

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka penulis menyimpulkan bahwa "Gambaran Sarana Sanitasi Rumah Penderita Diare di Wilayah Kerja Puskesmas Simpur Kota Bandar Lampung 2023" adalah sebagai berikut :

1. Sarana Air Bersih

Sebanyak 33% responden menggunakan sarana air bersih sumur bor dan 6% sumur gali, dengan jarak sumur gali <10 m sebanyak 33% yang tidak memenuhi syarat dan 82 % kualitas fisik air tidak berbau memenuhi syarat. 100% kualitas fisik air memenuhi syarat tidak berasa. 90% kualitas fisik air memenuhi syarat tidak berwarna.

2. Sarana Jamban

94% responden menggunakan jamban jenis leher angsa yang memenuhi syarat dengan 38% penampungan tinja menggunakan tanki septic.

3. Sarana Pembuangan Sampah

Sebanyak 100% responden tidak melakukan pemisahan antara sampah organik dan anorganik. sebanyak 88% Konstruksi tidak kedap air dan tidak ada penutup, dan sebanyak 14% tidak mudah dibersihkan

4. Sarana SPAL

Ditemukan 36% sarana pembuangan air limbah yang terpisah dengan saluran penuntas air hujan. 26% saluran pembuangan air limbah yang terbuat dari bahan kedap air. Terdapat saluran air limbah yang tertutup sebanyak 24%. Jenis pembuangan air limbah ke tanki septic dan diserapkan ke dalam tanah sebanyak 32%.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang "Gambaran Sarana Sanitasi Rumah Penderita Diare Di Wilayah Kerja Puskesmas Simpur Kota Bandar Lampung Tahun 2022, maka dapat di lakukan tindakan sebagai berikut:

1. Untuk jarak sumur gali sebaiknya > 10 m untuk mencegah terjadinya pencemaran terhadap air yang disebabkan oleh tinja.
2. Sarana jamban sebaiknya menggunakan kloset leher angsa dan penampung tinja berupa tanki septic untuk mencegah tinja mencemari lingkungan.
3. Untuk sarana pembuangan sampah sebaiknya menggunakan bahan yang kedap air, mudah dibersihkan dan terpisah antara organik dan anorganik.
4. Untuk sarana pembuangan air limbah sebaiknya tidak disalurkan bersamaan dengan tanki septic karena air limbah yang mengandung deterjemen dapat menghambat bakteri di dalam tanki septic untuk mengurai tinja.