

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada sampel penelitian di wilayah kerja Puskesmas Rejo Katon Kecamatan Raman Utara, maka dapat disimpulkan bahwa :Penyebaran kejadian DBD di wilayah kerja Puskesmas Rejo Katon dari tahun 2023-2024 paling banyak berada di desa Rama Puja, penyebaran DBD berpola mengelompok (Clustered, Acak (random). Pola persebaran mengelompok dengan nilai NNI yang semakin mengecil, yakni berada di angka 0,85 ditahun 2023, dan pada tahun 2024, dan berada di angka 1,04 Pola persebaran acak (random).

1. Pada tahun 2023-2024 kepadatan penduduk tertinggi ada di desa Rejo Katon. Tahun 2023 sebesar 446.84 jiwa/Km<sup>2</sup> dan pada tahun 2024 sebesar 450.56 jiwa/Km<sup>2</sup>, hal ini diikuti dengan peningkatan kepadatan penduduk setiap tahunnya.
2. Pada tahun 2023 penyakit DBD paling banyak diderita kelompok umur 15-24 tahun (50 %) dan tahun 2024 penyakit DBD paling banyak pada umur 15-24 tahun (31.8 %) dengan jenis kelamin perempuan serta adanya peningkatan kasus DBD setiap tahun.

**B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Rejo Katon maka menyarankan hal berikut :

1. Bagi Akademik.

Diharapkan hasil penelitian ini dapat memperkaya referensi perpustakaan dan dapat memberi informasi serta pengetahuan tentang pola penyebaran kasus demam berdarah dengue.