Kata Pengantar vii
Prakata ix
Senarai Penyumbang xiii

Bahagian I / *Part I*
Pemuliharaan Sumber Geowarisan dan Pemeliharaan Alam Sekitar / *Conservation of Geoheritage and Protection of Environment*

1. Geological Heritage Conservation Within Malaysian Geoforest Parks and Recreational Forests 1
Mohd Shafeea Leman, Ibrahim Komoo, Shaharuddin Mohamad Ismail & Azman A. Rahman

2. Refleksi Kritis Persoalan Lingkungan Alam di Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia 19
C. Danisworo

3. Konservasi Telaga di Daerah Batukapur Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia 31
Saptono Budi Samodra & Sugeng Sapto Suryono

4. Pelestarian dan Penataan Kawasan Pantai Selatan Yogyakarta, Indonesia 43
Heru Sigit Purwanto

5. Fragile Environment Under Threat – The Setiu Lagoon Case Study 57
Che Aziz Ali & Kamal Roslan Mohamed

6. Dataran Tinggi Dieng, Jawa Tengah – Warisan Geologi Yang Terancam 73
Djoko Wintolo, Saptono Budi Samodra & Sugeng Sapto Suryono

7. Karst Protection and Hydrological Conservation Plan for Karst Area of Ponjong, Gunung Kidul Regency, Indonesia 85
Sumaryono, Dwikorita Karnawati & Doni Prakarsa

Bahagian II / *Part II*
Pencirian dan Penilaian Geowarisan / *Characterisation and Assessment of Geoheritage*

8. Fitur Mirip Perlarutan pada Batuan Granit di Tanjung Burau, Langkawi — 99
Ibrahim Komoo & Tanot Unjah

9. Telaga Kars di Daerah Batukapur Sebagai Warisan Geologi – Kes Studi di Daerah Gunung Sewu, Indonesia — 111
Saptono Budi Samodra & Sugeng Sapto Suryono

10. Warisan Batu Kapur Kenong, Kuala Lipis, Pahang — 121
Kamal Roslan Mohamed & Che Aziz Ali

11. Warisan Geologi Pulau Tioman, Pahang Darul Makmur — 135
Mohammad Aznawi Mat Awan, Mazlan Mohamad Zain & Wan Saifulbahri Wan Mohammad

12. Warisan Geologi Air Terjun pada Batuan Granit Lata Rek, Kelantan — 149
Ibrahim Abdullah & Jatmika Setiawan

13. Geotapak Kawasan Kota Kinabalu, Sabah — 157
Felix Tongkul

Bahagian III / *Part III*
Pengembangan Penyelidikan / *Research Expansion*

14. Gua-gua Batu Kapur Lembah Kinta dari Perspektif Arkeologi — 169
Adnan Jusoh

15. Proses Luluhawa dan Pembentukan Landskap Pulau Mabul, Semporna Sabah — 191
Baba Musta, Mohd Harun Abdullah & Bhavani a/p Poopalan

16. Kehidupan Manusia Prasejarah di Hulu Perak: Sumbangannya kepada Warisan Geologi Negara — 201
Mokhtar Saidin

17. Natural Investment Capital of Geoassets for Regional Planning and Tourism Development — 211
M. D. Kadderi

18. Batu Layar Luar Biasa di Tanjung Batu Layar, Tenggara Johor, Malaysia — 219
Mohd Shafeea Leman & Sugeng Sapto Suryono