

Himpunan siri kajian di Malaysia

MENEROKA INTERAKSI DINAMIK DALAM KESIHATAN PERSEKITARAN

Himpunan Siri Kajian di Malaysia

ISI KANDUNGAN

| No. | Tajuk | Mukasurat |
|-----|--|-----------|
| | Penyumbang artikel | vi |
| | Penghargaan | xi |
| | Prakata | xii |
| 1 | Kesihatan Persekitaran dan Alam Sekitar: Interaksi Dinamik <i>Nor Fazilah Zulkfli, Amir Hamzah Sharaai dan Noor Zalina Mahmood</i> | 1 |
| 2 | Masyarakat dan Alam Sekitar <i>Mohd Armi Abu Samah, Mohd Shukri Mohd Aris, Paiman Bawon dan Mohammad Roslan Mohammad</i> | 8 |
| 3 | Neptunia oleracea sebagai Tumbuhan Fitopemulihan <i>Aini Syuhaida Abdul Wahab, Sharifah Norkhadijah Syed Ismail, Sarva Mangala Praveena, Suriyani Awang</i> | 14 |
| 4 | Penyerapan Logam Berat oleh <i>Neptunia oleraci</i>) dan Risiko Keselamatan Makanan <i>Aini Syuhaida Abdul Wahab, Sharifah Norkhadijah Syed Ismail, Sarva Mangala Praveena, Suriyani Awang</i> | 28 |
| 5 | Impak Sosio-Ekonomi Akibat Perubahan Iklim Terhadap Pengeluaran Kelapa Sawit dan Padi di Malaysia <i>Zahid Zainal</i> | 36 |
| 6 | Penggunaan penanda bio dalam kajian kesihatan persekitaran <i>Emilia Zainal Abidin</i> | 45 |
| 7 | Atmosfera bumi dan kimia pencemaran udara <i>Fazrul Razman Sulaiman</i> | 53 |
| 8 | Aplikasi Sumber Bio Dalam Rawatan Air Kumbahan <i>Suhada Syaza Safiee dan Mohd Armi Abu Samah</i> | 70 |

| | | |
|----|--|-----|
| 9 | Penilaian Kesan Kesihatan dari Pendedahan Air Pantai Morib (Malaysia) <i>Sarva Mangala Praveena, Norfasmawati Mohd Pauzi, Munashamimi Hamdan</i> | 74 |
| 10 | Pencemaran Marin dan Alam Sekitar di Malaysia <i>Mohd Armi Abu Samah, Kamaruzzaman Yunus dan Zaleha Binti Kassim</i> | 81 |
| 11 | Kesan <i>Episodic Hypoxia</i> dan <i>Anoxia</i> pada Metabolit Organik dalam Sedimen Muara <i>Widad Fadhlullah dan Alastair Grant</i> | 90 |
| 12 | Pengurusan Sisa Pepejal di Malaysia: Praktikal dan Cabaran <i>Mohd Armi Abu Samah, Siti Rohana Mohd Yatim dan Latifah Abd Manaf</i> | 102 |
| 13 | Aplikasi Teknologi Insinerator Terhadap Pengurusan Sisa pepejal di Malaysia <i>Mohd Armi Abu Samah dan Mohd Yusoff Ishak</i> | 106 |
| 14 | Analisis Toksik Air Larut Resap dari Tapak pelupusan Sampah Menggunakan <i>Oreochromis mossambicus</i> (Tilapia Mozambique): Ulasan Kajian <i>Umi Raihana Abdul Rahman, Sharifah Norkhadijah Syed Ismail, Emilia Zainal Abidin dan Sarva Mangala Praveena</i> | 112 |
| 15 | Pengurusan Tayar di Malaysia <i>Mohd Armi Abu Samah</i> | 131 |
| 16 | Dimensi-dimensi Motivasi terhadap Pembelian Produk Makanan Hijau di Kalangan Pengguna Malaysia <i>Hairazi Rahim, Mad Nasir Shamsudin, Zainal Abidin Mohamed dan Alias Radam</i> | 137 |
| 17 | <i>Remote Sensing</i> dan Aplikasi GIS dalam Islam <i>Mohamad Abd Manap</i> | 155 |
| 18 | <i>Iminium Salt</i> Sebagai Pemangkin Organik untuk Tindakbalas <i>Asymmetric epoxidation</i> di bawah Keadaan Akeues dan Tidak Akeues <i>Noor Armylisas Abu H., Philip C. Bulman Page, Hazimah A. Hassan, Shoot K. Yeong, Yuen M. Choo, Ahmad K. Din, Kamaruzaman Jusoff</i> | 160 |
| 19 | Pengenalan Bidang Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan di Malaysia <i>Afiza Abdullah Suhaimi</i> | 174 |
| 20 | Kesan Pendedahan Partikel Terampai Kepada Kesihatan Mental dan Fizikal dalam Kalangan Polis Trafik: Kajian Lepas. <i>Irniza Rasdi dan Suhainizam Muhamad Saliluddin</i> | 183 |

Meneroka interaksi dinamik dalam kesihatan persekitaran: himpunan siri kajian di Malaysia

ABSTRAK

Buku bertajuk Meneroka Interaksi Dinamik dalam Kesihatan Persekitaran, Himpunan Siri Kajian di Malaysia ini dapat digunakan sebagai bahan rujukan kepada masyarakat umum mahupun pelajar yang ingin mendapatkan maklumat berkenaan dengan interaksi dinamik komponen alam sekitar yang berkaitan dengan kesihatan persekitaran. Buku ini ditulis dengan tujuan untuk memberikan pendedahan kepada pembaca berkenaan dengan interaksi dinamik dan hubungkait antara komponen-komponen utama alam sekitar dalam kesihatan persekitaran yang boleh memberi kesan kepada kesihatan manusia. Kefahaman mengenai hubungkait atau interaksi antara alam sekitar dan kesihatan manusia dapat mendorong individu untuk mengambil peranan yang lebih aktif dalam memulihara alam sekitar.

Katakunci: Interaksi dinamik; Kesihatan persekitaran; Alam sekitar; Malaysia