

## Cabaran dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sikap Masyarakat Awam Terhadap Kaedah Pengawalan dan Pencegahan Denggi di Malaysia

Ahmad Firdhaus Bin Arham<sup>a</sup> (P80769), Latifah Amina<sup>b</sup> dan Muhammad Rizal Razman<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI),  
Universiti Kebangsaan Malaysia, 43600 Bangi, Selangor, Malaysia

<sup>b</sup>CITRA UKM, Universiti Kebangsaan Malaysia, 43600 UKM Bangi, Selangor, Malaysia

Email: firdhaikal@gmail.com

**Pernyataan Masalah:** Denggi merupakan penyakit berjangkit yang menyebarkan virus melalui gigitan nyamuk Aedes. Mengikut tren semasa denggi boleh mendatangkan kemudaratan yang membawa kepada peningkatan kes denggi sekaligus menjadi punca kematian. Di Malaysia, laporan peningkatan kes yang melibatkan nyamuk Aedes telah meningkat 75.9% pada tahun 2015. Virus Denggi mempunyai implikasi gejala dan tanda-tanda yang tidak khusus seperti demam mengejut, sakit kepala, sakit otot, sakit sendi, ruam dan sakit di belakang mata. Punca penyebarannya bermula dari takungan air yang menyebabkan pembiakan nyamuk Aedes. Lawatan dan hijrah lokasi juga menjadikan punca penyebaran apabila mangsa berpindah atau melawat ke kawasan baru seterusnya digigit oleh nyamuk yang berjangkit atau mereka sendiri yang membawa virus tersebut yang telah meresap dalam saluran darah mereka. Kini terlalu banyak kaedah pengawalan dan pencegahan denggi yang diperkenalkan tetapi kes denggi tetap meningkat di Malaysia. Faktor-faktor yang mempengaruhi sikap menjadi cabaran dan perbincangan apabila kesedaran terhadap kaedah pengawalan dan pencegahan denggi di Malaysia menjadi faktor utama kegagalan menangani masalah ini. **Objektif:** Kajian ini adalah untuk mengkaji faktor yang mempengaruhi sikap masyarakat awam terhadap kaedah pencegahan dan pengawalan denggi di Malaysia merentas pembolehubah latar belakang yang berbeza. **Metodologi:** Kajian ini telah dijalankan ke atas 126 orang awam di sekitar Lembah Klang melalui kaedah soal selidik untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi sikap masyarakat awam terhadap kaedah pengawalan dan pencegahan denggi di Malaysia. **Keputusan:** Terdapat korelasi yang jelas merujuk terhadap faktor-faktor yang mempengaruhi sikap masyarakat ke atas alam semulajadi, teknologi dan keagamaan yang mempengaruhi persepsi masyarakat awam terhadap kaedah pengawalan dan pencegahan denggi di Malaysia. **Kesimpulan:** Maka untuk menyelesaikan masalah gejala Denggi ini, aspek kesedaran di kalangan masyarakat awam perlu bagi menjawab persoalan sikap terhadap kaedah pengawalan dan pencegahan denggi ini. Sekiranya persoalan faktor-faktor yang mempengaruhi sikap ini dapat ditangani secara berperingkat pasti matlamat kelestarian alam sekitar dapat dilaksanakan secara total.