

APLIKASI MEDIA PENYAMPAI KONTEN (CM) KE ATAS
PROGRAM PENYAMPAIAN DAN PENYAMPAIAN YAKSIAN
TAMBAH LEMBAR: KAJIAN KES SETU MELAND

MUR SYAFIRAH AKHMAL BINTI MD. ALIAS

JADWAL EKONOMI
FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
KOLEJ UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA

2006

**APLIKASI KAEDAH PENILAIAN KONTINGEN (CVM) KE ATAS PROGRAM
PEMULIHARAAN DAN PEMELIHARAAN KAWASAN TANAH LEMBAP:
KAJIAN KES SETIU WETLAND**

NUR SYAHIRAH AKMAL BINTI MD. ALIAS

**Kertas projek ini dikemukakan bagi memenuhi sebahagian daripada syarat untuk
memperoleh Ijazah Sarjana Muda Ekonomi (Sumber Alam)**

**JABATAN EKONOMI
FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
KOLEJ UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA**

2006

1100044379

PENGAKUAN

Saya akui Kertas Projek (EKN 4998/9) ini adalah kajian saya sendiri kecuali sumber-sumber lain yang saya jelaskan rujukan nya melalui bibliografi yang dilampirkan.

28 APRIL 2006

NUR SYAHIRAH AKMAL BT MD.ALIAS

UK 7955

DECLARATION

I hereby declare that this Project Paper (EKN 4998/9) is the result of my own investigation and findings, expect where otherwise stated. Other sources are acknowledged by giving explicit reference and bibliography is appended.

28 APRIL 2006

NUR SYAHIRAH AKMAL BT MD.ALIAS

UK 7955

PENGHARGAAN

Dengan Nama Allah Yang Maha Pemurah Lagi Maha Mengasihani. Segala pujian hanya bagi Allah (s.w.t). Selawat dan salam ke atas junjungan besar Nabi Muhammad (s.a.w).

Alhamdulillah, saya mengucapkan rasa syukur kepada Allah (s.w.t) dengan izin dan limpah rahmatNya dapat saya menyiapkan Kertas Projek Tahun Akhir ini dengan jayanya pada waktu yang telah ditetapkan. Pelbagai halangan, ujian dan dugaan telah saya tempuhi dalam menyiapkan kajian ini, namun begitu segala halangan dapat saya lalui dengan penuh kesabaran.

Di kesempatan ini, saya merakamkan jutaan terima kasih yang tidak terhingga dan setinggi-tinggi penghargaan kepada penyelia yang amat saya kasihi dan hormati iaitu **Encik Mohd Nasir bin Nawawi** yang tidak jemu memberi dorongan, sokongan dan tunjuk ajar kepada saya sepanjang saya menyiapkan kertas projek ini. Tiada apa yang dapat saya berikan sebagai balasan melainkan doa semoga Allah melimpahkan rahmat dan kesejahteraan kepada beliau sekeluarga dunia dan akhirat. Tidak dilupakan juga kepada Pejabat Daerah Setiu yang telah bekerjasama dalam memberikan maklumat mengenai Setiu Wetland.

Penghargaan ini juga saya tujukan kepada keluarga tercinta terutamanya emak, Pn. Salmah binti Md Zain dan ayah, En. Alias bin Halip yang tidak putus mendoakan kejayaan saya dan memerah keringat untuk memastikan saya berjaya dan mencapai kecemerlangan dalam hidup. Segala nasihat emak dan ayah tidak akan saya lupakan selagi hayat di kandung badan. Tidak lupa juga kepada Aiman, Aizat dan Afham, ketahuilah saya sayang kalian semua.

Buat insan yang teristimewa, Khairul Hamizi bin Desa, yang banyak membantu dan memberi dorongan kepada saya sepanjang saya menyiapkan kajian ini serta rakan-rakan seperjuangan terutamanya teman serumah Nong, Pai, Ida, As, Maz, Ema dan Jue, terima kasih atas dorongan, galakan dan semangat yang telah kalian berikan. Tidak lupa juga kepada semua rakan sekuliah dan kepada yang terlibat secara langsung dan tidak langsung dalam menyiapkan kertas projek ini. Perhatian dan jasa kalian amat saya hargai. Semoga ukhuwah antara kita kekal selamanya.

Nur Syahirah Akmal Md. Alias
Jabatan Ekonomi (Sumber Alam)
21300 Mengabang Telipot,
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia

No 4.3.2, Jalan 18/56,
Keramat AU3, Ampang Ulu Klang,
54200 Kuala Lumpur,
012-3577336
Email: nursyamal@yahoo.com

ABSTRAK

Objektif kajian ini adalah untuk mengaplikasikan kaedah penilaian kontingen (CVM) dengan menggunakan format pilihan dikotomous bagi menganggarkan nilai kesanggupan membayar (WTP) terhadap program pemuliharaan dan pemeliharaan di Setiu Wetland (SW), Terengganu. SW merupakan satu-satunya kawasan tanah lembap di Malaysia yang menghubungkan sembilan ekosistem. Ia mempunyai pelbagai spesies pokok kayu bakau dan salah satunya adalah pokok kayu bakau yang termahal iaitu pokok bakau minyak kerana kualiti dan kekuatan postur kayunya. Hasil keputusan 200 orang responden yang digunakan dalam kajian ini menyatakan, purata nilai kesanggupan membayar adalah RM 12.81 sen setahun bagi setiap orang. Keputusan ini menunjukkan masyarakat di SW sanggup membayar bagi mewujudkan program pemuliharaan dan pemeliharaan di SW. Nilai WTP yang dianggarkan adalah untuk menilai betapa pentingnya program pemuliharaan dan pemeliharaan kepada masyarakat dan ia boleh digunakan bagi membantu pembuat keputusan dalam menubuhkan SW sebagai Taman Warisan Marin.

Kata Kunci : Kaedah Penilaian Kontingen (CVM), Program Pemuliharaan dan Pemeliharaan, Setiu Wetland (SW)

ABSTRACT

The objective of this study to apply the dichotomous choice Contingent Valuation Method (CVM) to estimate the willingness to pay (WTP) for conservation programme in Setiu Wetland (SW), Terengganu. SW is known that only one wetland which it is been connected by nine ecosystem in Malaysia. It has a variety coastal mangrove forest which one of them is 'bakau minyak'. It is very valuable and has a big quality through its structure and posture. Results from 200 in-person interviews indicate that respondents would pay an average of RM 12.81 each person per year. These results suggest that the society of SW would be willing to pay to setup conservation programme in SW. The value of the WTP was estimated to evaluated the importance of conservation programme to public and it can be used to help the decision-makers in establishing SW as Taman Warisan Marin.

Key Word : Contingent Valuation Method (CVM), Conservation Programme, Setiu Wetland (SW)