

ABSTRAK

ANALISIS STATUS KEBERLANJUTAN PENGELOLAAN WISATA PANTAI KERANG MAS DI DESA MUARA GADING MAS, KECAMATAN LABUHAN MARINGGAI, KABUPATEN LAMPUNG TIMUR

Oleh

RODIYAH

Pantai Kerang Mas merupakan destinasi wisata yang memiliki potensi panorama alam yang indah dan ekosistem yang relatif masih alami. Namun, dalam beberapa tahun terakhir, pengelolaan Pantai Kerang Mas belum optimal, ditandai dengan menurunnya jumlah kunjungan wisatawan, keterbatasan infrastruktur pendukung, serta minimnya pemanfaatan teknologi informasi untuk promosi. Kondisi ini berdampak pada minimnya kontribusi sektor pariwisata terhadap peningkatan kesejahteraan masyarakat lokal dan belum mendukung pencapaian pengelolaan yang berkelanjutan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis status keberlanjutan wisata Pantai Kerang Mas melalui lima dimensi (ekologi, ekonomi, sosial, teknologi dan infrastruktur, serta hukum dan kelembagaan) serta mengidentifikasi faktor yang memengaruhi indeks keberlanjutan wisata Pantai. Penelitian dilaksanakan pada Februari 2025 dengan pendekatan kuantitatif melalui pengumpulan data primer dan sekunder. Analisis dilakukan menggunakan metode *Multidimensional Scaling* (MDS) berbasis pendekatan Rapfish dan analisis *leverage*. Hasil analisis menunjukkan bahwa pada dimensi ekologi berada pada kategori sangat berkelanjutan (76,68), dimensi sosial berada pada kategori cukup berkelanjutan (54,12), dimensi teknologi-infrastruktur berada pada kategori cukup berkelanjutan (52,07), dimensi ekonomi berada pada kategori kurang berkelanjutan (41,78) dan dimensi hukum-kelembagaan berada pada kategori kurang berkelanjutan (43,48). Secara keseluruhan wisata Pantai Kerang Mas berada dalam kategori cukup berkelanjutan dengan nilai indeks sebesar 53,62. Faktor yang paling memengaruhi keberlanjutan wisata Pantai Kerang Mas pada masing-masing dimensi meliputi substrat dasar perairan (ekologi), pendapatan rata-rata masyarakat (ekonomi), tingkat partisipasi masyarakat (sosial), ketersediaan sarana dan prasarana pendukung (teknologi dan infrastruktur), serta pelaksanaan, pengawasan, dan promosi sumber daya alam (hukum dan kelembagaan).

Kata kunci: Keberlanjutan, Rapfish, Wisata Pantai

ABSTRACT

ANALYSIS OF THE SUSTAINABILITY STATUS OF KERANG MAS BEACH TOURISM IN MUARA GADING MAS VILLAGE, LABUHAN MARINGGAI DISTRICT, EAST LAMPUNG REGENCY

By

RODIYAH

Kerang Mas Beach was a tourist destination with beautiful natural scenery and a relatively unspoiled ecosystem. However, in recent years, the management of Kerang Mas Beach had not been optimal, as evidenced by a decline in the number of tourists, limited supporting infrastructure, and minimal use of information technology for promotion. This situation resulted in minimal contributions from the tourism sector to improving the welfare of the local community and did not support the achievement of sustainable management. This study aimed to analyse the sustainability status of Kerang Mas Beach tourism was analysed through five dimensions (ecology, economy, social, technology and infrastructure, and legal and institutional) and identify factors influencing the tourism sustainability index of the beach. The research was conducted in February 2025 using a quantitative approach through the collection of primary and secondary data. The analysis was conducted using the Multidimensional Scaling (MDS) method based on the Rapfish approach and leverage analysis. The results of the analysis showed that the ecological dimension was in the highly sustainable category (76.68), the social dimension was in the moderately sustainable category (54.12), the technology-infrastructure dimension was in the moderately sustainable category (52.07), the economic dimension was in the less sustainable category (41.78), and the legal-institutional dimension was in the less sustainable category (43.48). Overall, Kerang Mas Beach tourism was in the moderately sustainable category with an index value of 53.62. The factors that most influenced the sustainability of Kerang Mas Beach tourism in each dimension included the water substrate (ecology), average community income (economy), community participation levels (social), availability of supporting facilities and infrastructure (technology and infrastructure), and the implementation, monitoring, and promotion of natural resources (legal and institutional).

Keywords: *Beach Tourism, Rapfish, Sustainability*