

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada hubungan faktor lingkungan dan perilaku masyarakat dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di wilayah kerja Puskesmas Kotabumi II Kabupaten Lampung Utara , dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Ada hubungan bermakna antara menguras TPA dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,001$
2. Ada hubungan bermakna antara mengubur barang-barang bekas dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,010$
3. Ada hubungan bermakna antara menutup TPA dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,001$
4. Ada hubungan bermakna antara menggunakan obat anti nyamuk/*rapellent* dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,017$
5. Tidak ada hubungan bermakna antara memasang kawat kasa pada ventilasi dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,672$
6. Ada hubungan bermakna antara kebiasaan menghindari menggantung pakaian dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,016$
7. Tidak ada hubungan bermakna antara kebiasaan menghindari tidur pagi dan/sore dengan kejadian DBD di dapat hasil $p\text{-value} = 0,828$

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka saran yang dapat diberikan penulis antara lain :

1. Kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Lampung Utara perlu bersinergi dengan Puskesmas dalam pengembangan Pemberantasan Sarang Nyamuk penular DBD yang tepat sasaran dan berkesinambungan melalui pemantau jentik.
2. Kepada pihak Puskesmas Kotabumi II perlu :
 - a. Meningkatkan pemantauan rutin terhadap praktik pengurasan dimasyarakat dengan aktif melakukan kunjungan rumah untuk memeriksa kondisi TPA dan mensosialisasikan cara pengurasan TPA dengan benar, dengan cara dikuras menggunakan sikat dan sabun pada dinding-dindingnya, maka telur nyamuk akan rusak dan tidak dapat berkembang menjadi jentik nyamuk sehingga dapat menurunkan risiko populasi jentik *Aedes aegypti* di lingkungan rumah.
 - b. Menghimbau masyarakat untuk memperbaiki sistem drainase yang buruk sehingga menyebabkan adanya genangan air di lingkungan sekitar rumah sehingga dapat menyebabkan peningkatan kasus Demam Berdarah *Dengue*
 - c. Menghimbau masyarakat untuk menyediakan tutup pada tempat penampungan air, serta menutup rapat tempat penampungan air

- d. kembali setelah digunakan, yang berpotensi menjadi tempat nyamuk untuk bertelur.
 - e. Menghimbau masyarakat untuk menggunakan obat anti nyamuk (*rapellent*, lotion anti-nyamuk, dll) sebagai bagian dari upaya pencegahan DBD dan mensosialisasikan penggunaan obat anti nyamuk yang sesuai dengan petunjuk penggunaan sehingga tidak mengurangi efektivitasnya.
 - f. Menghimbau masyarakat untuk menghindari kebiasaan menggantung pakaian di dalam rumah yang bisa menjadi tempat istirahat nyamuk
3. Kepada peneliti selanjutnya diperlukan penelitian lanjutan untuk mengetahui aspek lain yang belum diteliti yang kemungkinan berhubungan dengan kejadian demam berdarah dengue seperti variabel kepadatan rumah, keberadaan genangan air, sirkulasi udara, penggunaan *Air Conditioner* serta klarifikasi beberapa variabel yang seharusnya berhubungan dengan menggunakan desain dan analisis penelitian yang lebih baik.