

KONSEP DAN METODE ANALISIS PADA KONSEP  
KONSEP DAN METODE ANALISIS PADA KONSEP

WONO WIBO PENG

EDUKASI SEDERHANA DAN EKONOMI  
MANAJEMEN DAN EKONOMI

2004

1100089241



LP 55 FPE | 2011



1100089241

Kemeruapan kehadiran pelancong Asia Timur ke Malaysia : aplikasi model Arima / Wong Mee Peng.

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

**21030 KUALA TERENGGANU**

-100089241

1100089211

Lihat Sebelah

HAK MILIK

PISAT PERLEJAWAAN DIGITAL SULTANAH NOR 244

**KEMERUAPAN KEHADIRAN PELANCONG ASIA TIMUR  
KE MALAYSIA: APLIKASI MODEL ARIMA**

**WONG MEE PENG  
SM EKONOMI (SUMBER ALAM)**

**PROJEK ILMIAHINI DIKEMUKAKAN BAGI MEMENUHI  
SEBAHAGIAN DARIPADA SYARAT PENGAJIAN**

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

**2011**

## **PENGAKUAN**

Saya akui Kertas Projek (EKN 4399A/B) ini adalah hasil kajian saya sendiri kecuali sumber-sumber yang telah saya jelaskan rujukannya.

.....  
15 Februari 2011

  
.....  
**WONG MEE PENG**  
**UK 16533**

## **DECLARATION**

I hereby declare that this Project Paper (EKN 4399A/B) is the result of my own investigation and findings, accept where otherwise stated.

.....  
15 February 2011

  
.....  
**WONG MEE PENG**  
**UK 16533**

## PENGHARGAAN

Sekalung penghargaan dan jutaan terima kasih saya tujukan kepada penyelia saya, **Encik Nanthakumar A/L Loganathan** yang telah banyak memberi tunjuk ajar, nasihat dan bimbingan serta meluangkan masa yang berharga kepada saya sepanjang tempoh penyiapan Projek Ilmiah Tahun Akhir dalam program sarjana muda saya di Universiti Malaysia Terengganu (UMT).

Teristimewa kepada Ahli keluarga saya yang tersayang kerana memberi sokongan dan dorongan yang tidak terhingga sepanjang tempoh pengajian dan penyiapan kerja projek ini. Selain itu, saya ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada rakan-rakan seperjuangan dalam tempoh tiga tahun pengajian di UMT kerana telah banyak membantu dan memberikan pandangan dalam menjayakan projek ini.

Seterusnya, saya ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada para pensyarah di UMT terutamanya pensyarah Jabatan Ekonomi Fakulti Pengurusan dan Ekonomi (FPE). Tidak ketinggalan juga kepada jabatan-jabatan universiti serta jabatan-jabatan kerajaan yang telah sudi memberi kerjasama dalam merealisasikan sumber dalam kerja projek ini.

Akhir kata, setinggi-tinggi penghargaan saya ucapkan kepada semua pihak yang terlibat dalam menyiapkan projek ini. Segala ilmu, tunjuk ajar serta kata nasihat yang saya peroleh sewaktu menyiapkan kertas projek ini akan sayajadikan panduan dalam kehidupan mendatang. Semoga laporan ini dapat memanfaatkan kepada sesiapa yang membacanya.

Sekian terima kasih.

Wong Mee Peng  
Ijazah Sarjana Muda Ekonomi (Sumber Alam)  
Email: meepeng0301@hotmail.com

## **ABSTRAK**

Potensi industri pelancongan sebagai penjana ekonomi negara hanya dapat direalisasikan jika usaha-usaha memajukan dan membangunkan industri pelancongan diberi penekanan yang sewajarnya. Isu-isu seperti alam sekitar, kemudahan lapangan terbang, kebersihan persekitaran, sistem pengangkutan dan keselamatan pelancong, semuanya menyumbang secara positif dan negatif kepada jumlah pelancong yang melawat Malaysia. Objektif-objektif utama kajian ini adalah untuk menerangkan volatiliti ketibaan pelancong Asia Timur iaitu pelancong dari negara China, Taiwan, Jepun dan Korea Selatan ke Malaysia. Keputusan menunjukkan bahawa kedatangan pelancong Asia Timur ke Malaysia mempunyai pelbagai kombinasi model ARIMA  $(p,d,q)_{12}$ . Secara keseluruhan, tahap volatiliti kedatangan pelancong Asia Timur tidak banyak dipengaruhi dengan faktor-faktor luaran dan ini menunjukkan bahawa 'Malaysia Truly Asia'.

Kata kunci: ARIMA, Asia Timur

## ABSTRACT

Generating potential of the tourism industry as the economy can only be realized if efforts to promote and develop the tourism industry. Issues such as environment, airport facilities, clean environment, transport and security of tourists, all contribute positively and negatively to the number of tourists visiting Malaysia. The main objectives of this study was to analyze the volatility of East Asian tourist China, Taiwan, Japan and South Korea arrivals to Malaysia. The estimation results of this indicated that, East Asian tourist arrivals to Malaysia have various combination of ARIMA  $(p,d,q)_{12}$  models. Overall, the volatility level of East Asia tourist arrival is not much cause with external factors and this shows that 'Malaysia is Truly Asia'

Keyword: ARIMA, East Asia