

HUBUNGAN KARAKTERISTIK KONTAINER, PRAKTIK PSN, DAN STATUS PENGUASAAN TEMPAT  
TINGGAL DENGAN KEBERADAAN JENTIK *Aedes sp* DI KELURAHAN TEMBALANG KOTA SEMARANG

APRISA ANGGIE PRADITYA – 25010113120124

(2017 - Skripsi)

Kelurahan Tembalang merupakan endemis DBD yang selalu masuk dalam 10 besar IR DBD tingkat kelurahan di Kota Semarang. IR DBD Kelurahan Tembalang tahun 2016 masih tinggi, yakni sebesar 113,9 per 100.000 penduduk, ABJ Kelurahan Tembalang juga masih dibawah target yaitu 86,26%. Keberadaan jentik *Aedes sp* dipengaruhi oleh faktor perilaku manusia dan lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi hubungan karakteristik kontainer, praktik PSN, dan status penguasaan tempat tinggal dengan keberadaan jentik *Aedes sp* di Kelurahan Tembalang Kota Semarang. Penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan pendekatan *cross sectional* yang dilakukan pada 100 tempat tinggal di Kelurahan Tembalang. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan *Stratified Random Sampling*. Penelitian ini menggunakan metode pengumpulan data primer berupa observasi dan wawancara. Waktu penelitian dilaksanakan Agustus-Oktober 2017. Hasil penelitian menunjukkan HI (25%), CI (11,2%), BI (26) dan ABJ (75%). Analisis *Chi-square* menunjukkan terdapat variabel yang berhubungan dengan keberadaan jentik *Aedes sp* yakni jumlah kontainer ( $p= 0,000$ ). Sedangkan jenis kontainer ( $p= 0,097$ ), bahan dasar kontainer ( $p= 0,066$ ), letak kontainer ( $p= >0,999$ ), sumber air ( $p= 0,515$ ), suhu air ( $p= 0,599$ ), pH air ( $p= >0,999$ ), praktik menguras ( $p= 0,485$ ), praktik menyingkirkan barang bekas ( $p= >0,999$ ), praktik memelihara ikan pemakan jentik ( $p= >0,999$ ), dan status penguasaan tempat tinggal ( $p= 0,153$ ) tidak berhubungan dengan keberadaan jentik *Aedes sp*. Pada penelitian ini jumlah kontainer adalah faktor yang berhubungan dengan keberadaan jentik. Masyarakat perlu melakukan upaya meningkatkan ABJ dengan melakukan Praktik PSN terutama jika menggunakan kontainer lebih dari 3 buah agar tidak menjadi tempat perindukan nyamuk

**Kata Kunci:** Kepadatan Jentik, Karakteristik Kontainer, PSN, *Aedes sp*