

## Pengelolaan lingkungan perairan pada pelabuhan dumai riau

Iwan Muliadi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=98236&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Kota Dumai identik dengan kota pelabuhan, Pelabuhan Dumai telah beroperasi sejak tahun 1950-an sebagai pelabuhan untuk mengekspor minyak mentah dari Propinsi Riau dan saat ini Kota Dumai merupakan salah satu pelabuhan yang penting di Indonesia untuk mengekspor minyak mentah dan komoditas lainnya. Aktivitas di sekitar wilayah pesisir Daerah Gunggung Kerja Pelabuhan Dumai (DLKR) Pelabuhan Dumai telah berjalan sekian lama, diindikasikan memberikan dampak pada penurunan kualitas perairan di DLKR Pelabuhan Dumai.

Selain itu kebijaksanaan, peraturan perundang-undangan kelembagaan, peran serta masyarakat, data dan informasi lingkungan serta kesiapan teknologi pengelolaan lingkungan, merupakan beberapa kendala yang dihadapi (dalam pengelolaan lingkungan) Pencemaran perairan pesisir dan lautan dipengaruhi oleh banyak faktor, namun ada kesempatan ini berdasarkan pemahaman penulis tentang karakteristik di sekitar wilayah pesisir Pelabuhan Dumai serta adanya berbagai keterbatasan karena akan dikaji dan dibatasi objek penelitiannya (wilayah penelitian di DLI ( Pelabuhan Dumai).