

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa, aktivitas penggalian mengakibatkan perubahan yang berdampak pada ekologi dan kesehatan.

1. Dampak Ekologi

Hasil penelitian diperoleh informasi adanya dampak ekologi yang terjadi berupa abrasi yang telah menenggelamkan dua puluh empat rumah, menyapu rata puluhan makam, dua tiang listrik tenggelam, dua jalanan rusak, dua penahan ombak rusak, terjadinya penurunan kualitas air dan punahnya terumbu karang.

2. Dampak Kesehatan

Hasil penelitian diperoleh informasi adanya dampak Kesehatan secara tidak langsung yang terjadi akibat penggalian pasir berupa masalah gizi yaitu kasus stanting, masyarakat mengalami stres secara komunal, kejadian gatal-gatal, kasus diare dan juga kejadian batuk-batuk pada masyarakat setempat.

3. Penggalian Pasir

Penggalian pasir mengakibatkan perubahan dan berdampak pada ekologi, ekonomi, sosial budaya dan kesehatan. Dimana sebanyak dua puluh empat rumah tenggelam, puluhan makam disapu ombak, dan penurunan kualitas air yang mempengaruhi hasil tangkapan nelayan dan penurunan penghasilan yang menyebabkan kualitas hidup rendah, hal ini mempengaruhi kesehatan masyarakat seperti masalah gizi dan penyakit lainnya.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, terdapat beberapa saran yang dapat diusulkan untuk mengatasi dampak negatif dari kegiatan penggalian pasir terhadap lingkungan, kesehatan masyarakat.

1. Pemerintah perlu memperkuat regulasi dan pengawasan terhadap kegiatan penggalian pasir, termasuk penerapan sanksi yang tegas terhadap pelanggar untuk memastikan kegiatan tersebut dilakukan secara berkelanjutan dan bertanggung jawab terhadap lingkungan dan masyarakat setempat.
2. Perlunya transparansi antara perangkat desa, pemerintah setempat juga masyarakat desa mengenai masalah dan solusi terkait penggalian pasir yang terjadi di Desa Mangindara Galesong Selatan Kabupaten Takalar.

3. Pentingnya memberlakukan hukuman yang berat bagi penggalian pasir ilegal agar bencana serupa tidak terjadi lagi di daerah pesisir Pantai.