

BAB V

PENUTUP

1. Kesimpulan

Dari penjelasan-penjelasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat saya tarik kesimpulan :

- a. pencemaran air akibat limbah industri banyak menimbulkan kerugian, antara lain sumber persediaan air menjadi berkurang, tata kehidupan ikan dihancurkan, fasilitas rekreasi menjadi terbatas, pelayaran menjadi terganggu dan lebih parah lagi masyarakat yang hidup di sekitar aliran sungai dihadapkan pada masalah kesehatan yang sangat gawat;
- b. pencemaran air akibat limbah industri banyak ditimbulkan oleh perusahaan industri yang tidak memiliki proyek pembenahan limbah industri dan perusahaan industri yang memiliki proyek pembenahan limbah industri tetapi pembuatannya hanya sekadarnya, tidak sesuai dengan petunjuk yang diberikan dan teknologi;
- c. pencemaran air akibat limbah industri sebenarnya dapat dicegah dari segi hukum lingkungan administratif, hanya saja pelaksanaannya masih menemui hambatan, terutama hambatan dalam pelaksanaan pengawasan;
- d. upaya untuk melestarikan kemampuan lingkungan, khususnya kemampuan sumber daya air erat kaitannya dengan upaya untuk mengubah sikap mental manusia Indonesia yang merusak lingkungan menjadi manusia Indonesia yang akrab lingkungan;

- e. upaya untuk melestarikan kemampuan lingkungan, khususnya kemampuan sumber daya air menuntut adanya partisipasi dari semua pihak.

2. Saran-saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan tersebut di atas saya menyarankan :

- a. berhubung dengan mahalnya pengadaan proyek pembenahan limbah, maka perlu dikembangkan proses pembenahan limbah yang sederhana dan murah, yang disesuaikan dengan kondisi iklim dan kebijaksanaan tata guna tanah, yaitu pengembangan proses pembenahan limbah yang dipasangkan dengan penggunaan kembali air selokan dalam pertanian;
- b. guna mengefektifkan jalannya pengawasan, perlu diciptakan strategi pengawasan mandiri dengan membentuk semacam komisi industri pengendalian pencemaran lingkungan hidup (Komisi IPPLH) yang mengkoordinasi semua perusahaan industri;
- c. hendaknya kegiatan-kegiatan penyuluhan, bimbingan, pendidikan dan penelitian tentang lingkungan hidup lebih ditingkatkan guna menumbuhkan dan mengembangkan kesadaran masyarakat akan tanggung jawabnya dalam pengelolaan lingkungan hidup.