

ความร่วมมือทางเศรษฐกิจภายในอาเซียน : การสำรวจเพื่อความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน



นางสาวพรรณนิมล สุวรรณพงศ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2526

ISBN 974 - 562 - 428 - 4

007766

I16624269

ASEAN Economic Cooperation : Food and Energy Security Reserve



Miss Punpimol Suwanapong

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Political Science

Department of International Relations

Graduate School

Chulalongkorn University

1983

ISBN 974 - 562 - 428 - 4

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ความร่วมมือการเศรษฐกิจภายใต้อาเซียน : การสำรวจ
เพื่อความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน

โดย

นางสาว พรรณพิมล สุวรรณพงศ์

ภาควิชา

ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินิตา ศุภรเสพย์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัย
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.ชัยโชค จุลศิริวงศ์)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินิตา ศุภรเสพย์)

..... กรรมการ
(ดร.รณรงค์ นพคุณ)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : ความร่วมมือทางเศรษฐกิจภายใต้อาเซียน : การ
 ดำรงเพื่อความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน
 โดย : นางสาวพรพรหมพิมล สุวรรณพงศ์
 อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วีนิตา บุกรุณเฑียร
 ภาควิชา : ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ
 ปีการศึกษา : 2525



บทคัดย่อวิทยานิพนธ์

การศึกษาเรื่องความร่วมมือทางเศรษฐกิจภายใต้อาเซียน เรื่องการดำรง
 เพื่อความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน เป็นการศึกษาและวิเคราะห์ในแง่ที่การดำรง
 เพื่อความมั่นคงด้านอาหารและพลังงานนี้เป็นผลสืบเนื่องมาจาก "ปฏิญญาว่าด้วยความสมาน
 ฉันท์แห่งอาเซียน" พ.ศ. 2519 ซึ่งเป็จุดเริ่มของความร่วมมือในยุคนปัจจุบันของอาเซียน
 และความหลักการแห่งปฏิญญาดังกล่าว ความร่วมมือทางด้านอาหารและพลังงานอาเซียนให้
 ความสำคัญแก่ผลิตภัณฑ์ชั้นมูลฐาน 2 ชนิด คือ ข้าวและน้ำมัน ในแง่การสนองความต้องการ
 แก่สมาชิก โดยอาเซียนได้มีความตกลงเรื่องการดำรงเพื่อความมั่นคงทางด้านอาหาร และ
 จัดตั้งกองทุนสำรองข้าวในยามฉุกเฉิน ในปี พ.ศ. 2522 และต่อมาอาเซียนก็ได้มีความตกลง
 เรื่องการแบ่งปันน้ำมันในยามฉุกเฉินในปีพ.ศ. 2526 ทั้งนี้เพราะประเทศไทยเห็นว่า โดย
 หลักการแล้วการดำรงอาหารและพลังงานควรจะทำควบคู่กันไป ดังนั้น เมื่อมีการดำรง
 เพื่อความมั่นคงในด้านการอาหารเกิดขึ้นแล้ว ก็ควรที่จะมีการดำรงเพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน
 เกิดขึ้นด้วย การศึกษาเรื่องนี้จึงตั้งสมมติฐานไว้ว่า ความร่วมมือทางเศรษฐกิจของอาเซียน
 เรื่องการช่วยเหลือเกื้อกูลกันในด้านอาหารและพลังงาน กรณีความสำเร็จของโครงการ
 ดำรงเพื่อความมั่นคงด้านอาหารซึ่งมีทุนจัดตั้งกองทุนสำรองข้าวในยามฉุกเฉิน จะเป็นแนว
 ทางผลักดันให้เกิดการดำรงพลังงานเพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจ โดยการจัดตั้งกองทุน
 สำรองน้ำมันได้มากน้อยเพียงใด ขึ้นอยู่กับ

