

ATUR CARA

MASA

PROGRAM

3 OKTOBER 2022 (ISNIN)

2000 – 2200 Pendaftaran dan Pemasangan Poster

4 OKTOBER 2022 (SELASA)

0800 – 0830 Pendaftaran

0900 – 1030

- **Ucapan Aluan Ketua Pengarah MARDI**
YBhg. Dato' Dr. Mohamad Zabawi Abdul Ghani
- **Ucapan Perasmian A-BES 2022**
YBhg. Dato' Haslina Abdul Hamid
Ketua Setiausaha (KSU)
Kementerian Pertanian dan Industri Makanan (MAFI)
- **Pengumuman Pemenang Fotografi dan Video Kreatif A-BES 2022**
- **Pelancaran Buku "The Hidden Treasure-Crop Wild Relatives"**

1030 – 1040

Sesi Bergambar

1040 – 1100

Minum Pagi

SESI 1

SIDANG PLENARI

Sekuriti Makanan dalam Mendepani Cabaran Global

Pengerusi Sesi: YBhg. Dato' Dr. Mohamad Zabawi Abdul Ghani (MARDI)

1100 – 1130

Ucaptive

Dasar Agromakanan 2.0: Memacu Sekuriti Makanan Negara

Dato' Haslina Abdul Hamid

Ketua Setiausaha

Kementerian Pertanian dan Industri Makanan (MAFI)

MASA	PROGRAM
1130 – 1200	Plenari 1 Pelan Tindakan Kesihatan Planet Negara: Hubung Kait Sekuriti Makanan, Biodiversiti dan Perubahan Iklim Prof. Emerita Datuk Dr. Asma Ismail Akademi Sains Malaysia (ASM)
1200 – 1230	Plenari 2 Peranan FRIM dalam Menyokong Agrobiodiversiti Negara ke arah Malaysia yang Lestari Dr. Ismail Parlan Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia (FRIM)
1230 – 1300	Plenari 3 MARDI Memperkasa Sumber Agrobiodiversiti Negara Dr. Mohamad Kamal Hj. Abdul Kadir Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
1300 – 1330	Plenari 4 Akta Akses Kepada Sumber Biologi Dan Perkongsian Faedah 2017 [Akta 795]: Melindungi Khazanah Biodiversiti Negara Nur Farahin Masran Kementerian Tenaga dan Sumber Asli (KeTSA)
1330 – 1430	Makan Tengah hari dan Sesi Penghakiman Poster
SESI 2 Pengurusan Agroperekitaran dalam Mendepani Cabaran Perubahan Iklim Pengerusi: Dr. Mohd Shukri Mat Ali @ Ibrahim (MARDI)	

MASA	PROGRAM
1430 – 1500	Plenari 5 Strategi Malaysia Menghadapi Senario Perubahan Iklim Dr. Mohd Hafdzuan Adzmi Kementerian Alam Sekitar dan Air (KASA)
1500 – 1530	Plenari 6 Cabaran dan Peluang ke arah Kemampanan Pengurusan Sumber Air Prof. Dr. Zulkifli Yusop Universiti Teknologi Malaysia (UTM)
1530 – 1550	Kertas Kerja 1 Krisis Air Masa Hadapan : Implikasi kepada Pertanian Negara Ir. Marini Mohamad Ideris Institut Penyelidikan Air Kebangsaan Malaysia (NAHRIM)
1550 – 1610	Kertas Kerja 2 Memperkasa Pengurusan Sisa Pertanian ke arah Persekitaran Lestari Dr. Rosliza Jajuli Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
1610 – 1630	Kertas Kerja 3 Pembangunan Varieti Baharu Padi dalam Menghadapi Cabaran Perubahan Iklim Dr. Elixon Sunian @ Elixon Sulaiman Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
1630 – 1650	Kertas Kerja 4 Pengurusan Diet Ruminan dalam Mengurangkan Kesan Iklim Prof Dr. Anjas Asmara @ Ab Hadi bin Samsudin Universiti Putra Malaysia (UPM)

