

**ANALISIS BIAYA PERJALANAN SEBAGAI PENDEKATAN NILAI
EKONOMI JASA REKREASI TAMAN WISATA ALAM
(Studi Kasus : Taman Wisata Alam Sangeh, Bali)**

Ni Made Ariastrini¹
Wahyu Andayani²

INTISARI

Taman Wisata Alam Sangeh memiliki nilai ekonomi yang tinggi dilihat dari banyaknya pengunjung yang menikmati jasa rekreasi yang ditawarkan taman wisata tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk menaksir nilai ekonomi jasa rekreasi dengan menggunakan metode biaya perjalanan. Sebagai sampel dalam penelitian ini adalah wisatawan harian, yang berasal dari 6 kabupaten/kodya yaitu Denpasar, Badung, Tabanan, Gianyar, Klungkung dan Bangli dengan total sampel sebanyak 114.

Hasil penelitian dapat diformulasikan dalam persamaan regresi sebagai berikut : $TK = -307,245 - 0,00288 BPT + 0,01362 BPTx + 1,114 UR - 2,092 WLR$. Makna dari formulasi tersebut adalah variabel biaya perjalanan total (BPT), biaya perjalanan ke tempat rekreasi pengganti (BPTx), umur rata-rata (UR) dan waktu luang rata-rata pengunjung berpengaruh nyata terhadap tingkat kunjungan (TK).

Dari hasil analisis tersebut dapat ditaksir besarnya nilai ekonomi TamanWisata Alam Sangeh adalah Rp 238.124.055,00/tahun sehingga tarif biaya masuk adalah Rp 4.273,74/orang. Dengan demikian tarif biaya masuk yang saat ini berlaku sebaiknya dinaikkan menjadi Rp 4.273,74 (atau naik sebesar 29,80%) karena jika tarif biaya masuk yang berlaku masih sebesar Rp 3.000,00 maka nilai ekonomi TamanWisata Alam tersebut hanya sebesar Rp 167.154.000,00. Studi ini menyarankan sebaiknya tarif biaya masuk yang diterapkan sebesar yang ditemukan dari hasil penelitian ini (Rp 4.273,74/orang)

Kata kunci : biaya perjalanan, nilai ekonomi, wisatawan harian

¹ Mahasiswa Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, NIM 99/126330/KT/04214
² Staf Pengajar Jurusan Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada

**COST JOURNEY ANALYSIS as ECONOMICS VALUE
APPROACH SERVICE RECREATION
of NATURAL RECREATION PARK
(Case Study : Sangeh Natural Recreation Park, Bali)**

Ni Made Ariastrini ¹
Wahyu Andayani ²

ABSTRACT

Sangeh Natural Recreation Park has high economics value which seen from to the number of visitor enjoying recreation service which on the market of recreation park. This research aim to appraise the economic value of recreation service by using traveling expense method. Sample in this research is daily tourist, coming from 6 regency that is Denpasar, Badung, Prisoner, Gianyar, Klungkung, and Bangli totally sampel as much 114 people.

Result of research can be formulated in equation regression for following :
 $TK = - 307,245 - 0,00288 BPT + 0,01362 BPTX + 1,114 UR - 2,092 WLR$. Mean from the formulation is total expense variable (BPT), traveling expense to place of substitution recreation (BPTx), age flattens (UR) and leeway flattens the visitor have an effect on the reality to visit level (TK).

From the analysis result can be appraised the level economic value of experienced Sangeh Natural Recreation Park equal to Rp. 238.124.055,00 in a year so that incoming expense tariff is Rp. 4.273,74 for a person. There by incoming expense tariff is Rp. 4.273,74 (or go up equal to 29,80%) Because if incoming expense tariff going into effect equal to Rp. 3.000,00 Hence economic value of the experienced Natural Recreation Park only equal to Rp. 167.154.000,00. This study suggest the expense tariff better be incoming applied equal found from this research result (Rp. 4.273,74/person) .

Keyword : traveling expense, economic value, daily tourist

¹College student of Faculty of Forestry, Gadjah Mada University, NIM 99/126330/KT/04214

²Lecture of Forest Management, Faculty of Forestry, Gadjah Mada University