

UMS, PINC jalin kolaborasi, kerjasama pintar

Tekan komitmen terhadap inovasi, pembangunan mampan, transformasi digital dan pemeraksanaan belia

UB 22.05.2025 P.06

LABUAN: Universiti Malaysia Sabah (UMS) dan Pinc Technology Sdn Bhd (PINC) memeterai Perjanjian Kolaborasi serta Pelancaran Program Marinehack 2025 di Universiti Malaysia Sabah, Kampus Antarabangsa Labuan (UMSKAL), di sini kelmarin.

Perjanjian Kolaborasi itu ditandatangani Dekan Fakulti Kewangan Antarabangsa Labuan (FKAL), UMS, Prof. Madya Dr. Geoffrey Harvey Tanakinjal yang mewakili Naib Canselor UMS, Profesor Datuk Dr. Kasim Haji Mansor bersama Pengarah Urusan PINC Technology Sdn Bhd, Josef Wong Ming Chong.

Dr. Kasim berkata usaha sama ini bukan sekadar satu majlis tandatangan simbolik, malah mencerminkan penyesuaian strategik antara dunia akademik dan industri.

Katanya, ia yang menekankan komitmen bersama terhadap inovasi, pembangunan mampan, transformasi digital dan pemeraksanaan belia.

Beliau berkata dalam menghadapi era maritim yang semakin kompleks, kerjasama UMS dan PINC Technology Sdn. Bhd. itu dijangka menjadi pemangkin kepada impak bermakna.

Ia membolehkan pelajar membangunkan penyelesaian praktikal berasaskan teknologi untuk menangani cabaran dalam sektor maritim.

"Inisiatif ini menggabungkan pengetahuan akademik dengan kepakaran teknologi sebenar, khususnya dalam bidang Kecerdasan Buatan (AI), Internet Pelbagai Peraka (IoT) dan Analitik



KERJASAMA: Dr. Geoffrey (kanan) dan Josef Wong bertukar dokumen Perjanjian Kolaborasi antara UMS dan PINC Technology Sdn Bhd.



LANCAR: Dr. Geoffrey (dua kanan) dan Josef Wong Chong (dua kiri) melancarkan Program Marinehack 2025.



HADIR: Sebahagian pensyarah FKAL yang menghadiri majlis berkenaan.

Data Raya.

"Ia sekali gus memperkayakan pelajar bukan sahaja untuk mencetus idea, malah menghasilkan prototaip, menguji dan menambah baik inovasi mereka selaras dengan keperluan semasa industri," katanya.

Dr. Kasim berkata demikian ketika berucap merasmikan majlis berkenaan. Teks ucapan beliau dibacakan Prof.

Madya Dr. Geoffrey Harvey Tanakinjal.

Turut hadir Penasihat PINC Technology Sdn Bhd, Dato' Haji Baharin Dato' Abdul Hamid, Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif Perbadanan Labuan, Fadzilah Haji Mahmud dan Pensyarah Kanan, Fakulti Komputeran dan Informatik (FKI), Dr. Mohammad Fadhli Asli.

Hadir sama Timbalan-



HARGAI: Dr. Geoffrey (empat kanan) menyampaikan cenderamata kepada Josef Wong.

timbangan Dekan FKAL, Dr. Ricky Chia Chee Juin.

(Akademik dan Antarabangsa), Dr. Alesia Sigang Gugkang (Penyelidikan dan Inovasi) dan Dr. Noor Has-

sanah Husin (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni) FKAL.

MarineHack 2025, yang bertemakan 'Menelusuri Masa Hadapan: Penyelesaian Pintar untuk Industri Maritim yang Mampan', merupakan sebuah pertandingan hackathon peringkat kebangsaan.

Ia bertujuan untuk merangsang penyelesaian berfikir ke hadapan dalam logistik maritim, keselamatan, pemantauan alam sekitar dan kelestarian.

Inisiatif ini sejajar dengan Matlamat Pembangunan Mampan Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (SDG), khususnya SDG 9 (Industri, Inovasi dan Infrastruktur) dan SDG 14 (Hidupan di Bawah Air).

Matlamat ini menekankan keperluan terhadap infrastruktur yang berdaya tahan, perindustrian yang mampan serta pemuliharaan ekosistem marin.

Dr. Kasim berkata inisiatif ini mengalu-alukan penyertaan pelajar universiti dari institusi pengajian tinggi

awam dan swasta seluruh Malaysia, khususnya dari bidang pengkomputeran, kejuruteraan dan perniagaan, untuk melibatkan diri dalam kerja berpasukan secara pelbagai disiplin.

Menerusi program yang distrukturkan selama empat bulan, peserta menangani isu dunia sebenar seperti pengoptimuman laluan bagi mengurangkan pelepasan karbon, pengesanan pencemaran marin menggunakan data masa nyata, serta sistem keselamatan berasaskan IoT untuk kapal kecil dan pelabuhan.

Oleh itu, MarineHack 2025 mewakili langkah berani ke arah pembinaan ekonomi maritim digital Malaysia dan penghasilan kumpulan bakat masa hadapan yang inovatif serta peka terhadap kelestarian alam sekitar.

Beliau merakamkan penghargaan atas kepercayaan, pandangan jauh dan komitmen PinC Technology dalam memacu kemajuan teknologi dalam landskap maritim Malaysia.



UNTUK ALBUM: Dr. Geoffrey (empat kanan) dan Josef Wong (empat kiri) bersama pensyarah FKAL.