

ANALISIS KESEDIAAN MEMBAYAR (WTP) DALAM UPAYA PENGEMBANGAN GEOPARK MERANGIN YANG BERKELANJUTAN DI DESA AIR BATU

Oleh

Anisa Sarah Florensia
21/490826/PMU/11015

Intisari

Pengembangan Geopark Merangin berdampak terhadap kesejahteraan masyarakat di Desa Air Batu karena geopark memiliki banyak manfaat bagi masyarakat baik dari aspek sosial, ekonomi dan lingkungan. Saat ini, Geopark Merangin belum terkuantifikasi dalam perhitungan nilai sumber daya alam untuk membantu biaya pengembangan yang berkelanjutan. Oleh karena itu, penelitian ini memiliki tujuan untuk (a) menganalisis fungsi dan manfaat dari aspek sosial-ekonomi-lingkungan dari keberadaan Geopark Merangin (b) menganalisis nilai WTP di kawasan Geopark Merangin menggunakan analisis WTP (*Willingness to Pay*) dengan pendekatan metode CVM (*Contingent Valuation Method*) (c) menganalisis faktor yang mempengaruhi nilai WTP di kawasan Geopark Merangin menggunakan pendekatan metode statistik regresi linear berganda (d) menyusun strategi pengembangan kawasan Geopark Merangin yang berkelanjutan menggunakan analisis SWOT (*Strengths Weaknesses Opportunities Threats*).

Berdasarkan hasil wawancara terhadap 70 orang masyarakat dan 34 orang pengunjung diperoleh bahwa: (a) masyarakat dan pengunjung dapat merasakan fungsi dan manfaat Geopark Merangin selain sebagai penyedia air bersih; (b) sebesar 93,1% masyarakat dan pengunjung bersedia membayar dengan besaran rata-rata Rp 15.968; (c) tingkat pendapatan menjadi faktor yang sangat signifikan mempengaruhi besaran nilai WTP; (d) strategi pengembangan berkelanjutan di Desa Air Batu dapat dilakukan dengan cara pembangunan serta pengembangan fasilitas umum, melakukan perawatan fasilitas umum serta meningkatkan keamanan dengan pemandu wisata yang terampil.

Kata Kunci: CVM, Geopark Merangin, Pengembangan berkelanjutan, Regresi Linear Berganda, SWOT, WTP

***ANALYSIS OF WILLINGNESS TO PAY (WTP) IN SUSTAINABLE
MERANGIN GEOPARK DEVELOPMENT EFFORTS IN AIR BATU
VILLAGE***

By

Anisa Sarah Florensia
21/490826/PMU/11015

Abstract

The development of the Merangin Geopark has an impact on the welfare of the people in Air Batu Village because the geopark has many benefits for the community both from social, economic and environmental aspects. Currently, the Merangin Geopark has not been quantified in calculating the value of natural resources to help with sustainable development costs. Therefore, this research aims to (a) analyze the functions and benefits of the socio-economic-environmental aspects of the existence of the Merangin Geopark (b) analyze the WTP value in the Merangin Geopark area using WTP analysis (Willingness to Pay) with the CVM method approach (Contingent Valuation Method) (c) analyze the factors that influence the WTP value in the Merangin Geopark area using a multiple linear regression statistical method approach (d) develop a strategy for sustainable development of the Merangin Geopark area using SWOT analysis (Strengths Weaknesses Opportunities Threats).

Based on the results of interviews with 70 people in the community and 34 visitors, it was found that: (a) the community and visitors can experience the functions and benefits of the Merangin Geopark apart from being a provider of clean water; (b) 93.1% of the public and visitors are willing to pay an average of IDR 15,968; (c) income level is a very significant factor influencing the value of WTP; (d) sustainable development strategies in Air Batu Village can be carried out by building and developing public facilities, maintaining public facilities and improving security with skilled tour guides.

Keywords: CVM, Merangin Geopark, Multiple Linear Regression, Sustainable development, SWOT, WTP