

UTAMA (/) MENGENAI KAMI (/MENGENAI_KAMI-1) BAKAL PELAJAR (/UPM/BAKAL_PELAJAR-10)
 PELAJAR SEMASA (/UPM/PELAJAR_SEMASA-11) STAF (/UPM/STAF-13) ALUMNI (/UPM/ALUMNI-14)
 PETA LAMAN (/SITEMAP) MAKLUMBALAS (/MAKLUMBALAS)

Carian. BM 

Selamat Datang Ke Laman Portal

Universiti Putra Malaysia



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

🏠 (/) » BERITA (/BERITA) » UPM PERKENAL DEDAK CENDAWAN SEBAGAI MAKANAN ALTERNATIF HAIWAN TERNAKAN

Entiti Kami

Dokumen

Newsletter

Tetapan

UPM PERKENAL DEDAK CENDAWAN SEBAGAI MAKANAN ALTERNATIF TERNAKAN

Oleh: Nurul Ezzaty Mohd Azhari
 Foto: Mohammad Izrul Abdul Jabar



PUCHONG, 4 Julai – Universiti Putra Malaysia (UPM) memperkenalkan makanan dedak cendawan sebagai alternatif menggantikan dedak jagung penanaman cendawan tiram di bawah infrastruktur solar Photovoltaic (PV).

Timbalan Menteri Pertanian dan Keterjaminan Makanan, Tuan Chan Foong Hin berkata usaha inovasi berterusan seperti dedak cendawan yang akan membantu menyelesaikan keresahan para penternak di Malaysia serta mengurangkan kebergantungan kita kepada sumber import.

"Pihak kementerian sangat mengharapkan penglibatan berterusan pihak UPM sebagai sebuah universiti penyelidikan pertanian negara dalam pertanian antaranya keperluan alternatif bagi bekalan dedak ternakan, keterjaminan bekalan telur dan daging, serta ketandusan tanah pertanian Integrated Agrivoltaic Trail di Ldang Solar UPM hari ini.

Sementara itu, Naib Canselor Universiti Putra Malaysia (UPM), Dato' Prof. Dr. Mohd Roslan Sulaiman berharap penghasilan MyShroomFeed yang UPM akan membantu mengurangkan kebergantungan import jagung bijirin serta bahan utama protein di samping mewujudkan peluang pekerjaan

Ketua projek, Ir. Dr. Mohammad Effendy Ya'acob berkata hampas akar cendawan tiram dan bongkahnya adalah sebagai alternatif menggantikan itik, arnab dan kambing memandangkan nilai nutrisi terutama Crude Protein (CP) yang tinggi dan tempoh tuai cendawan yang singkat.



"Tempoh tuaian cendawan tiram ialah tujuh hari selepas bongkah matang serta kaedah penanaman lebih mudah berbanding jagung bijirin yang penanaman," katanya.

Selain itu, penyelidik UPM membangunkan 'Agrivoltaic Mushroom Tunnel' yang merupakan inovasi pertama di dunia bagi penanaman cendawan infrastruktur solar.

Potensi penanaman cendawan tiram di Ladang Solar Puchong bersaiz 2 hektar adalah sekitar 600,000 unit bongkah dengan hasil tuaian mencecah zon penanaman.

Syarikat Pemula Universiti Putra Malaysia (UPM), Putra Science Park (PSP), UPM, AgroPV Integrated SB dan Persatuan Jurutera Pertanian dan Mc menjalakan kerjasama strategik dalam membangunkan teknologi sistem solar Integrated Agrivoltaic Trail sebagai platform dan Proof of Concept sistem solar Photovoltaic (PV). -UPM

Tarikh Input: 05/07/2023 | Kemaskini: 10/07/2023 | hairul_nizam

PERKONGSIAN MEDIA

(https://www.addtoany.com/share?url=https%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fupm_perkenal_dedak_cendawan_sebagai_makanan_73833&title=UPM%20PERKENAL%20DEDAK%20CENDAWAN%20SEBAGAI%20MAKANAN%20ALTERNATIF%20HAIWAN%20TERNAKAN%20aysia)

(/facebook) (/twitter) (/linkedin) (/email) (/copy_link) (/wordpress) (/print)

HUBUNGI KAMI

Universiti Putra
Malaysia
43400 UPM
Serdang
Selangor Darul
Ehsan
MALAYSIA

+603-9769
1000



spk@upm.edu.my

TALIAN
KECEMASAN
BAHAGIAN
KESELAMATAN
N 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/>)
UPM Holdings Sdn. Bhd. (<https://www.upmholdings.com.my/>)

PAUTAN PANTAS

FAKULTI / PTJ / PENTADBIRAN (entiti)
Statistik Transaksi Laman Web (<http://www.upm.edu>)
Tender & Kontrak (<http://etender.upm.edu.my/>)
Dasar UPM (<http://www.pnc.upm.edu.my/mengenal>)
Sistem Pengurusan ISO (http://reg.upm.edu.my/spk_)
Dana Wakaf Ilmu (<http://www.wazan.upm.edu.my>)
Penerbitan UPM (<http://www.upm.edu.my/kandungc>)
UPM Flywire (<https://landing-pages.flywire.com/land>)
Takwim UPM 2023 (<https://pspk.upm.edu.my/upload/dokumen/2022122>)

LANGGAN MELALUI EMAIL

HANTAR

Entiti Kami

Dokumen

Newsletter



Tetapan