1. ลักษณะของผลิตภัณฑ์ที่จะนำมาสำรอง รวมทั้งอุปสงค์และอุปทานของผลิต-

ภยันั้นในศตวรรษโลก

- 2. อัคราเจย์ของผลประโยชน์ที่ประเทศสมาชิกอาเซียนจะได้รับอยู่ในระดับเสมอภาคกันหรือไม่
- 3. บรรยากาศทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศในช่วงเวลาที่ทำการศึกษา (พ.ศ.2519 - พ.ศ.2526)
- 4. บรรยากาศเรื่องความร่วมมือทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน

โดยเป็นการศึกษาวิเคราะห์จากเอกสาร ตามแนวความคิดภูมิภาคนิยม และอยู่ในกรอบทฤษฎีการรวมตัวกันในความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ในทัศนะของ Karl W. Deutsch ที่ว่า การรวมตัวกันของประชาชาติต่าง ๆ ในทางสันติจะนำไปสู่ Security Community โดยกล่าวถึงภารกิจของ Integration 4 ประการด้วยกัน คือ เพื่อรักษาสันติภาพ เพื่อให้ได้มาซึ่งระดับความสามารถเอนกประสงค์ที่สูงขึ้น เพื่อปฏิบัติการเฉพาะบางประการให้สำเร็จลุล่วงไป และเพื่อให้ได้ภาพพจน์ใหม่ของตนเอง ซึ่งภารกิจเหล่านี้จะสำเร็จหรือไม่ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขหลายประการ คือ การติดต่อเกี่ยวข้งกันของสมาชิกที่รวมตัวกันนั้นมีปริมาณหรือความสำคัญโดยเปรียบเทียบกับประเทศอื่น ๆ มากน้อยเพียงใด ความสอดคล้องของผลประโยชน์และค่านิยมร่วมกัน เงื่อนไขของความสามารถที่จะตอบสนองซึ่งกันและกัน และการมีเอกลักษณ์หรือความผูกพันร่วมกันอย่างกว้าง ๆ

จากการศึกษาเรื่องนี้ได้ข้อสรุปว่า การสำรวจพลังงานไม่ใช่เรื่องที่จะได้รับการจัดตั้งขึ้นมาโดยง่ายเหมือนการสำรวจอาหาร และอาเซียนไม่สามารถจัดตั้งกองทุนสำรวจน้ำมันขึ้นในลักษณะเดียวกันกับกองทุนสำรวจชาวได้ เพียงแต่ได้มีการทดลองในเรื่องการแบ่งปันน้ำมันในยามฉุกเฉินขึ้นเพื่อเป็นทางออกในเรื่องความร่วมมือในด้านพลังงานของอาเซียน ทั้งนี้ เนื่องมาจากสาเหตุ คือ

- 1. ลักษณะของผลิตภัณฑ์ทั้ง 2 ชนิด คือ น้ำมันและน้ำมัน มีความสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศแตกต่างกัน รวมถึงอุปสงค์และอุปทานของชาวและน้ำมันในตลาดโลกก็แตกต่างกันด้วย

2. อัตราเฉลี่ยของผลประโยชน์ที่ประเทศสมาชิกอาเซียนจะได้รับในเรื่อง การสำรองพลังงานนี้: ประเทศสมาชิกมองเห็นกว้างกัน คือประเทศผู้ผลิตน้ำมันมองว่าตน เป็นฝ่ายเสียผลประโยชน์มากกว่า หากจะต้องนำน้ำมันที่สำรองไว้ที่กองทุน แทนที่จะได้นำ ไปใช้ในการเพิ่มพูนรายได้แก่ประเทศ

3. บรรยากาศทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ ในช่วงเวลาที่ทำการศึกษา คือ ในช่วงพ.ศ. 2519 - 2526 ในช่วงพ.ศ. 2519 - 2523 ผลผลิตขั้นน้ำมันมีความสำคัญ ยิ่งต่อเศรษฐกิจ และเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำมันจนกระทั่งน้ำมันมีราคาสูง มีผลกระทบ กระเทือนต่อประเทศผู้นำเข้าน้ำมันอย่างมาก ทำให้มีการเรียกร้องให้เกิดการสำรอง พลังงานขึ้นโดยเร็วในอาเซียน เพื่อเป็นหลักประกันเรื่องความมั่นคงทางพลังงาน แต่ ประเทศผู้ผลิตน้ำมันเห็นว่า ตนจะเป็นฝ่ายเสียผลประโยชน์ จึงไม่ใคร่มีการดำเนินการใด ๆ สำหรับความคิดในเรื่องนี้ จนกระทั่งในช่วงปลายของการศึกษา คือ พ.ศ. 2525 เกิดภาวะ น้ำมันผันผวนและราคากดลง ทั้งนี้เพราะประเทศผู้ผลิตน้ำมันทางเร่งผลิตน้ำมันจนมากเกินไป ความต้องการใช้ในโลก และวิกฤตการณ์พลังงานในช่วงแรกทำให้เกิดมาตรการประหยัด พลังงานขึ้น และได้มีการจัดหาพลังงานในรูปแบบอื่นมาใช้ทดแทนพลังงานน้ำมัน ความร่วมมือ ในเรื่องพลังงานของอาเซียนจึงไต่ก้าวหน้าไปถึงระดับหนึ่ง คือมีการตกลงแบ่งปันน้ำมันใน ยานฉุกเงิน และมีการผนวกรบบเพิ่มเก็บ เพื่อช่วยเหลือประเทศผู้ผลิตน้ำมันอาเซียน กรณี เกิดภาวะผันผวนครั้งด้วย

4. บรรยากาศเรื่องความร่วมมือทางเศรษฐกิจระหว่างอาเซียน จากการ ศึกษาพบว่า ระยะเวลาที่ทำการศึกษา ซึ่งอาเซียนเพิ่งจะหันมาให้ความร่วมมือทางเศรษฐกิจ ต่อกันมากขึ้นนั้น ยังเป็นระยะเวลาที่ไม่แน่นอนพอที่จะชี้ชัดลงไปได้ว่าอาเซียนประสบผลสำเร็จ หรือไม่ เพราะโครงการความร่วมมือหลายโครงการ เพิ่งจะอยู่ในระยะเริ่มดำเนินงานในรูปแบบ เกี่ยวกับการจัดตั้งกองทุนสำรองข้าวในยามฉุกเงิน และการแบ่งปันน้ำมันในยามฉุกเงิน เช่นกัน

อย่างไรก็ดี เมื่อมองในระยะยาวแล้ว ความร่วมมือทางเศรษฐกิจภายในที่ อาเซียนนี้ นับเป็นการเริ่มต้นที่ดีที่จะกระชับความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจของอาเซียนต่อไป

ภายหน้า โดยความึกคิดว่า ผลประโยชน์ของชาสิกรหือกทางให้กับผลประโยชน์ในภูมิภาค
รือเป็นผลประโยชน์ระยะยาว ชาสิกรอาเซียนจึงควรจะมีทววจริงใจต่อกัน และร่วมมือกัน
เพื่ให้สนธิทรวงจะฟังกระทักอกัน เพื่ให้สมาคมอาเซียนเป็นเสาหลัก ที่พยุงไว้ทั้งการ
ค้ำเนินนโยบายทางประเทศและการพัฒนาเศรษฐกิจของบรรคาสมาชิก ทั้งนี้เพื่ให้สมาคม
อาเซียนเป็นประชาคมแห่งความมั่นคงต่อไปในภายหน้า



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title : ASEAN Economic Cooperation : Food and
Energy Security Reserve
Name : Miss Punpinol Suwanapong
Thesis Advisor : Assistant Professor **Vinita Sukrasep, Ph.D.**
Department : International Relations
Academic Year : 1983



This study is on ASEAN Food Security Reserve and on energy cooperation. It is, therefore, within the scope of ASEAN economic cooperation. Both projects are regarded as important means to implement the Declaration of ASEAN Concord, 1976 (2519), which marks the beginning of a new era of ASEAN cooperation. According to that Declaration, cooperation in the fields of food and energy accords particular importance to two basic commodities, rice and petroleum. ASEAN members have concluded an agreement on ASEAN Food Security Reserve and set up ASEAN Emergency Rice Reserve in 1979 (2522). Then in 1983 (2526), ASEAN concluded an agreement on ASEAN Emergency Petroleum Sharing Scheme. In principles, Thailand considers that the establishment of ASEAN Emergency Rice Reserve must be done in parallel to that of energy.

