

THE UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARIES

DATA PROCESSING UNIT

UNIVERSITY OF TORONTO

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARIES

1100089024

Pusat Pembelajaran Digital Sultanah Nur Zahirah (UMT)
Universiti Malaysia Terengganu.

LP 58 FPE 2 2008



1100089024

Pengurusan dan penilaian terhadap pemeliharaan di Hutan Lipur

Lata Belatan : aplikasi CVM / Nurul Fitriah Ahmad.



**PUSAT PEMBELAJARAN DIGITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU (UMT)
21030 KUALA TERENGGANU**

1100089024

Lihat Sebelah

HAK MILIK
PUSAT PEMBELAJARAN DIGITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH

**PENGURUSAN DAN PENILAIAN TERHADAP
PEMELIHARAAN DI HUTAN
LIPUR LATA BELATAN :
APLIKASI CVM**

**NURUL FITRIAH AHMAD
SARJANA MUDA EKONOMI
(SUMBER ALAM)**

**LAPORAN PROJEKINI MERUPAKAN SEBAHAGIAN
DARIPADA KEPERLUAN UNTUK MENDAPATKAN
IJAZAH SARJANA MUDA EKONOMI
(SUMBER ALAM)**

**JABATAN EKONOMI
FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU
(UMT)**

2008

PENGAKUAN

Saya akui kertas projek (EKN 4998/9) ini adalah hasil kajian saya sendiri kecuali sumber-sumber lain yang telah saya jelaskan rujukannya melalui senarai rujukan yang telah dilampirkan.

21 APRIL 2008



.....

NURUL FITRIAH AHMAD
UK11589

DECLARATION

I hereby declare that this project paper (EKN 4998/9) is the result of my own investigation and findings, except where otherwise stated other sources are acknowledged by giving explicit references is appended.

21 APRIL 2008



.....

NURUL FITRIAH AHMAD
UK11589

ABSTRAK

Hutan Lipur Lata Belatan (LB) adalah salah satu produk pelancongan alam semulajadi Terengganu yang boleh dikunjungi pelancong dari segenap pelosok dunia kerana pelbagai khazanah alam seperti pepohon akar kayu dan kejernihan air terjun itu sendiri yang masih dipelihara dan dipulihara. Hutan Lipur LB ini dibangunkan secara berperingkat-peringkat dari tahun 1985. Sehingga kini, ia mampu menjadi air terjun yang terkenal di Terengganu. Tetapi hanya 50 hektar daripada 403 hektar yang dibangunkan untuk tujuan rekreasi. Kawasan selebihnya dikekalkan bertujuan untuk memelihara pokok-pokok yang mempunyai nilai komersil. Namun pada hari ini Hutan Lipur LB merupakan sebuah hutan lipur di Negeri Terengganu yang mendapat perhatian daripada pengunjung. Ini dapat dibuktikan melalui peningkatan jumlah pengunjung yang mengunjungi Hutan Lipur LB dari tahun ke tahun. Namun ekoran daripada peningkatan pengunjung yang datang untuk tujuan rekreasi menyebabkan pencemaran dan kerosakan hutan lipur ini. Antaranya ialah sikap pengunjung terutamanya golongan remaja yang melakukan kegiatan vandalisme seperti merosakkan pokok-pokok yang berharga, membuang sampah merata-rata, merosakkan bangku dan pondok yang dibina untuk kemudahan orang ramai serta menconteng perkataan yang tidak senonoh. Selain itu, sikap pengunjung yang tidak mengambil berat tentang kebersihan alam sekitar juga menyebabkan pencemaran kepada Hutan Lipur LB. Hutan lipur ini mempunyai nilai ekonomi yang tinggi. Oleh itu, pihak yang bertanggungjawab iaitu Jabatan Perhutanan Negeri Terengganu dan Pihak Pengurusan Hutan Lipur LB mestilah menyemai sikap menyayangi alam sekitar dan menerapkan budaya yang sihat kepada pengunjung supaya masyarakat membuka mata terhadap kepentingan pemeliharaan hutan lipur. Tujuan utama kajian ini dilakukan adalah untuk menilai kebarangkalian kesanggupan membayar masyarakat (WTP) terhadap program pemeliharaan Hutan Lipur LB melalui *Kaedah Penilaian Kontingen* (CVM) supaya dapat mengekalkan keindahan dan keunikian khazanah alam ini. CVM digunakan bertujuan untuk menilai kebarangkalian kesanggupan membayar masyarakat berdasarkan pendapatan responden, umur responden dan WTP responden. Hasil kajian membuktikan bahawa tidak wujud hubungan yang signifikan di antara kebarangkalian kesanggupan membayar dengan pendapatan, umur dan WTP responden. Selain itu, kertas kerja ini juga turut mengupas pengurusan kawasan oleh Pihak Pengurusan Hutan Lipur LB yang berpotensi tinggi untuk dibangunkan sebagai kawasan rekreasi terkenal dan mencadangkan langkah-langkah yang sesuai kepada organisasi supaya boleh melaksanakan polisi yang baik supaya membantu membuat perancangan hutan lipur yang baik seterusnya dapat meningkatkan jumlah pengunjung pada tahun-tahun akan datang.

Kata Kunci : Hutan Lipur Lata Belatan, Kesanggupan Membayar (WTP), *Kaedah Penilaian Kontingen* (CVM), Pemeliharaan Hutan Lipur Lata Belatan

THE MANAGEMENT AND VALUATION ANALYSIS OF PRESERVATION PROGRAMME IN HUTAN LIPUR LATA BELATAN, BESUT, TERENGGANU

ABSTRACT

"Hutan Lipur Lata Belatan" is one of the most beautiful place as a tourism product in Terengganu. Everyone can visit this place to get pleasure from this national forest such as they can see so many high quality of plant and the water was so beautiful that still preserve. This national forest continuously develop since 1985. Until now, this place become popular among citizens in Terengganu. But only 50 from 405 hectares was develop for recreational. The rest are preserve the plant that has high commercial value from being forgotten. Nowadays, this waterfall is well-known by people in Terengganu and their neighborhood. This can be prove by the increment in number of visitors from 2004 until 2006. The consequences of large number of visitors may cause a pollution and some damages to this national forest. This pollution cause by visitors attitude especially teenagers damage commercial value plant, scattering of waste and damages the facilities. Other than that, visitors unconcern about healthy environment that will cause pollution. The Department of Forestry must inculcate awareness to all Malaysian and visitors to preserve and conserve this forest area. The main objective of this case study is to estimate the probability of Willingness To Pay (WTP) to preserve this area through Contingent Valuation Method (CVM). The probability of WTP depend on income, age and WTP respondent but this research reveals that was not significant relationship between the probability of WTP with income, age and WTP respondent. Other than that, it also discuss the management of "Hutan Lipur Lata Belatan" and suggest some suitable idea to the organization. The suggestion may help the organization to make new policies and strategies to make "Hutan Lipur Lata Belatan" well-known among Malaysian and around the world.

Keyword : "Hutan Lipur Lata Belatan", Willingness To Pay (WTP), Contingent Valuation Method, Preservation of Hutan Lipur Lata Belatan