

## ABSTRAK

Penyakit cikungunya dapat terjadi apa bila dilingkungan sekitar terdapat tempat kesukaan nyamuk *Aedes aegypti* seperti adanya sampah yang masih terbuka, banyaknya gelantungan baju, banyaknya genangan air kaleng bekas, jarang membersihkan bak mandi. Tpenelitian ini bertujuan mengetahui hubungan anantara tingkat pengetahuan dengan perilaku santriwati tentang pencegahan penyakit cikungunya di Pondok Pesantren AL-Karimiyah Beraji-Sumenep.

Desain penelitian adalah analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasinya adalah satriwati diasrama putri kamar tahfid sebanyak 34 orang, besar sampel 31 responden diambil secara *simple random sampling*. Variabel independen adalah tingkat pengetahuan tentang penyakit cikungunya dan Variabel dependen adalah perilaku tentang pencegahan penyakit cikungunya. Instrumen menggunakan kuesioner dan cek list. analisis data menggunakan uji *Rank spearman* kemaknaan  $= 0,05$ .

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 31 responden, hampir setengahnya (45,2%) responden memiliki pengetahuan kurang tentang penyakit cikungunya dan hampir setengahnya (45,2%) memiliki perilaku kurang tentang pencegahan penyakit cikungunya. Hasil uji Rank Spearman didapatkan  $\text{value} = 0,003 < = 0,05$  karena  $<$  maka  $H_0$  ditolak, yang berarti ada hubungan antara tingkat pengetahuan dengan perilaku santriwati tentang pencegahan penyakit cikungunya.

Semakin tinggi pengetahuan seseorang tentang penyakit cikungunya maka semakin baik pula perilaku untuk mencegah penyakit cikungunya. Para santriwati diharapkan untuk meningkatkan informasi tentang penyakit cikungunya agar dapat mencegah penyakit cikungunya.

**Kata kunci : Tingkat pengetahuan, perilaku pencegahan**