

BAB IV

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Dinas Lingkungan Hidup Kota Batam belum menjalankan seluruh tugasnya dalam penanggulangan pencemaran air sungai di Perbatasan Bengkong Laut dan Bengkong Sadai. Masih terdapat pelaksanaan tugas yang belum maksimal yang dilakukan Dinas Lingkungan Hidup terhadap penanggulangan pencemaran air sungai di perbatasan Bengkong Sadai dan Bengkong Laut. Peran Dinas Lingkungan Hidup Kota Batam yang belum maksimal dalam pelaksanaannya adalah pemberian informasi peringatan pencemaran dan/atau kerusakan lingkungan hidup kepada masyarakat dan pengisolasian pencemaran dan/atau kerusakan lingkungan hidup.
- 2) Terdapatnya hambatan bagi pelaksanaan peran Dinas Lingkungan Hidup Kota Batam dalam penanggulangan pencemaran air sungai yaitu:
 - a. Banyaknya reklamasi-reklamasi di wilayah bantaran sungai yang tidak sesuai dengan dokumen amdal maupun pekerjaan dilakukan diluar metode yang ditetapkan oleh Peraturan Perundang-undangan.

- b. tidak terkonsentrasinya penataan rumah yang berada di dekat bantaran sungai. Hal ini menyebabkan sulitnya mengendalikan lingkungan yang berada disekitar bantaran sungai.
- c. minimnya pendidikan masyarakat yang berada di bantaran sungai sehingga sulit bagi Pihak Dinas Lingkungan Hidup untuk tanggap menanggulangi sungai yang tercemar.

B. Saran

- 1) Sebaiknya Dinas Lingkungan Hidup Kota Batam lebih aktif dalam pemberian informasi peringatan pencemaran dan/atau kerusakan lingkungan hidup kepada masyarakat dan pengisolasian pencemaran dan/atau kerusakan lingkungan hidup agar masyarakat setempat lebih memperhatikan dan peduli terhadap wilayah sekitar sungai.
- 2) Untuk penanggulangan pencemaran air di wilayah tersebut sebaiknya Dinas Lingkungan Hidup Kota Batam memperhatikan kembali dalam kegiatan reklamasi wilayah di sekitar bantaran sungai, mengkonsentrasikan penataan rumah warga yang berada di bantaran sungai, dan memberikan edukasi kepada masyarakat setempat tentang akibat pencemaran air dan penanggulan pencemaran air agar penanggulangan pencemaran air dapat terlaksanakan dengan baik dan cepat.