi antar perguruan tinggi di bidang akademik dan riset, Universitas Diponegoro, Indonesia menandatangani perjanjian kerja sama dengan University of Waterloo, Kanada. Penandatanganan Memorandum of Agreement (MoA) dilaksanakan di Engineering Hall, Gedung Dekanat Fakultas Teknik Undip, Tembalang pada Rabu, 22 Februari 2023.

Kepala International Office Undip, Anggun Puspitarini Siswanto, S.T., Ph.D. secara resmi membuka acara ini dan menyampaikan bahwa dengan terjalannya kerja sama ini maka kolaborasi antara Undip dan University of Waterloo dapat terlaksana secara berkala, dengan tujuan untuk memajukan kedua perguruan tinggi serta kemanfaatan bagi masyarakat.



Dean of Faculty of Environment University of Waterloo, Dr. Bruce Frayne, menyebutkan bahwa dari kerja sama ini diharapkan bahwa pihak terkait dapat merasakan pengalaman baru, meningkatkan kemampuan dan keahlian mahasiswa, serta menjalin kolaborasi yang sustainable.

”



"Kolaborasi juga mencakup student mobility programs dan professional staff programs
Anggun Puspitarini Siswanto, S.T., Ph.D., Kepala IO Undip

”

"Ini adalah kesempatan bagi kita semua untuk berkembang, kami juga terbuka untuk fakultas yang ingin menjalin kolaborasi,"

Dr. Bruce Frayne, Dean of Faculty of Environment University of Waterloo

REKTOR LANTIK PEGAWAI UNDIP NON APARATUR SIPIL NEGARA UNIVERSITAS DIPONEGORO

oleh Humas Undip



Universitas Diponegoro menggelar Upacara Pengambilan Sumpah Pegawai Undip Non Aparatur Sipil Negara yang dipimpin langsung oleh Rektor Undip, Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum., Kamis (23/2) di Gedung Prof. Soedarto, SH kampus Undip Tembalang. Terdapat 4 (empat) dosen dan 255 (dua ratus lima puluh lima) tenaga kependidikan yang disumpah menjadi pegawai Undip non ASN setara PNS.

Dalam sambutannya Rektor memberikan ucapan selamat kepada seluruh Pegawai Undip Non ASN dan menegaskan bahwa sumpah yang diambil merupakan sebuah tanggung jawab, sehingga Pegawai Undip harus menjalankan amanah yang diberikan. Prof. Yos juga menyampaikan agar pegawai Undip selalu menjaga sikap, perbuatan dan perkataan.

”



”Kita bekerja di tempat yang sama, mari kita usahakan untuk kesejahteraan bersama. Menumbuhkan rasa memiliki dan selalu bersyukur. Setiap dari kita merupakan perwakilan Undip. Jaga nama baik Undip, melayani dengan kualitas sebaik-baiknya, serta saling berbagi kebahagiaan karena kebahagiaan bisa kita rasakan dengan melihat orang lain bahagia.”

Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum., Rektor Undip

UNDIP MENGAPRESIASI PERAN GURU PAUD DENGAN MENINGKATKAN KETERAMPILAN DAN PEMAHAMAN PENDIDIKAN KARAKTER UNTUK ANAK USIA DINI

oleh Humas Undip



”

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Diponegoro menggelar Seminar Pendidikan Karakter Anak Usia Dini untuk Guru PAUD pada Sabtu (25/2) bertempat di gedung Prof. Soedarto, S.H. Undip Tembalang. Acara ini merupakan wujud kepedulian dan penghargaan kepada guru-guru PAUD.

Dalam sambutannya, Rektor Universitas Diponegoro, Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum., menyampaikan bahwa Undip sangat mengapresiasi guru-guru PAUD dan kegiatan ini merupakan bentuk penghormatan pada guru-guru PAUD.



“Kesuksesan anak-anak sangat didukung oleh guru-guru PAUD yang mengajari kasih sayang dengan bahasa yang halus. Jika kita berbicara tentang amal jariyah, maka salah satunya adalah anak-anak yang saleh dan salehah, murid-murid yang dididik dengan baik oleh para guru adalah amal yang tak pernah putus.”

Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum., Rektor Undip

Pada kesempatannya Ketua LPPM Undip, Prof. Dr. Jamari, S.T., M.T. melaporkan PAUD yang diundang dalam acara ini adalah PAUD di sekitar kampus Undip Tembalang yang berasal dari 2 kecamatan (Kecamatan Tembalang dan Kecamatan Banyumanik) yang meliputi 23 kelurahan.

UNDIP WEEKLY

Penanggung Jawab | Ratna Wahyu Setyaningtyas, S.H., M.Si
Redaktur Pelaksana | Utami Setyowati, S.S., M.I.Kom
Wakil Redaktur Pelaksana | Astri Winarni, S.H., M.H.
Editor | Ninok Hariyani, S.Sos., M.I.Kom

Reporter - Fotografer | Linda Wahyuningsih, S.I.Kom | Titis Dyah, S.Hum | Sidiq Ariyadi, S.Sn
Dhany Dimas Oktriyanto, S.I.Kom | Indra Bayu Adji, S.I.Kom | Rr. Diah Hermiati Warastuti, S.I.Kom
Kontributor | Ari Andriani | Leonardo Heppy Andromeda | Adellia Putri Utami | Arbenaya Candra
Desain Grafis | Rahadyan Wishnu Byantoro, S.Hum
Email | redaksi.humas@live.undip.ac.id