

HUBUNGAN PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI INDONESIA (STUDI LITERATUR)

YASHINTA DWI PUSPITA-25010116130174
2023-SKRIPSI

Pemberantasan sarang nyamuk (PSN) merupakan suatu upaya untuk memberantas vektor penyakit DBD yakni nyamuk *Aedes aegypti* dengan cara memberantas telur dan jentik nyamuk pembawa virus pada tempat-tempat perkembangbiakannya. Pemberantasan sarang nyamuk (PSN) dilakukan melalui kegiatan 3M Plus. Tujuan penelitian ini adalah mengkaji pengendalian vektor demam berdarah *dengue* (DBD) dengan pemberantasan sarang nyamuk (PSN). Metode penelitian yang digunakan yaitu kajian pustaka pada artikel-artikel yang ditelusuri menggunakan Portal Garuda, *Science Direct*, *Scopus*, *Ebscohost*, *ProQuest*, dan *Google Scholar*. Berdasarkan hasil penelusuran diperoleh 5 artikel yang akan dikaji. Terdapat pengaruh antara pelaksanaan PSN dengan kejadian DBD (p value = 0,007). Menguras tempat penampungan air (rentang p value = 0,000 - 0,001), menutup tempat penampungan air (p value = 0,009), mendaur ulang barang bekas (p value = 0,020), menggunakan obat anti nyamuk (rentang p value = 0,000 - 0,002), menaburkan larvasida (p value = 0,043), memelihara ikan predator (p value = 0,017), memiliki tanaman pengusir nyamuk (p value = 0,001), dan kebiasaan menggantung pakaian (rentang p value = 0,000 - 0,02) berhubungan dengan kejadian DBD. Sedangkan, untuk penggunaan kawat kasa pada ventilasi (rentang p value = 0,189 - 0,19) dan penggunaan kelambu saat tidur (p value = 0,45) tidak berhubungan dengan kejadian DBD.

Kata kunci : Pemberantasan Sarang Nyamuk, Demam Berdarah Dengue, Indonesia