## บทคัดย่อ

ในช่วงระหว่างปี พ.ศ. 2533-2541 นักท่องเที่ยวคนอินโดนีเชีย และคนมาเลเซีย ได้ เดินทางเข้าประเทศไทยเฉลี่ยปีละ 70,009 คน และ 901,689 คน ตามลำดับ ในขณะที่นักท่องเที่ยว คนไทยเดินทางไปประเทศอินโดนีเซีย และมาเลเซียในช่วงเวลาเดียวกันเฉลี่ยปีละ 16,777 คน และ 387,756 คน ตามลำดับ ดังนั้นในปี 2541 ประเทศไทยมีคุลการท่องเที่ยวระหว่างประเทศเกินคุลจาก ประเทศอินโดนีเซีย 1,802 ล้านบาท และจากประเทศมาเลเซีย 8,940 ล้านบาท

ข้อมูลในปี 2542 ได้จากการใช้อนุกรมเวลาด้วยวิธีการของ Box-Jenkins พยากรณ์ จำนวนนักท่องเที่ยวคนอินโดนีเซีย คนมาเลเซีย ที่เดินทางมาประเทศไทย และนักท่องเที่ยวคนไทย ที่เดินทางไปประเทศอินโดนีเซีย และมาเลเซีย พบว่ามีจำนวน 63,012 คน 842,529 คน 6,645 คน 430,838 คน ตามลำดับ และพยากรณ์จำนวนวันพักเฉลี่ยในประเทศไทยของนัก ท่องเที่ยวคอินโดนีเซีย และคนมาเลเซียเท่ากับ 6.32 วัน และ 4.07 วัน ตามลำดับ ในขณะที่ผลการ สำรวจพบว่าค่าใช้จ่ายเฉลี่ย/คน/วันในประเทศไทยของนักท่องเที่ยวคนอินโดนีเซีย และคนมาเลเซีย เท่ากับ 6,186 บาท และ 4,113 บาท ตามลำดับ และนักท่องเที่ยวคนไทยมีจำนวนวันพักเฉลี่ยใน ประเทศอินโดนีเซียและมาเลเซียเท่ากับ 4.43 วัน และ 5.68 วัน ตามลำดับ มีค่าใช้จ่ายเฉลี่ย/คน/วันใน ประเทศอินโดนีเซียและมาเลเซียเท่ากับ 2.650 บาท และ 2,374 บาท ตามลำดับ

การประมาณรายได้และรายจ่ายทั้งหมดของประโทศไทยที่เกิดจากการท่องเที่ยว คำนวณจาก จำนวนนักท่องเที่ยว x คำใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อวัน x จำนวนวันพักเฉลี่ย พยากรณ์ว่าใน ปี 2542 ประเทศไทยจะมีดุลการท่องเที่ยวระหว่างประเทศเกินดุลจากอินโดนีเซียเท่ากับ 2,385 ล้าน บาท และเกินดุลจากมาเลเซียเท่ากับ 8,294 ล้านบาท

## **Abstract**

During 1990-1998, the average number of Indonesian and Malaysian tourists visited Thailand were 70,009 and 901,689 respectively. During the same period, the average number of Thai tourists visited Indonesia and Malaysia were 16,777 and 387,756 respectively. It was found that in 1998 Thailand balance of tourism industry exceed Indonesia 1,802 million Bath and Malaysia 8,940 million Bath.

By using the time series method of Box Jenkins to forecast the number of indonesian and Malaysian tourists who visit Thailand in 1999, the results are 63,012 and 842,529. The number of Thai tourists who visit Indonesia and Malaysia is 6,645 and 430,838. Forecasting the average number of days of staying in Thailand of Indonesians and Malaysians reveals the results of 6.32 and 4.07 respectively. The result of the survey also reveals an average expense/day of an Indonesian tourist which is 6,186 Bath. An average expense of a Malaysian tourist is 4,113 Bath. For Thai tourist, the average number of days of staying in Indonesia is 4.43 and 5.68 for Malaysia. An average amount of expenses/person/day in Indonesia is 2,650 Bath and Malaysia is 2,374 Bath.

The total income and expenditure earned from tourism are calculated by the number of tourists and average amount of expenses/person/day an average number of days. The results indicate that in 1999 Thailand's balance of tourism industry will exceed Indonesia in the total amount of 2,385 million Bath and Malaysia 8,294 million Bath.