

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan, keberadaan jentik nyamuk dan perilaku 4M PLUS terhadap kejadian DBD di wilayah kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang

Berdasarkan penelitian dapat disimpulkan:

1. Sebanyak 57,3% masyarakat mengalami kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023.
2. Sebanyak 54,2% masyarakat mengalami tingkat pengetahuan rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023.
3. Sebanyak 56,2% masyarakat mengalami keberadaan jentik nyamuk di Wilayah Kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023.
4. Sebanyak 54,2% masyarakat mengalami perilaku negatif di Wilayah Kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023.
5. Terdapat hubungan tingkat pengetahuan dengan kejadian DBD pada masyarakat di wilayah kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023 ($p\ value=0,018$).
6. Terdapat hubungan keberadaan jentik nyamuk dengan kejadian DBD pada masyarakat di wilayah kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023 ($p\ value=0,000$).
7. Terdapat hubungan perilaku 4M PLUS dengan kejadian DBD pada masyarakat di wilayah kerja Puskesmas Belimbing Kota Padang tahun 2023 ($p\ value=0,000$).

B. Saran

1. Bagi Masyarakat

Diharapkan kepada masyarakat melakukan pencegahan utama demam berdarah yang terletak mengurangi vektor nyamuk demam berdarah. Dengan mengubur barang bekas yang dapat menampung air, menguras tempat penampungan air dan menimbun barang-barang bekas atau sampah. Atau kita bisa juga berburu jentik.

2. Bagi Puskesmas

Petugas Kesehatan Puskesmas setempat lebih mengoptimalkan kegiatan penyuluhan kesehatan di wilayah yang berkaitan dengan dampak negatif tidak berpartisipasi dalam kegiatan pemberantasan sarang nyamuk *Aedes aegypti* melalui kegiatan 4M PLUS.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan bagi peneliti selanjutnya dapat jadi pedoman dalam melakukan penelitian dengan menggunakan metode yang berbeda dan dengan menambahkan variabel lain yang berhubungan dengan kejadian DBD.