

# ATUR CARA PROGRAM

23 April 2019 (Selasa)	
08.00 pagi	Pendaftaran
09.00 pagi	<p>Nyanyian Lagu Negaraku dan Varsiti Kita</p> <p>Bacaan Doa</p> <p>Ucapan Aluan <b>YBhg. Prof. Dato' Dr. Mazlin bin Mokhtar,</b> <b>Pengarah Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI),</b> <b>Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p>Ucapan Aluan <b>YBrs. Encik Anuar bin Ahmad,</b> <b>Pengetua Kolej Ibu Zain, Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p>Ucapan Perasmian <b>YBhg. Prof. Ir. Dato' Dr. Othman A. Karim,</b> <b>Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pelajar dan Alumni,</b> <b>Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p>Gimik Perasmian</p> <p>Photo Group</p>
9.30 pagi	<p>Ucapan</p> <p>“Cabaran Pelaksanaan Kampus Lestari UKM” <b>YBhg. Prof. Ir. Dato' Dr. Othman A. Karim,</b> <b>Timbalan Naib Canselor, Hal Ehwal Pelajar dan Alumni,</b> <b>Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p>
10.30 pagi	Minum Pagi dan Lawatan Pameran/Poster

# ATUR CARA PROGRAM

10.30 pagi	<p><b>SESI 1</b></p> <p><b>Pengerusi: Dr. Rahmah Elfithri,</b> <b>Pensyarah Kanan Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI), Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p>1. <i>UTM Campus Sustainability, Universiti Teknologi Malaysia</i></p> <p>2. <b>EcoCampus Programme.</b> <i>Puan Mazlina Sabtu,</i> <i>WWF Malaysia</i></p> <p>3. <b>Heartware as a Driver for Campus Sustainability: Insights from Universiti Malaya Water Warriors Living Labs.</b> <i>Prof. Madya Dr. Zeeda Fatimah Mohamad,</i> <i>Encik Affan Nasaruddin, Puan Siti Norasiah Abdul Kadir.</i> <i>Water Warrior Living Lab, Universiti Malaya</i></p> <p>4. <b>Pengurusan Lembangan Sungai Bersepadu (IRBM): Perspektif LUAS.</b> <i>Puan Haslina Amer, Lembaga Urus Air Selangor (LUAS)</i></p> <p>5. <b>Penyertaan Masyarakat dalam Aktiviti Pemuliharaan Sungai.</b> <i>Hj. Mansor Ghani, Friends of River (FoR) Malaysia</i></p>
12.30 t/hari	Rehat dan Makan Tengahari
2.00 petang	<p><b>SESI 2</b></p> <p><b>Pengerusi: Encik Nik Mohd Noor Faizul Md Saad,</b> <b>Pegawai Penyelidik Kanan Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI), Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p>6. <b>Advocate Youth towards SDGs,</b> <i>Ravin Kumar A/L Nadarajan, Universiti Kebangsaan Malaysia</i></p>

# ATUR CARA PROGRAM

**7. Smart Rain Water Reclamation and Integration System For Ablution and Mosque Consumption**, *Amirah Farahiya Binti Zuraimi; Nurliana Amira Binti Muhamad Shafiq Fitri; Muadzam Fahmy Bin Mokhtar; Mohamad Azani Bin Abd Khadir Jalani, Muhammad Azan Bin Tamar Jaya.*  
*Kolej Permata Insan, Univerisiti Sains Islam Malaysia.*

**8. Green Guardians.** *Hurieyn Hani Binti Hazman Neazy, Nur Darwisyah Binti Mohd Zaini; Faiqah Binti Md Razif.* *Sekolah Kebangsaan Putrajaya Presint 9 (1), Putrajaya.*

**9.Pembangunan Aplikasi Mudah Alih Untuk Pemantauan Pengumpulan Sisa Pepejal Di UKM.**  
*Iqwal Haneef Bin Shamsuri, Universiti Kebangsaan Malaysia*

**10.Pelaksanaan Kempen Sisa Sifar dan Kejayaannya dalam menerapkan Amalan Kitar Semula dalam kalangan pelajar di SMK Darul Ehsan.** *Nurilyana Fatin Binti Fauzi Muhammad Firdaus Bin Noh Sheva Prakash A/L Chandiran,*  
*Sekolah Menengah Kebangsaan Darul Ehsan, Selangor*

