

# Strategi pengelolaan ekominawisata mangrove (kasus Pulau Lumpur di Muara Sungai Porong Sidoarjo) = Mangrove eco fisheries tourism management strategy (case study of Lumpur Island in Porong Sidoarjo Estuary) / Yanelis Prasenja

Yanelis Prasenja, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20454336&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

### **<b>ABSTRAK</b><br>**

Lokasi penelitian ini di pulau buatan di Muara Sungai Porong, Sidoarjo. Daerah ini memiliki potensi sumberdaya pesisir dan laut untuk pengembangan pariwisata berbasis konservasi. Tujuan penelitian untuk menganalisis potensi dan kondisi sosial ekonomi masyarakat Dusun Tlocor, potensi dan kondisi ekosistem mangrove, kondisi fisik Pulau dan potensi ekonomi dari pemanfaatan sumberdaya melalui konservasi berbasis budidaya perikanan dan wisata pulau kecil. Penelitian ini menggunakan gabungan antara pendekatan kualitatif dan kuantitatif, dimana pendekatan kualitatif dengan analisa Strength Weakness Opportunities Threats SWOT dan Quantitative Strategis Planning Matrixs QSPM , sedangkan pendekatan kuantitatif dengan menggunakan analisa citra dan foto udara serta pengukuran lapangan. Berdasarkan pengamatan awal, hipotesis dari penelitian ini adalah lokasi dan kondisi Pulau Lumpur berpengaruh pada pertumbuhan mangrove dan potensi wisata. Hasil penelitian menunjukkan pada kondisi sosial ekonomi masyarakat, masih terdapat ketimpangan faktor ekonomi yang cukup signifikan, dengan penghasilan perbulan masyarakat Rp. 1.500.000 ndash;2.000.000. Selanjutnya hasil analisis kondisi ekosistem mangrove di Pulau Lumpur dinyatakan sesuai untuk dimanfaatkan sebagai kawasan ekowisata dan minawisata mangrove. Hasil analisis SWOT terdapat empat strategi alternatif yang dijabarkan kedalam program-program pengelolaan ekowisata dan minawisata di Pulau Lumpur Sidoarjo. Sedangkan, analisis QSPM menghasilkan dua strategi fungsional dengan skala prioritas tertinggi yang dapat diimplementasikan di Pulau Lumpur Sidoarjo yaitu ekominawisata, dan peningkatan keterampilan dan kualitas SDM.

<hr />

### **<b>ABSTRACT</b><br>**

The location of this research on an artificial island in the estuary of Porong River, Sidoarjo. This regions have potential coastal and marine resources for development of conservation based tourism. The purposes of research were to analyze the potensial economic and social condition of Dusun Tlocor, potential and condition of mangrove ecosystem, the physical condition of the Island and economic potential of the utilization of resource through conservation based sylvofishery tourism of small island. This research uses a combination of qualitative and quantitative approach, the qualitative approach takes the analysis Strength Weakness Opportunities Threats SWOT and Quantitative Strategic Planning Matrixs QSPM , meanwhile the quantitative approach uses image analysis, aerial photographs and field measurements. Based on preliminary observations, the hypothesis of this research is the location and condition of the Pulau Lumpur affect growth of mangrove and potential of tourism. The results indicating the socio economic conditions of society there is inequality significant economic factor, with a monthly income between Rp. 1.500.000 ndash 2.000.000. Furthermore the anlaysis resultof mangrove ecosystem condition in the Lumpur Islandare suitable for cultivate as ecotourism and mangrove fisherytourism. According to SWOT analysis, there are four strategies

described into ecotourism and fishery tourism cultivation in Sidoarjo Lumpur Island. QSPM analysis results two functional strategies with high priority level, which are implemented by namely ecofisherytourism, and increasing the skills and quality of human resources.