



## UPM DAN SAS PERKASA INDUSTRI AKUAKULTUR DI PAHANG



### LIHAT JUGA



Fatin Amirah YDPA MPP UI  
(/berita/fatin\_amirah\_ydpa-  
Newsletter)



UPM dan My Cytohealth Si  
regeneratif untuk haiwan  
(/berita/upm\_dan\_my\_cyto-  
ubatan\_regeneratif\_untuk-  
Tetapan)



Tambah pendapatan progr  
Ramadan  
(/berita/tambah\_pendapat-  
r\_ramadan-72260)



Universiti Putra Malaysia  
43400 UPM Serdang  
Selangor Darul Ehsan

+603-9769 1000

+603-9769 1000

---

pspk@upm.edu.my (mailto:pspk@upm.edu.my)

**PEKAN, 17 Feb** – Universiti Putra Malaysia (UPM) menerusi Institut Antarabangsa Akuakultur dan Sains Akuatik (I-AQUAS) UPM menandatangani Memorandum Persefahaman (MoU) bersama Serandu Aquaponic System Sdn. Bhd. (SAS) dalam usaha meningkatkan perkembangan dan penyelidikan memperkasakan lagi industri akuakultur di Pahang, hari ini.

MoU ini merupakan inisiatif menyokong hasrat Menteri Pertanian dan Keterjaminan Makanan, Datuk Seri Mohamad Sabu untuk memperkasakan industri akuakultur dalam salah satu hala tuju dan fokus utama kementeriannya dan memastikan kerjamaan bekalan makanan.

Naib Canselor UPM, YBhg. Dato' Prof. Dr. Mohd Roslan Sulaiman berkata melalui MoU ini penyelidikan dan pembangunan inovasi di antara penyelidik di I-AQUAS UPM bersama pihak SAS dapat ditambah baik menerusi aktiviti ternakan ketam renjong di dalam kolam HDPE lining.

"Aktiviti pemantauan dan kawalan penyakit udang putih (*Penaeus vannamei*) di kolam ternakan SAS juga akan dilakukan oleh I-AQUAS UPM bahkan memberi khidmat nasihat penternakan rumpai laut, latok untuk tujuan kultur secara ekstensif.



"Dalam pada itu, kerjasama ini juga melibatkan penghasilan makanan akuakultur, pemantauan sistem ternakan secara IOT dan kerjasama yang akan dipersetujui kelak oleh kedua-dua belah pihak," katanya.

Dalam pada itu, I-AQUAS UPM telah menyumbangkan kira-kira 22,000 ekor ketam renjong, ketam bunga (spesies *Portunus pelagicus*) bagi percubaan ternakan atau projek rintis di Serandu ini.



Entiti Kami

Dokumen

Newsletter

Tetapan

Menurut penyelidik projek, Prof. Madya Dr. Murni Marlina Abd Karim berkata ketam renjong ini digunakan sebagai projek rintis penyelidikan dan menambah lebih lagi pengeluaran hasil ternakan laut untuk dipasarkan kelak.



"Di I-AQUAS UPM, kita sudah berjaya membuat pembenihan ketam renjong dan mendapat kerjasama dengan Jabatan Perikanan Malaysia (DOF) untuk membuat pelepasan ketam apabila terdapat permintaan daripada DOF.

"Sebelum ini ketam memang duduk di kolam tanah tetapi belum ada penyelidikan ketam renjong boleh hidup atau tidak dalam kolam HDPE lining, jadi kita hendak melihat potensi ini.

"Sekiranya penyelidikan ini menjadi kita akan pasarkan lagi benih ketam di peringkat lebih tinggi," katanya.

Tambahnya, usaha ini juga mencapai matlamat empat Pelan Strategik UPM 2021-2025, memperkasakan pertanian dan ketahanan sekuriti makanan serta menonjolkan fungsi UPM sebagai sebuah menara ilmu yang memacu kecemerlangan bidang pertanian. -UPM

Tarikh Input: 17/02/2023 | Kemaskini: 17/02/2023 | hairul\_nizam

#### PERKONGSIAN MEDIA

([https://www.addtoany.com/share?url=https%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fupm\\_dan\\_sas\\_perkasa\\_industri\\_akuakultur\\_di\\_pahang\\_71425&title=UPM%20DAN%20SAS%20PERKASA%20INDUSTRI%20AKUAKULTUR%20DI%20PAHANG%207C%20Universiti%20Putra%20Malaysia](https://www.addtoany.com/share?url=https%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fupm_dan_sas_perkasa_industri_akuakultur_di_pahang_71425&title=UPM%20DAN%20SAS%20PERKASA%20INDUSTRI%20AKUAKULTUR%20DI%20PAHANG%207C%20Universiti%20Putra%20Malaysia))



Entiti Kami

Dokumen

Newsletter

Tetapan



#### HUBUNGI KAMI

Universiti Putra  
Malaysia  
43400 UPM  
Serdang  
Selangor Darul  
Ehsan  
MALAYSIA

+603-9769  
1000



spk@upm.edu.my

**TALIAN  
KECEMASAN**  
BAHAGIAN  
KESELAMATAN  
UPM (24  
JAM)  
03-9769 7990  
| 03-9769  
7470 |  
03-9769 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/kmportalweb/portal/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://regmedic.upm.edu.my/>)  
Sistem E-Claim (<http://eclaims.upm.edu.my/login/>)  
i-GIMS (staf)  
(<http://www.sps.upm.edu.my:8080/igims/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  
(<https://www.moe.gov.my/>)  
Keluarga Malaysia  
(<https://keluargamalaysia.gov.my/>)  
Perbadanan Tabung Pendidikan  
Tinggi Nasional (PTPTN)  
(<http://www.ptptn.gov.my/>)  
Multimedia Super Corridor  
(<https://mdec.my/msc-malaysia/>)  
Portal myGovernment  
(<https://www.malaysia.gov.my/>)  
Agensi Kelayakan Malaysia  
(<https://www.mqa.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/>)  
Dasar UPM ([http://www.pnc.upm.edu.my/mengenai\\_kami/dasar\\_universiti-5601](http://www.pnc.upm.edu.my/mengenai_kami/dasar_universiti-5601))  
Sistem Pengurusan ISO ([http://reg.upm.edu.my/spk\\_upm/](http://reg.upm.edu.my/spk_upm/))  
Dana Wakaf Ilmu (<http://www.wazan.upm.edu.my>)  
Penerbitan UPM ([http://www.upm.edu.my/kandungan/Penerbitan\\_UPM-29859](http://www.upm.edu.my/kandungan/Penerbitan_UPM-29859))  
UPM Flywire (<https://landing-pages.flywire.com/landing/upm>)  
Takwim UPM 2023  
([https://pspk.upm.edu.my/upload/dokumen/20221222122346LAMPIRAN\\_1\\_TAKWIM\\_MAJLIS\\_RASMI\\_UPM\\_2023.pdf](https://pspk.upm.edu.my/upload/dokumen/20221222122346LAMPIRAN_1_TAKWIM_MAJLIS_RASMI_UPM_2023.pdf))



Tetapan

