

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan pengamatan yang telah dilakukan pada fasilitas sanitasi sebanyak 11 Sekolah Dasar di Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat Tahun 2023, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat dari 11 sekolah yang memakai air PDAM semua dan kondisinya baik.
2. Kondisi sarana pembuangan tinja/jamban di Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat sekolah yang sudah memenuhi.
3. Kondisi sarana pembuangan air limbah sekolah yang belum memenuhi syarat, seperti tidak terpisahnya pembuangan air limbah dengan saluran penuntasan air hujan (100%), pembuangan air limbah yang tidak tertutup (54,4%), SPAL yang mencemari lingkungan (65,6%), air limbah tidak dibuang melalui tanki septic dan kemudian diresapkan ke dalam tanah (0%).
4. Kondisi sarana pembuangan sampah di Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat sekolah yang belum memenuhi syarat kesehatan seperti belum tersedianya sampah di setiap kelas (18,1%), tempat sampah masih banyak yang terbuka (36,3%), belum terpisahnya antara sampah organik dan non organik (45,4%) dan jarak tempat pengumpulan sampah sementara masih kurang dari 10 meter (54,5%).

B. Saran

1. Untuk Konstruksi air bersih PDAM Limau Kunci sebaiknya dilakukan pengecekan dengan sumber air agar air tidak kotor
2. Untuk Sarana Toilet/ Jamban diberi lubang ventilasi sebagai penghawaan alami, dilakukannya pembersihan yang rutin pada toilet dan bak penampung air.
3. Untuk Sarana Saluran Pembuangan Air Limbah harus terpisah dengan saluran penuntasan air hujan, memperbaiki SPAL dengan saluran tertutup dan diberi bak kontrol, dan memperbaiki SPAL yang rusak.
4. Untuk Sarana Pembuangan Sampah setiap kelas harus tersedia tempat sampah kedap air dan diberi penutup, memisahkan kotak sampah berdasarkan jenisnya, dan TPS diberi jarak lebih dari 10 meter dari ruang kelas.