

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. KESIMPULAN**

1. ketersediaan air
  - a. jenis sarana air bersih yang di dapat air tangki 20 (26%) , air perpipaan 12 (16%), sumur gali 5 (6%), air leding 37 (48%), dan sumur bor 3 (4%).
  - b. kualitas fisik air bersih yaitu berwarna 23 (30%), tidak 54 (70%), berbau 14 (18%), tidak (63%), berasa 20 (26%), tidak 57 (74%), tidak berwarna, berbau, berasa 33 (43%), berwarna, berbau, berasa 44 (57%)
  - c. hasil penelitian jarak sarana air bersih dengan sumber pencemaran < 10 meter 35 ( 45%), tidak 42 (55%), >10 meter 15 (19%), tidak 62 (81%).
  - d. tempat penampungan air bersih terbuka 0 (0%), tertutup 77 (77%).
2. Sarana sanitasi lingkungan
  - a. Sarana pembuangan sampah, yang tersedia tempat sampah 22 (29%), tidak tersedia tempat sampah 55 (71%), tempat sampah tertutup 0 (0%), tempat sampah tidak tertutup 0 (0%), tempat sampah kedap air 1 (1%), tempat sampah tidak kedap air 76 (99%), tempat sampah mudah di angkat 20 (26%), tempat sampah tidak mudah di angkat 57 (74%), tempat sampah mempunyai pegangan 2 (3%), tempat sampah tidak mempunyai pegangan 75 (97%), tempat sampah mudah di bersihkan 20 (26%), tempat sampah tidak mudah di bersihkan 57 ( 74%)
  - b. saluran pembuangan air limbah yang memilik 5 ( 6%), tidak memiliki saluran pembuangan air limbah 72 (94%), saluran air limbah mempunyai penutup 0 (0%), saluran air limbah tidak mempunyai penutup, air limbah

mencemari sumber air bersih 16 (12%), air limbah mencemari tidak mencemari sumber air bersih 61 (79%), terdapat genangan air limbah 8 (10%), tidak terdapat genangan air limbah 69 (90%).

- c. sarana pembuangan tinja, tersedia jamban 71 (92%), tidak tersedia jamban 6 ( 8%), jamban dengan septic tank 69 (90%), jamban tanpa septic tank 8 (10%), jamban cemplung 8 (10%), jamban bukan cemplung 69 (90%), jamban plengsengan 2 (3%), jamban bukan plengsengan 75 (97%), tersedia air yang cukup 71 (92%), tidak tersedia air dengan jumlah yang cukup 6 (8%), jamban dengan kondisi bersih 72 ( 94%), jamban dengan kondisi yang tidak bersih.

## **B. Saran**

### **1. Sarana pembuangan sampah**

Disarankan kepada masyarakat agar menyediakan tempat sampah sehingga tidak membuang sampah sembarangan dan sampah sebaiknya tidak melakukan pembakaran sampah dapat memicu terjadinya penyakit seperti ISPA dan sesak napas

### **2. Sarana pembuangan air limbah**

Disarankan kepada masyarakat agar air limbah yang di hasilkan seperti air cuci piring, dari kamar mandi, dan air cuci pakaian di buatkan selokan untuk di alirkan air limbah tersebut dan air buangan harus di kelola atau di olah secara baik sebelum buang ke lingkungan.

### **3. Sarana pembuangan kotoran**

Disarankan kepada masyarakat agar setiap rumah memperhatikan jamban

dengan cara membersihkan jamban setiap hari, menyediakan sabun, dan menyediakan air bersih yang memadai