

HUBUNGAN ANTARA PRAKTIK 3M DAN FAKTOR LINGKUNGAN FISIK RUMAH DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KAYEN KABUPATEN PATI

ULFAH RAHMAWATI – 25010114120161

(2018 - Skripsi)

Salah satu penyakit yang termasuk kejadian luar biasa adalah Demam Berdarah Dengue (DBD). Kejadian demam berdarah dengue sangat dipengaruhi oleh kondisi lingkungan yang ada dan pemberantasan sarang nyamuk seperti praktik 3M. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis hubungan antara faktor lingkungan fisik rumah dan praktik 3M di wilayah kerja puskesmas Kayen Kabupaten Pati. Variabel dalam penelitian ini yaitu praktik 3M (menutup, menguras dan mengubur) dan faktor lingkungan (tempat perindukan dan tempat peristirahatan di dalam maupun diluar rumah). Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan pendekatan cross sectional study. Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat penderita DBD yang tercatat di Puskesmas Kayen dan masyarakat yang bukan penderita DBD dengan jumlah 60 Responden. Pengambilan Sampel menggunakan data terbaru dengan menggunakan teknik sampling yaitu purposive sampling. Pengumpulan data dalam penelitian ini diperoleh dari wawancara langsung dan observasi. Kemudian, hasil data yang sudah dikumpulkan dan dianalisa menggunakan chi square dengan tingkat kepercayaan 95% yang dilanjutkan dengan menghitung besar risiko/nilai OR. Hasil penelitian ini menunjukkan adanya hubungan antara tempat peristirahatan/resting place di luar rumah ($p=0,038$, $OR=3,5$), praktik menutup tempat penampungan air ($p=0,019$, $OR=4,125$) dan praktik menguras tempat penampungan air ($p=0,004$, dan $OR=5,5$). Penelitian ini menyimpulkan adanya hubungan tempat peristirahatan di luar rumah, praktik menguras tempat penampungan air dan praktik menutup tempat penampungan air dengan kejadian demam berdarah dengue di wilayah kerja Puskesmas kayen Kabupaten Pati. Oleh karena itu, perlu digalakkan kampanye PSN 3M dengan lebih intensif kepada masyarakat untuk mencegah kejadian DBD

Kata Kunci: Demam Berdarah Dengue (DBD), Faktor Lingkungan, Praktik 3M