**11.Khazanah Semula Jadi Sungai Seri Menanti: Adakah Ianya Masih Di Sini Untuk Anak-Anak Anda?** *Adriana binti Azizul, Nor Aiman Danish bin Norazlisham; Nur Ainin Sofiyah Azizul Mahbob, Adam Hakim bin Abdul Azza.*  
*Sekolah Menengah Kebangsaan Tunku Besar Burhanuddin, Negeri Sembilan*

**12.Melindungi Tasik Rekreasi: Mengenalpasti Potensi Pencemaran Kepada Kualiti Air.** *Nur Qistina Aisyah binti Mohd Nazaro, Amirul Asyraff bin Sharudin, Ainul Mardiah binti Azmi, Sufizulhilmi Zahin bin Rosbi, Nor Aiman Danish bin Norazlisham.*  
*Sekolah Menengah Kebangsaan Tunku Besar Burhanuddin, Negeri Sembilan*

# ATUR CARA PROGRAM

	<p><b>13. Developing a Green Indicators for Food Service in National University of Malaysia</b>, Puan Siti Khadijah binti Imam Supa'at &amp; Prof. Dr. Noor Ezlin binti Ahmad Basri, Universiti Kebangsaan Malaysia.</p> <p><b>Pembentangan Poster:</b></p> <p><b>14. Inovasi Spes-O (Sistem Pernyiraman Sendiri-Organik)</b>, Nik Maira Myhani Binti Nik Samri. Sekolah Kebangsaan Putrajaya Presint 9 (1), Putrajaya.</p> <p><b>15. Kebun Komuniti Kampus (Campus Community Gardens)</b>, Nurul Izzati Binti Mohd Ali &amp; Rohaida Binti Hamel. Universiti Kebangsaan Malaysia</p> <p><b>16. Bilik Kuliah Hijau: Tips Penggunaan Tenaga yang Lestari</b>, Rohaida Binti Hamel &amp; Nurul Izzati Binti Mohd Ali. Universiti Kebangsaan Malaysia</p> <p><b>17. Pelestarian Amalan Kitar Semula di Kolej PERMATA Insan</b>, Adriana Bt Nazrul Hisham, Universiti Sains Islam Malaysia (USIM)</p>
5.30 petang	Minum Petang & Tamat hari pertama

# ATUR CARA PROGRAM

<b>24 April 2019 (Rabu)</b>	
08.00 pagi	Pendaftaran
09.00 pagi	<p><b>SESI 3</b></p> <p><b>Pengerusi: Dato' Shaharuddin Mohamad Ismail, Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI), Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p><b>18.Green Initiative</b>, Kementerian Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar &amp; Perubahan Iklim (MESTECC)</p> <p><b>19.Pelaksanaan Inisiatif Hijau Majlis Perbandaran Kajang</b>, Encik Low Kar Yong, Majlis Perbandaran Kajang</p> <p><b>20.Energy Savings and Efficiency Program in Reducing IIUM Energy Consumption</b>. Prof.Madya Dr. Zainal Abidin Sanusi; Encik Muhaideen Abdul Kader Mohamad Ikkal ; Puan Zahidah Wan Zulkifle; Puan Ira Arindhini Sitepu, Universiti Islam Antarabangsa Malaysia.</p> <p><b>21.'Cycling Superhighway for Better Life'</b>. Muhammad Razuhanafi Mat Yazid &amp; Nur Fatma Fadilah binti Yaacob, Smart and Sustainable Township Research Centre (SUTRA), Faculty of Engineering and Built Environment, Univerisiti Kebangsaan Malaysia.</p> <p><b>22.Model Pelaksanaan Kitar Semula @ U di Universiti Kebangsaan Malaysia</b>. Encik Nik Mohd Noor Faizul Md Saad, Prof. Dr. Noor Ezlin Ahmad Basri, Dr. Rahmah Elfithri, Fadhlina Harun, Maznah Ibrahim &amp; Nurlina Mohamad Ramzan. Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI) Univerisiti Kebangsaan Malaysia.</p>
10.30 pagi	Minum Pagi

