BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Jenis sarana air bersih yang digunakan pada daerah perimeter yaitu 15 sarana perpipaan dan buffer yaitu 64 sarana air tanki.
2. Jenis sarana jamban pada daerah perimeter yaitu leher angsa dan daerah buffer yaitu leher angsa sebanyak 59 (92,2%) dan plengsengan 5 (7,8%).
3. Tingkat risiko pencemaran jamban pada daerah perimeter yaitu rendah dan pada daerah buffer, sedang 20 (31,25%) dan rendah 44 (68,75%).
4. Peta sebaran jenis sarana air bersih pada daerah perimeter terdapat 15 bangunan yang diperiksa dan semuanya menggunakan sarana perpipaan PDAM dan buffer terdapat 64 bangunan dan semuanya menggunakan sarana air tanki dikarenakan sarana perpipaan yang digunakan sebelumnya tidak berfungsi dengan baik.
5. Peta sebaran jenis sarana jamban pada daerah perimeter dan buffer (400m) terdapat 79 bangunan yang diperiksa dan yang menggunakan leher angsa 74 dan plengsengan 5, hal ini disebabkan karena masih kurangnya akses air bersih dan kondisi sosial ekonomi yang masih rendah.
6. Peta sebaran tingkat risiko pencemaran jamban pada daerah perimeter dan buffer terdapat 79 jamban yang diperiksa terdapat 44 jamban dengan risiko rendah dan sedang 20.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka dapat disarankan sebagai berikut:

1. Bagi masyarakat

Bagi masyarakat yang menggunakan jenis jamban leher angsa maupun plengsengan dengan tingkat risiko pencemaran jambannya sedang, sebaiknya dapat memperhatikan kondisi jamban seperti jarak jamban dari lubang penampungan kotoran atau dinding resapan <10 meter dari sumber air, tersedia sabun di jamban, saluran jamban mudah diglontor dan untuk jamban plengsengan harus memiliki penutup dan bagi masyarakat yang menggunakan jamban leher angsa agar tetap menjaga kebersihan lingkungan sekitar jamban tetap bersih dan bebas dari pencemaran.

2. Bagi kantor BKK Tenau

Diharapkan kepada kantor BBK Pelabuhan Tenau Kupang untuk meningkatkan kegiatan promosi kesehatan terutama kegiatan penyuluhan dan pengawasan rutin oleh petugas kesehatan lingkungan agar lebih meningkatkan pengetahuan tentang pentingnya menggunakan sarana air bersih dan jamban yang sesuai dengan standar kesehatan untuk mencegah penyakit.

3. Bagi Institusi

Sebagai bahan ajar tambahan di perpustakaan mengenai studi sarana sanitasi air bersih dan jamban pada daerah perimeter dan buffer di Pelabuhan Laut Tenau Kupang