

# Hubungan Faktor Predisposisi dengan Perilaku Pengendalian Vektor Demam Berdarah Dengue di Kelurahan Serdang, Jakarta Pusat dan Tinjauannya Menurut Pandangan Islam

Saphira Delinda Kirana<sup>1</sup>, Kholis Ernawati<sup>2</sup>, Arsyad<sup>3</sup>

---

## Abstrak

**Latar Belakang:** Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) sampai saat ini masih berkembang cukup pesat. Salah satu faktor yang mempengaruhi kejadian DBD yaitu adanya pengetahuan dan sikap yang mempengaruhi perilaku kesehatan seseorang di rumahnya. Islam mengajarkan untuk menjaga lingkungan tetap bersih agar terhindar dari tempat perkembangbiakan jentik nyamuk.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan faktor predisposisi dengan perilaku pengendalian vektor Demam Berdarah Dengue di Kelurahan Serdang, Jakarta Pusat dan tinjauannya menurut pandangan Islam.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan studi deskriptif dan analitik dengan desain *cross sectional*. Subjek penelitian adalah ibu rumah tangga di Kelurahan Serdang pada bulan April-Juni 2018 yang menyetujui *informed consent*, usia diatas 17 tahun, bisa membaca, menulis, serta sehat jasmani dan rohani. Pengambilan data dilakukan dengan pengisian kuesioner dan observasi. Analisis data dengan uji *Chi-Square* menggunakan SPSS for Windows versi 20.0.

**Hasil:** Jumlah responden pada penelitian adalah 100 orang ibu rumah tangga di Kelurahan Serdang, Jakarta Pusat. Sebagian besar perilaku kesehatan ibu rumah tangga dalam kategori baik (62,0%) dan sebagian pengetahuan dalam kategori baik (62,0%) dan sikap dalam kategori baik (90,0%). Berdasarkan hasil uji *Chi-Square* didapatkan nilai  $p=0.001$  pada pengetahuan dan  $p=0.002$  pada sikap sehingga dapat disimpulkan terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan dengan perilaku pengendalian vektor DBD di Kelurahan Serdang, Jakarta Pusat.

**Kesimpulan:** Penelitian ini menunjukkan adanya hubungan yang bermakna antara faktor predisposisi yaitu pengetahuan dan sikap dengan perilaku pengendalian vektor DBD di Kelurahan Serdang, Jakarta Pusat dan tinjauannya menurut pandangan Islam.

**Saran:** Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan mengambil sampel dalam jumlah besar dan responden penelitian merupakan populasi umum, sehingga lebih dapat menentukan hubungan faktor pendukung dengan perilaku pengendalian vektor DBD.

**Kata Kunci:** Demam Berdarah Dengue, Sarana Kesehatan, Perilaku Kesehatan

<sup>1</sup> Mahasiswa, Fakultas Kedokteran, Universitas Yarsi

<sup>2</sup> Dosen, Departemen Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kedokteran Universitas Yarsi

<sup>3</sup> Dosen, Departemen Agama Islam, Fakultas Kedokteran Universitas Yarsi