# ATUR CARA PROGRAM

11.00 pagi	<p><b>SESI 4</b></p> <p><b>Pengerusi: Dr. Shamsul Khamis, Fakulti Sains &amp; Teknologi, Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p><b>23. Cabaran Pembangunan Lestari Malaysia.</b> Encik Sobri Mohd. Mansori, Ketua Penolong Pengarah, Seksyen Pembangunan Lestari, Bahagian Ekonomi Alam Sekitar dan Sumber Asli, Kementerian Hal Ehwal Ekonomi (MEA).</p> <p><b>24. Pendekatan Agroekologi ke Arah Matlamat Ekonomi Hijau: Kajian Kes Penanaman Padi SRI.</b> Dr. Rospidah Ghazali, Salwati Ariffin, Prof. Dr. Maimon Abdullah, Rosenani Abu Bakar &amp; Prof Madya Dr. Anizan Isahak, Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI) Univerisiti Kebangsaan Malaysia.</p> <p><b>25. Program IPG Lestari di IPG Kampus Pendidikan Islam dalam Menerapkan Kelestarian melalui Pendidikan,</b> Fazida binti Haji Othman &amp; Mohd Puzi bin Othman, IPG Kampus Pendidikan Islam.</p> <p><b>26. Penggunaan Media Sosial bagi Tujuan Kelestarian Alam Sekitar di Kalangan Pelajar UKM.</b> Mohamad Taha Ijab &amp; Amar Syarifuddin Abdullah, Institut Informatik Visual, Univerisiti Kebangsaan Malaysia.</p> <p><b>27. The Kuala Lumpur Eco Film Festival (KLEFF).</b> Puan Yasmin Rashid, EcoKnights.</p>
12.30 t/hari	Rehat / Makan Tengah hari

# ATUR CARA PROGRAM

2.00 petang	<p><b>SESI 5</b>  <b>Pengerusi: Dr. Rahmah Elfithri,</b>  <b>Pensyarah Kanan Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI), Universiti Kebangsaan Malaysia</b></p> <p><b>28.Penjelajahan Ekosistem: Memupuk Kelestarian Alam Sekitar.</b>  Dato' Shahrudin Mohamad Ismail, Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI), Universiti Kebangsaan Malaysia</p> <p><b>30.Perkhidmatan Ekosistem Tasik dan Wetland Putrajaya.</b>  Cik Normaliza Noordin, Perbadanan Putrajaya (PPj)</p> <p><b>31. Hutan Simpan Kekal Universiti Kebangsaan Malaysia (HSKUKM): Suatu Warisan Semulajadi,</b> Dr. Shamsul Khamis, Fakulti Sains dan Teknologi, Universiti Kebangsaan Malaysia</p> <p><b>32. Sederhana Yang Signifikan.</b> Sr Dr Nur Azfahani Ahmad. Universiti Teknologi MARA (UiTM) Cawangan Perak</p> <p><b>33.Dari Awan ke Cawan,</b> Encik Mohd Fazil bin Ismail, Pengarah Unit Komunikasi Korporat dan Hal Ehwal Pengguna, Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN)</p>
3.30 t/hari	<p><b>Forum Kampus Lestari</b>  <i>"Kampus Lestari, Kearah Pembudayaan Amalan Kelestarian"</i>  <b>Moderator : Prof. Madya Dr. Ahmad Fariz Mohamed</b>  <b>Ketua Hal Ehwal Jaringan Industri dan Masyarakat (HEJIM),</b>  <b>LESTARI UKM</b></p>
5.00 petang	Majlis Penutup
5.30 petang	Minum Petang

# ATUR CARA PROGRAM

<b>25 April 2019 (Khamis) Penjelajahan Ekosistem UKM</b>	
08.00 pagi	Pendaftaran
09.00 pagi	<b>Pengenalan Ekorelawan UKM dan Kampus Lestari UKM</b> Dr. Rahmah Elfithri En. Nik Mohd Noor Faizul Md Saad
	Penjelajahan Ekosistem UKM <ul style="list-style-type: none"><li>• Pusat Kitar Semua UKM</li><li>• Taman Paku Pakis UKM</li><li>• Tapak Pengkomposan UKM</li></ul>
1.00 petang	Tamat dan bersurai