

Hadirkan Pembicara dari Lima Negara, FT Unimal Akan Gelar Konferensi Internasional

2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTI-DISCIPLINARY ENGINEERING 2024

KEYNOTE SPEAKER

Assoc. Prof. Rafael Askarov
Assoc. Prof. at Tashkent State Power Engineering University

Prof. Sozo Inoue
Professor at Kyushu Institute of Technology, Kyushu Institute of Technology, Japan

Prof. Dr. Ir. Herman Fihra, ST, MT, IPM, ASEAN.Eng.
Professor of Transportation Engineering
Rector of Malikussaleh University, Indonesia

Prof. Ir. Muzamir Isa
Professor of Power System & High Voltage Engineering
Universiti Malaysia Perlis

Dr. Abdul Ghani Abro
Asst. Professor NED University of Engineering and Technology
NED University of Engineering and Technology, Pakistan

Dr. Muhammad Daud, ScD
Dean of the Faculty of Engineering
Malikussaleh University

Theme
"UNLOCKING THE POTENTIAL OF TECH DOWNSTREAM FOR SUSTAINABLE GROWTH"

5 - 6 November 2024

REGISTER NOW <https://ocs.unimal.ac.id/icmden-unimal/index/login>

UNIMALNEWS|Lhokseumawe - Fakultas Teknik Universitas Malikussaleh akan menggelar kegiatan konferensi internasional yang bertajuk The 2nd International Conference on Multidisciplinary Engineering (ICoMdEn)2024. Kegiatan akan berlangsung secara *hybrid* via Zoom Meeting dan *onsite* di GOR ACC Cunda, Kecamatan Muara Dua, Kota Lhokseumawe pada Selasa-Rabu (5-6/11/2024).

Mengangkat tema "*Unlocking the Potential of Tech Downstream for Sustainable Growth*", kegiatan ini akan menghadirkan lima pembicara yang merupakan pakar di bidangnya masing-masing. Adapun narasumber tersebut adalah Prof Dr Herman Fithra, Profesor bidang *transportation engineering* yang juga merupakan Rektor Universitas Malikussaleh; Assoc Prof Dr Ahmad Zaidi Bin Abdullah – Associate Professor bidang *high voltage measurement & solar PV system* dari Universiti Malaysia Perlis, Malaysia; Dr Abdul Ghani Abro – pakar *power system engineering* dari NED University of Engineering and Technology, Pakistan; Prof Sozo Inoue – pakar ilmu komputer Kyushu Institute of Technology, Jepang; serta Assoc Prof Rafael Askarov – Associate Professor bidang teknik elektro di Kazan State Power Engineering University, Rusia.

Selain sesi *keynote speech*, sebagai bagian dari konferensi internasional ini, juga akan dilaksanakan sesi paralel dimana para pemakalah yang telah mengirimkan paper akan melakukan presentasi dan diskusi mengenai makalah yang disampaikan.

Kepada *Unimalnews* pada Sabtu (26/11/2024), Ketua Pelaksana ICoMdEn 2024, Arnawan Hasibuan PhD mengatakan bahwa sesuai dengan tema konferensi, kegiatan ini diharapkan bisa menjadi sebuah forum ilmiah yang akan mendiskusikan perkembangan ilmu teknik terkini terutama ketika dikaitkan dengan isu keberlanjutan (*sustainability*).

"Saat ini, isu keberlanjutan menjadi hal yang penting dan diprioritaskan di segala bidang, dan bidang keteknikan memiliki peran yang begitu vital. Dengan adanya kolaborasi dari berbagai disiplin ilmu keteknikan, diharapkan bahwa akan tercipta inovasi-inovasi teknologi yang memperhatikan praktik-praktik yang berkeberlanjutan yang akan memberi *benefit* kepada masyarakat dan juga lingkungan," terang dosen Prodi Teknik Elektro dan juga Magister Teknik Energi Terbarukan ini.

Sementara itu, Dekan Fakultas Teknik Unimal, Dr Muhammad Daud berharap bahwa kegiatan ini bisa menjadi wadah untuk berbagi dan bertukar pikiran serta menjadi pendorong untuk pengembangan keilmuan lebih lanjut.

"Diharapkan para *keynote speaker* dalam kegiatan ini nantinya dapat menguraikan *state of the art* perkembangan ilmu dan teknologi di bidang masing-masing sebagai motivasi dan dapat memancing pengembangan gagasan dan ide untuk diteliti lebih jauh oleh para peserta lain sesuai bidangnya masing-masing. Sementara sesi paralel session diharapkan dapat menjadi wadah diseminasi dan sharing hasil riset para peneliti demi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi," terang Daud.

Lebih lanjut ia menjelaskan bahwa ICoMdEn kali ini dilaksanakan bersamaan dengan kegiatan International Engineering Student Conference (IESC) 2024 yang merupakan ajang bagi para mahasiswa baik nasional ataupun internasional untuk mempresentasikan hasil penelitian dan inovasi khususnya dari tugas akhirnya. Pelaksanaan ICOMDEN dan IESC ini merupakan bagian dari upaya mewujudkan visi Unimal menjadi perguruan unggul di internasional berbasis potensi lokal.

Informasi lebih lanjut terkait konferensi ini bisa diakses di <https://ocs.unimal.ac.id/icomden-unimal/icomden2024> .[kur]

Tanggal: 27 October 2024

Post by: [kurniawati](#)

Kategori: [News](#),

Tags: [Unimal](#), [Teknik Unimal](#), [Unimal Hebat](#),