

HUBUNGAN BEBERAPA FAKTOR LINGKUNGAN DAN PERILAKU MASYARAKAT  
DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS CIREBON BARAT KABUPATEN CIREBON TAHUN 2004

WIDIYASTUTI -- E2A302203  
(2004 - Skripsi)

Demam Berdarah *Dengue* merupakan penyakit yang didahului dengan demam tinggi, mendadak, terus menerus berlangsung 2 sampai 7 hari, suhu tubuh mencapai 40° C dapat dijumpai kejang demam. Penyakit ini dapat menyerang semua orang dan dapat mengakibatkan kematian terutama anak-anak. Demam berdarah *dengue* disebabkan oleh gigitan nyamuk yang didalam tubuhnya terdapat virus dengue, nyamuk yang membawa virus tersebut nyamuk *Aedes aegypti*. Faktor lingkungan dan perilaku masyarakat yang mempunyai peranan yang sangat besar terhadap kejadian penyakit demam berdarah *dengue* yang sering terjadi selama ini.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan beberapa faktor lingkungan dan perilaku masyarakat dengan kejadian demam berdarah dengue di wilayah kerja puskesmas cirebon barat Kabupaten Cirebon Tahun 2004. metode penelitian menggunakan metode *survey* dengan pendekatan *case control study* yang hasilnya di analisa secara *deskritif* dan *analitik*. Populasi penelitian ini adalah penderita Demam Berdarah *Dengue* yang tercatat di Puskesmas Cirebon Barat selama Tahun 2004 dengan jumlah kasus 26 (sampel kasus) , untuk sampel *control*/yaitu penduduk yang tinggal di wilayah kerja Puskesmas Cirebon Barat dengan penggunaan /i>Purposive sampling. Penelitian ini menggunakan uji *chi-square tests* dengan derajat signifikansi a 5 %, hasil penelitian menunjukan ada hubungan bermakna antara PSN (r value 0,012 OR 5,33), kebiasaan menggantung pakaian dengan kejadian demam berdarah dengue (r value 0,052 OR 3,6). Tidak ada hubungan bermakna ttempat biakan (r value 0,755 OR 1,48), kawat kasa ventilasi (r value 0,392 OR 1,929) dengankejadian demam berdarah dengue. Disarankan bagi masyarakat lebih meningkatkan partisipasi dalam pemberantasan sarang nyamuk di lingkungan rumah dan bagi puskesmas memotivasi masyarakat untuk berperilaku hiduo bersih dan sehat diantaranya dengan melaksanakan program 3M.

**Kata Kunci:** Beberapa faktor lingkungan, perilaku masyarakat, kejadian demam berdarah dengue

**RELATIONSHIP BETWEEN SEVERAL THE HABITATION FACTOR AND THE SOCIETY BEHAVIOUR WITH THE DENGUE BLOOD FEVER IN THE WEST CIREBON, PUSKEMAS WORKING FIELD CIREBON REGENCY**

*Dengue blood fever was a disease which forwarded by a high fever, suddenly, continuously for about 2 until 7 days , the body temperature reach to 40 celcius in this condition always followed by stiff fever. This disease can attack every body and can cause death especially for kids. Dengue blood fever caused by the mosquito bite which in its body contains a dengue virus, especially the mosquito that always bring this virus is Aedes aegypti mosquito . The habitat factor and the society behavior hold a very important part on the occurrence of the dengue the blood fever which always happens lately. The purpose of this study is to find out the relationship between the habitation factor and the society behavior to the dengue blood fever in the puskesmas, west Cirebon working field. The research method used is the survey method with the close case control study which the result will be analyzed descriptively and analitically.*

*This research populaton is DBD sufferer which noted in the west Cirebon Puskesmas during 2004 with 26 cases (sample case), for control save is the society lived on the west Cirebon working field using Purposive sampling. This study using Chi – square test with degree significant a 5 %, study result shows that there is a relationship between PSN (r value 0,012 OR 5,33), hanging clothes habits with the dengue blood fever (r value 0,052 OR 3,6), there is no relationship between habitat (r value 0,755 OR 1,48), wired ventilated gauze (r value 0,392 OR 1,929) with the dengue blood fever. The suggestion for to increasing partisipation in the elimination mosquito nest in the house and for puskesmas to motivation society to cleaned and healthy behaviour such is with to do this program.*

**Keyword :** *Several the habitation factor, society behaviour, dengue blood fever*