



(http://www.upm.edu.my)

Selamat Datang Ke Laman Portal
Universiti Putra Malaysia



(https://www.malaysia.gov.my/portal/index)

BM

AKADEMIK (/akademik-15) PENYELIDIKAN (/penyelidikan-3) JARINGAN (/jaringan-16) ANTARABANGSA (/antarabangsa-2) PERKHIDMATAN (/perkhidmatan-19)
KEHIDUPAN KAMPUS (/kehidupan_kampus-18)

🏠 (/) » BERITA (/BERITA) » Simposium Pensejagatan Internet bincang urus hutan bakau secara mapan

Senarai Berita (/berita)

Simposium Pensejagatan Internet bincang urus hutan bakau secara mapan

Oleh: Prof. Madya Dr. Natrah Fatim Mohd Ikhsan

SERDANG – Fakulti Pertanian, Universiti Putra Malaysia (UPM) dengan kerjasama syarikat telekomunikasi Ericsson Malaysia Sdn Bhd dan Universiti Teknologi Malaysia (UTM) menganjurkan Simposium Pensejagatan Internet dalam Ekosistem Bakau yang bertemakan Revolusi Industri 4.0 dalam Pengurusan Hutan Bakau secara Mapan.

Program itu adalah kesinambungan dari Academia-Industry Talent Exchange Programme (AI-xChange). Ceo@Faculty Programme 2.0 'Coached by the Pro' musim kedua yang merupakan salah satu inisiatif yang dilaksanakan oleh Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan.



Melalui program itu, dua felo, Prof. Madya Dr. Natrah Ikhsan dari UPM dan Prof. Madya Dr. Ahmad Athif Mohd Faudzi dari UTM ditempatkan di Ericsson Malaysia Sdn. Bhd selama enam bulan (September 2018 – Februari 2019).

Simposium sehari itu menghimpun penyelidik daripada pelbagai bidang dan merangkumi topik seperti pensejagatan benda, diversiti dan ekosistem, pengurusan kualiti air, produksi perikanan dan perubahan iklim dalam persekitaran bakau.

Pelancaran majlis disempurnakan Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi) UPM, Prof. Dr Zulkifli Idrus.

Simposium yang diadakan bersempena program 'Connected Mangroves Challenge 2.0 Hackathon' itu bertujuan untuk mendedahkan peserta mengenai penganjur program 'Hack for Good 2.0 Connected Mangroves Challenge' yang juga akan dianjurkan oleh Ericsson, UTM dan UPM.

Program itu juga berhasrat untuk mendidik peserta mengenai isu dan cabaran terkini dalam ekosistem bakau dan memberi pandangan mengenai penyelesaian dalam permasalahan bakau menggunakan teknologi pensejagatan benda.

Selain Fakulti Pertanian, empat lagi fakulti di UPM iaitu Fakulti Kejuruteraan, Fakulti Pengajian Alam Sekitar, Fakulti Sains dan Fakulti Perhutanan turut terlibat. Simposium itu juga dianjurkan bersama Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Persatuan Perikanan Malaysia.

Pengarah program Prof. Madya Dr. Natrah Ikhsan, berkata simposium itu mendedahkan masyarakat awam mengenai kepentingan konservasi bakau untuk perlindungan sekuriti makanan.

LIHAT JUGA



Simposium Pensejagatan Internet bincang urus hutan bakau secara mapan (/berita/simpodium_pensejagatan_internet_bincang_urus_hutan_bakau_secara_mapan-48773)



Pasukan debat UPM juara Pertandingan Debat Akimabalu 2019 (/berita/pasukan_debat_upm_juara_pertandingan_debat_akimabalu_2019-48745)



UPM sertai program cegah dadah Sekolah Kebangsaan Serdang (/berita/upm_sertai_program_cegah_dadah_sekolah_kebangsaan_serdang-48743)

Entiti Kami

Dokumen

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

Entiti Kami

BM



"Hutan paya bakau merupakan habitat kepada pelbagai organisma dan penting sebagai penampungan kepada fenomena alam sekitar seperti tsunami," katanya.