MASA	PROGRAM
1650 – 1710	Kertas Kerja 5 Identifikasi DNA Tumbuhan dalam Membantu Penguatkuasaan Akta-Akta Berkaitan Pemuliharaan Dr. Sharizah Alimat Jabatan Kimia Malaysia (KIMIA Malaysia)
1710	Minum Petang dan Sesi Penghakiman Poster
5 OKTOBER 2022 (RABU)	
SESI 3 Kelestarian Tanaman Ubian untuk Sekuriti Makanan Pengerusi: Dr. Rozlaily Zainol (MARDI)	
0830 – 0900	Plenari 7 Menerokai Kekayaan Tanaman Ubian Tradisional ke arah Sekuriti Makanan Prof. Madya. Dr. Jamilah Mohd Salim @ Halim Universiti Malaysia Terengganu (UMT)
0900 – 0930	Plenari 8 Program Pembiayaan untuk Usahawan Peladang di bawah LPP Dr. Mohamad Azizi Mohd Atar Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP)
0930 – 0950	Kertas Kerja 6 Teknologi Pengeluaran Tanaman Ubi-ubian Umikalsum Mohamed Bahari Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
0950 – 1010	Kertas Kerja 7 Inisiatif Projek <i>Benefit Sharing Fund</i> (BSF) dalam Melestarikan Tanaman Keladi Dr. Nor Asiah Ismail Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
1010 – 1030	Minum Pagi

MASA	PROGRAM
1030 – 1050	Kertas Kerja 8 Perspektif Pemasaran dalam Sekuriti Makanan Muhamad Fadlee Hassan Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (FAMA)
1050 – 1110	Kertas Kerja 9 Cabaran Tanaman Ubi Keledek di Tanah BRIS Dr. Abd Jamil Zakaria Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA)
1110 – 1130	Kertas Kerja 10 Pengalaman dan Kejayaan Penanaman Ubi Keledek di Terengganu Nurfatin Liyana Ablah Koperasi Pertanian Kontan Terengganu Berhad (KOPERTAN)
1130 – 1150	Kertas Kerja 11 Kontribusi Tanaman Talas Pada Ketahanan Pangan di Indonesia Prof. Dr. Edi Santosa Institut Pertanian Bogor, Indonesia (IPB)
1150 – 1210	Kertas Kerja 12 Respon 17 Genotipe Talas Terhadap Stres Kekeringan dan Genangan Air Lutfy Ditya Cahyanti Institut Pertanian Bogor, Indonesia (IPB)
1210 – 1400	Makan Tengahari

SESI 4

Pengurusan Ekosistem dan Kawalan Biologi untuk Pertanian Lestari

Pengerusi: Dr. Asfaliza Ramli (MARDI)

1400 – 1430	Plenari 9 Kesan Amalan Ekosistem Dinamik dan Agrobiodiversiti Terhadap Keseimbangan Persekitaran dan Sosial Petani Prof. Madya. Dr. Norida Mazlan Universiti Putra Malaysia (UPM)
-------------	--

MASA	PROGRAM
1430 – 1500	Plenari 10 Biosekuriti Negara dalam Menangani Perosak Spesies Asing Invasif Lailatul Jumaiyah Saleh Huddin Jabatan Pertanian Malaysia (DOA)
1500 – 1520	Kertas Kerja 13 Kawalan Biologi Serangga Perosak Kelapa Kumbang Palma Merah (RPW) Prof. Madya. Dr. Wahizatul Afzan Azmi Universiti Malaysia Terengganu (UMT)
1520 – 1540	Kertas Kerja 14 Memahami Mekanisme dan Potensi Konsortium Mikrob yang Bermanfaat untuk Penambahbaikan Tanaman Melalui Pendekatan Bioteknologi Moden Dr. Noriha Mat Amin Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
1540 – 1600	Kertas Kerja 15 Penggunaan Lebah Kelulut dalam Pengurusan Ekosistem Lestari Mohd Fahimee Jaapar Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
1600 – 1620	Kertas Kerja 16 Potensi Kejuruteraan Ekologi untuk Kelestarian Pengeluaran Padi Maisarah Mohamad Saad Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)

MASA PROGRAM

FORUM

Agrobiodiversiti Pemacu Sekuriti Makanan

Moderator : Dr. Mohamad Kamal Hj. Abdul Kadir (MARDI)

1620 – 1720

Panel:

- Dr. Ismail Parlan
Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia (FRIM)
- Dr. Mohd Hafdzuan Adzmi
Kementerian Alam Sekitar dan Air (KASA)
- Prof. Madya Dr. Jamilah Salim
Universiti Malaysia Terengganu (UMT)

1720 – 1740

- **Ucapan Penutup A-BES 2022**
- **Penyampaian Anugerah Poster Terbaik A-BES 2022**

1740

Minum Petang dan Simposium Tamat

6 OKTOBER 2022 (KHAMIS)

0730 – 1730

Lawatan Teknikal

1210 – 1400

Makan Tengah hari

Nota : Atur cara adalah tertakluk kepada sebarang perubahan oleh pihak penganjur