LAPORAN PELAKSANAAN PBL DI WILAYAH PESISIR DESA BAJO INDAH KECAMATAN SOROPIA KABUPATEN KONAWE

Resqy Rhaudatul Jannah

Email : khikyri26@gmail.com

Analisis Pelaksanaan Kegiatan PBL

• Persiapan

Permasalahan yang dihadapi di Wilayah Pesisir Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe merupakan wilayah pesisir yang penduduknya berjumlah ± 682 orang. Letak desa yang berada di daerah pesisir sehingga penduduk tidak memiliki fasilitas sanitasi yang layak. Banyak masyarakat yang BAB menggunakan jamban cemplung yang tidak memiliki *septic tank* dan dapat mencemari sumber air.

Untuk itu, tujuan diadakan kegiatan PBL ini adalah untuk menambah pengetahuan dan mengubah perilaku warga Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe tentang pembuangan tinja bukan pada tempat, dapat merusak estetika dan dapat menjadi sumber penyakit. Kegiatan ini dilakukan sosialisasi dengan menggunakan metode ceramah, serta pembuatan *septic tank* komunal sebagai percontohan bagi warga Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe. Perencanaan.

Adapun kegiatan Pengalaman Belajar Lapangan (PBL) I yang dilakukan di Wilayah Pesisir Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe melakukan kegiatan 2 tahap yaitu :

1. Tahap pertama dilakukan penyuluhan atau sosialisasi kepada masyarakat setempat dan kemudian dilakukan dengan sesi tanya jawab.
2. Tahap kedua adalah pembuatan *septic tank* komunal sebagai percontohan, untuk memenuhi syarat jamban sehat.

• Perencanaan

Kegiatan penyuluhan atau sosialisasi ini dilakukan di Balai Pertemuan Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe yang dihadiri oleh 23 orang warga Desa Bajo Indah yang terdiri dari salah seorang petugas puskesmas, kepala dusun, serta warga dusun 1, 2, dan 3. Kegiatan PBL I ini dilanjutkan dengan pembuatan *septic tank* komunal sebagai percontohan yang dilakukan di Dusun I Desa Bajo Indah.

• Pelaksanaan

Pembuatan dari *septic tank* komunal ini dapat dilakukan sebagai berikut :

1. Pertama-tama kita perlu menentukan lokasi untuk membuat *septic tank* komunal
2. Menyiapkan bahan keperluan yang akan dipakai
3. Kemudian melakukan proses penggalian *septic tank* hingga mencapai kedalaman kurang lebih 30 cm, tinggi cincin 50 cm, dan luas diameternya 80 cm. Lubang yang telah ada kemudian dimasukan cincin yang sudah disesuaikan dengan besarnya lubang galian
4. Setelah itu, dilakukan penutupan lubang menggunakan penutup cincin yang sudah disediakan
5. Lalu yang terakhir dilakukan proses pemasangan pipa dari kloset ke dalam lubang *septic tank*

- **Pemantauan**

Septic tank yang telah di buat berjumlah 1 unit yang akan digunakan oleh tiga rumah. Peran masyarakat cukup tinggi, dimana dalam pembuatan *septic tank* ini masyarakat di Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe yang turun langsung dalam proses pembuatannya.

- **Evaluasi**

Setelah dilakukan kegiatan PBL I ini kepada masyarakat berupa pemberian penyuluhan atau sosialisasi terkait *septic tank* serta pembangunan *septic tank* komunal sebagai percontohan bagi warga di Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe, maka dapat diketahui bahwa warga setempat telah memperoleh pemahaman, sehingga dapat meningkatkan kesadaran warga di Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe tentang jamban sehat.

- **Perluasan**

Adanya bangunan tangki septik (*septic tank*) dalam skala komunal sangat efektif untuk menurunkan tingkat pencemaran dan melindungi ekosistem perairan. Perencanaan tangki septik komunal sebagai wujud dari instalasi pengolahan air limbah dalam skala kecil merupakan elemen yang sangat esensial untuk memperlancar sanitasi masyarakat dalam mempertahankan stabilitas ekosistem lingkungan. Untuk itu, perlu adanya perluasan untuk menggunakan *septic tank* ini khususnya di lingkungan yang kurang atau tidak memenuhi syarat kesehatan dan belum terpenuhinya kebutuhan sanitasi dasar.