Presiden Ericsson Malaysia, Todd Ashton dalam ucapannya menyatakan mengenai potensi penggunaan teknologi pensejagatan benda untuk pengurusan ekosistem bakau seperti penggunaan sensor untuk mengukur kondisi air dan tanah. - UPM

Tarikh Input: 12/04/2019 | Kemaskini: 12/04/2019 | hairul_nizam

PERKONGSIAN MEDIA

(<https://www.addtoany.com/share?url=http%3A%2F>

www.upm.edu.my/berita/upm_edu/my/berita/pensejagatan_internet_bincang_urus_hutan_bakau_secara_mapan-48773&title=Simposium%20Pensejagatan%20Internet%20Bincang%20Urus%20Hutan%20Bakau%20Secara%20Mapan%20%7C%20Universiti%20Putra%20Malaysia
 (/#facebook) (/#twitter) (/#google_plus) (/#linkedin) (/#email) (/#copy_link)
 (/#wordpress) (/#print)

HUBUNGI KAMI

Universiti Putra Malaysia
43400 UPM Serdang
Selangor Darul Ehsan
MALAYSIA

☎ 1800 22 5587
+603 8948 7273
✉ marketing@upm.edu.my

TALIAN KECEMASAN
BAHAGIAN KESELAMATAN UPM
(24 JAM)
03-8946 7990 | 03-8946 7470 |
03-8947 1999

PERKHIDMATAN DALAM TALIAN

Sistem Permohonan ke Luar Negara
(<http://bursar1.upm.edu.my/spln/>)
 Sistem Ilmu Sumber Manusia (SISMAN)
(<http://www.sisman.upm.edu.my/>)
 KM Portal (<http://km.upm.edu.my/>)
<http://portalwaja.portalwaja.com/>
 /render.action?method=home
 Jawatan Kosong (<http://spj.upm.edu.my/>)
 Sistem Baik Pulih ICT
(<http://zonict.upm.edu.my/>)
 Putra Learning Hub
(<http://learninghub.upm.edu.my/>)
 Sistem Pengurusan Perubatan
(<http://regimedc.upm.edu.my/>)
 Sistem E-Claim (<http://eclaims.upm.edu.my/>)
 /login
 i-GIMS (sial)
(<http://www.sps.upm.edu.my/8080/gims/index.jsp>)
 i-GIMS (pelajar pascasiswazah)
(<http://sgsportal.upm.edu.my/8080/sgsportal/>)
 Sistem Maklumat Pelajar (pelajar prasiswazah) (<http://smp.upm.edu.my/smp/action/security/loginSmpSetup>)

PAUTAN LUAR

Kementerian Pendidikan Malaysia
(<http://www.moe.gov.my/>)
 Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN)
(<http://www.ptpn.gov.my/>)
 Multimedia Super Corridor
(<https://mdec.my/msc-malaysia/>)
 Portal myGovernment
(<https://www.malaysia.gov.my/en/home>)
 Agensi Kelayakan Malaysia
(<http://www.mqg.gov.my/>)

PAUTAN PANTAS

FAKULTI / PTJ / PENTADBIRAN (/entiti)
 Statistik Transaksi Laman Web
(<http://www.upm.edu.my/statistik>)
 Tender & Kontrak
(<http://etender.upm.edu.my/>)
 Laporan Piagam Pelanggan
(http://www.upm.edu.my/mengenal_kami/maklumat_korporat/piagam_pelanggan-8202)
 Dasar UPM (http://www.pncupm.edu.my/mengenal_kami/dasar_universiti-5601)
 Sistem Pengurusan ISO
(http://reg.upm.edu.my/spk_upm/)
 Dana Wakaf Ilmu
(<http://www.wazon.upm.edu.my/>)
 Penerbitan UPM (http://www.upm.edu.my/kandungan/Penerbitan_UPM-29859)
 Poliklinik Putra Medik
(http://www.upm.edu.my/kandungan/Poliklinik_Putra_Medik-29862)
 Takwim UPM 2018
(<http://www.upm.edu.my/upload/dokumen/20180220160119TAKWIM-UPM-2018.pdf>)
 Takwim UPM 2019
(http://www.upm.edu.my/upload/dokumen/20190306094006TAKWIM_2019_L.pdf)



Dasar Privasi (/footnote/dasar_privasi-29949) Hakcipta (/footnote/hakcipta-29950) RSS (/rss) Penafian (/footnote/penafian-29938) Bantuan (/footnote/bantuan-29937) UPM online (/footnote/upm_online-38695) Dasar Keselamatan (/footnote/dasar_keselamatan-29939)

© 2019 Universiti Putra Malaysia



LANGGAN MELALUI EMAIL