

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai hubungan antara kondisi sanitasi lingkungan dengan kejadian diare yang ada diwilayah kerja Puskesmas Hiang Kabupaten Kerinci 2021 dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Pada wilayah kerja Puskesmas Hiang didapatkan prevelensi 7,2% balita yang mengalami diare.
2. Pada kondisi sanitasi air bersih, sanitasi jamban, sanitasi tempat pembuangan sampah dan sanitasi saluran pembuangan air limbah banyak yang dikategorikan sehat dibandingkan yang tidak sehat.
3. Bahwa berdasarkan sanitasi air bersih diwilayah kerja puskesmas hiang didapatkan hubungan yang signifikan dengan kejadian diare dan sanitasi air bersih yang dikategorikan tidak sehat beresiko 2 kali lebih besar terkena diare dibandingkan dengan yang dikategorikan sehat.
4. Bahwa berdasarkan sanitasi jamban diwilayah kerja puskesmas hiang didapatkan hubungan yang signifikan dengan kejadian diare dan sanitasi jamban yang dikategorikan tidak sehat beresiko 2 kali lebih besar terkena diare dibandingkan dengan yang dikategorikan sehat.
5. Bahwa berdasarkan sanitasi tempat pembuangan sampah diwilayah kerja puskesmas hiang didapatkan hubungan yang signifikan dengan kejadian diare dan sanitasi pembuangan sampah yang dikategorikan tidak sehat beresiko 2 kali lebih besar terkena diare dibandingkan dengan yang dikategorikan sehat.
6. Bahwa berdasarkan sanitasi saluran pembuangan air limbah diwilayah kerja puskesmas hiang didapatkan hubungan yang signifikan dengan kejadian diare dan sanitasi saluran pembuangan air limbah yang dikategorikan tidak

sehat beresiko 1 kali lebih besar terkena diare dibandingkan dengan yang dikategorikan sehat.

## **5.2 Saran**

### **1. Bagi Puskesmas hiang kabupaten kerinci**

Hasil penelitian ini diharapkan agar Puskesmas Hiang Kabupaten Kerinci untuk dapat melakukan peningkatan sanitasi lingkungan yang ada diwilayah kerja Puskesmas Hiang Kabupaten Kerinci agar bisa menurunnya angka kejadian diare pada balita.

### **2. Bagi peneliti lain**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi untuk melakukan penelitian lebih lanjut dan bisa dijadikan pembanding bagi peneliti selanjutnya mengenai hubungan antara kondisi sanitasi lingkungan dengan kejadian diare pada balita dengan menggunakan metode lain dengan populasi yang luas serta lebih memperhatikan variabel lain yang belum diteliti pada penelitian ini.

### **3. Bagi Masyarakat**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi mengenai hubungan antara kondisi sanitasi lingkungan dengan kejadian diare pada balita dengan adanya informasi yang didapatkan diharapkan agar dapat meningkatkan sanitasi lingkungan disekitar agar terhindar dari penyakit berbasis lingkungan seperti halnya diare.