

STUDI FAKTOR *CONTAINER INDEX*, *HOUSE INDEX*, PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT, PRAKTIK BUANG SAMPAH, TINGKAT *STRESS* DAN KEJADIAN DBD DI KOTA SEMARANG

JEANY RAHMA NAFIZAR – 25010112130198

(2016 - Skripsi)

Penyakit Demam Berdarah *Dengue* (DBD) adalah penyakit yang disebabkan oleh virus *dengue* yang tergolong *Arthropod-Borne Virus*, genus *Flavivirus*, dan famili *Flaviviridae*. DBD ditularkan melalui gigitan nyamuk dari genus *Aedes*, terutama *Aedes aegypti* atau *Aedes albopictus*. Penyakit DBD dapat muncul sepanjang tahun dan dapat menyerang seluruh kelompok umur. Penyakit DBD merupakan masalah kesehatan masyarakat selama 45 tahun terakhir yaitu sejak tahun 1968 hingga saat ini. *Incidence Rate* DBD Kota Semarang tahun 2015 menduduki peringkat ketiga IR DBD Jawa Tengah setelah kota Magelang dan Kabupaten Jepara. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan *container index* (CI), *house index* (HI), perilaku hidup bersih dan sehat, praktik buang sampah, tingkat *stress* dan kejadian DBD pada usia produktif (15-59 tahun) di kota Semarang. Penelitian menggunakan jenis observasional deskriptif dan rancangan *cross sectional*, dengan teknik *purposive sampling*. Sampel dalam penelitian ini adalah penderita DBD di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Tugurejo Kota Semarang, Rumah Sakit Umum Pusat (RSUP) dr. Kariadi, Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kota Semarang, dan Rumah Sakit Telogorejo pada bulan Maret-Mei 2016 yang memenuhi kriteria inklusi serta orang bukan penderita DBD di Kota Semarang pada bulan Maret-Mei 2016 yang memenuhi kriteria inklusi. Hasil penelitian menunjukkan masih ditemukan jentik nyamuk pada responden dengan kategori tingkat kepadatan tinggi. Pada kelompok penderita DBD, PHBS dan Praktik Buang Sampah responden dengan kategori baik lebih tinggi dibanding dengan kategori tidak baik. Sedangkan tingkat *stress* pada kelompok penderita DBD dengan kategori *stress* rendah lebih tinggi dibanding dengan kategori *stress* rendah.

Kata Kunci: demam berdarah *dengue*, *container index*, *house index*, perilaku hidup bersih dan sehat, praktik buang sampah, tingkat *stress*