It is hypothesized that the success of ASEAN economic cooperation in the field of food security reserve with the establishment of ASEAN Emergency Rice Reserve will lead to a push towards the establishment of an energy reserve for the region's economic security.

This possibility largely depends on :

- 1) The nature of the commodities to be reserved including their supply and demand in world market.
- 2) Equality in the average rate of benefit accrued to each member country.
- 3) The international economic atmosphere during the period covered in the study (1976 - 1983 or 2519 - 2526)
- 4) The atmosphere of economic cooperation among ASEAN member states.

This thesis will be based on an analytical study of documents with regards to regionalism and within the theoretical framework of Karl W. Deutsch's Integration Theory : that is "peaceful integration of nation states would lead to the security communities."

The conclusions derived from this study are :

- : energy security reserve which is not similar to food reserve can not be easily achieved.
- : ASEAN Petroleum Reserve takes a different pattern to that of the ASEAN Rice Reserve. The only agreeable means is the ASEAN Emergency Petroleum Sharing Scheme.

The reasons are as follows :

1. There is a disparity between the two commodities, rice and petroleum, in the process of economic development, and the difference in their demand and supply in world market.
2. ASEAN members take a different perception on benefit accrued to each commodity : petroleum producing countries consider that the creation of petroleum reserved will be to their disadvantages.

3. International economic atmosphere during 1976 - 1983 (2519 - 2526) has been initially governed by oil shortage which leads to an increase in the price of petroleum. The increase has tremendously affected ASEAN oil importing countries who consequently urged for the earliest creation of an ASEAN energy reserve to guarantee a security for energy supply. However, ASEAN oil producing countries did not respond positively until early 1982 (2525) when an oil glut led to a sharp decrease in the price of petroleum. ASEAN cooperation in the field of energy was eventually realized in the form of ASEAN Emergency Petroleum Sharing Scheme, with a supplementary scheme to assist ASEAN oil producing countries in the event of an oversupply.

4. The atmosphere of ASEAN economic cooperation, which is still at its initial stage, can not yet provide a guarantee for the smooth functioning of both food and energy security reserve.

In the long run, both projects can contribute to the strengthening of ASEAN economic interdependence which supports the theory of regionalism. In any case, ASEAN members have yet to develop their mutual trusts in order to uphold the Association of South East Asian Nations as their pillar of foreign policy and economic development.



วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือจากหลายท่านเหลือเกิน ผู้เขียนขอขอบพระคุณตั้งแต่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิเนกา สุกรมเสถียร ผู้ซึ่งกรุณาเป็น อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำในการจัดทำ ดร.ชัยโชค จุลศิริวงศ์ และ ดร.รณรงค์ นพคุณ ซึ่งให้คำแนะนำและรับเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ดร.มนัสพาสน์ ชูโต อธิบดีกรมเศรษฐกิจ กระทรวงการต่างประเทศ คุณธเรศ ชื่อตรง กองสุระใหญ่ ณ นครซีคาโก คุณเชาวน์ โคตระภู ผู้อำนวยการกองสังคมวัฒนธรรมและสนเทศ สำนักงานอาเซียนแห่งประเทศไทย และคุณฉวีวง อนุกระหนานท์ เลขาธิการเอก กองคลัง สำนักงานปลัดกระทรวง การต่างประเทศ ซึ่งเป็นผู้ใหญ่ที่ผู้เขียนให้ความเคารพและกรุณาเป็นกำลังใจในการเขียน วิทยานิพนธ์ พ.อ.สุรยุทธ์ จุลานนท์ ผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการนโยบาย ข้าราชการ พ.ต.สมบุญ อินทรประสาธ เลขาธิการรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (ร.ท.ศุภี มหาสันตนะ) คุณสุรัช ลิ้มสุมาลี ฝ่ายเศรษฐกิจพลังงาน กองควบคุมและส่งเสริมพลังงาน สำนักงานพลังงานแห่งชาติ ซึ่งให้ความร่วมมือในการจัดหาเอกสารและให้สัมภาษณ์ คุณสุวิทย์ ลิ้มสกุล คุณเกษร ทิมมานพ คุณดำรงค์ อินทสุวรรณ คุณมาลินดา มนูญชัย คุณประวีตร ชัยมงคล คุณมาเทพ เมฆประยูรทอง คุณจริยวัฒน์ สันตะบุตร คุณสมยศ สุทธิรัตน์ คุณประพันธ์ หงส์รัตน์วิไล คุณพิรุณ หลายสรรพสิริ คุณธวัชนี้ กิจถาวร คุณกีรินทรา จันทพันธ์ คุณอังสนา สีหิทัตม์ คุณมาลินี นำชัยศรีคำ คุณสุรชัย สุวัชรราษฎร์ คุณอรพินธ์ สิงหวรรณรัตน์ คุณนิมิตรา สุทธิสวัสดิ์ คุณธัญนาถ ฉัตรหิรัญย์ ที่ ๆ และเพื่อน ๆ ที่กระทรวงการต่างประเทศ คุณปราณี สายพิรุณ คุณวัชรินทร์ ยงศิริ คุณอุกฤษฏ์ บัณฑิต คุณยุพดี ทิยาพันธ์ และคุณอัจฉรา กิจถาวร ที่ ๆ และเพื่อน ๆ ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ท่านที่กล่าวนามมาข้างต้นเป็นผู้ให้ความช่วยเหลือเรื่องข้อมูล ให้คำแนะนำ จัดพิมพ์ ตรวจทาน และช่วยเป็นกำลังใจ และท้ายที่สุดหากปราศจากความรักและ กำลังใจจากครอบครัวของผู้เขียนซึ่งประกอบด้วย พ่อแม่ คุณตา คุณน้า พี่และน้อง ๆ อันเป็นที่รักยิ่งแล้ว ผู้เขียนจะไม่สามารถเขียนวิทยานิพนธ์จนสำเร็จได้เลย

- คณะกรรมการว่าด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Committee on Science and Technology	COS:R
- ผู้เชี่ยวชาญอาเซียนว่าด้วยเรื่องถ่านหิน	ASEAN Experts Group on Coal	
- โครงการอุตสาหกรรมอาเซียน	ASEAN Industrial Project	
- โครงการแบ่งผลิตทางอุตสาหกรรม	ASEAN Industrial Complementa-tion Scheme	
- ศูนย์ข้อมูลถ่านหิน	Coal Information Centre	
- คลังถ่านหินของอาเซียน	Regional Coal Depot	
- บริษัทน้ำมันแห่งชาติ	National Oil Company	
- ระบบข้อมูลทางคุณภาพอาหารและการเตือนภัยล่วงหน้า	Food Information and Early Warning System	

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



บทคัดย่อภาษาไทย

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ

กิตติกรรมประกาศ

ตารางคำย่อ

หน้า
ง
ง
ณ
ณ

บทที่

1	บทนำ	1
2	ความร่วมมือทางเศรษฐกิจภายในอาเซียน : แนวความคิดและทฤษฎี เรื่องการรวมตัวในระดับภูมิภาค ความร่วมมือทางเศรษฐกิจภายในอาเซียน กรอบแนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง โครงสร้างของสมาคมอาเซียน	10 10 14 22
3	การดำเนินการ เรื่องการสำรองอาหารและพลังงานของอาเซียน โครงการสำรองเพื่อความมั่นคงในด้านอาหารของอาเซียน การดำเนินงาน เรื่องการสำรองพลังงานของอาเซียน การสำรองอาหารและพลังงานด้านอื่น ๆ	25 25 33 44
4	ศึกษารายละเอียดและภาวะการค้าของผลิตภัณฑ์ข้าวและน้ำมัน ลักษณะของผลิตภัณฑ์ทั้ง 2 ชนิด ภาวะการค้าของผลิตภัณฑ์ทั้ง 2 ชนิดในตลาดโลก ภาวะการค้าผลิตภัณฑ์ทั้ง 2 ชนิดภายในกลุ่มอาเซียน	47 47 50 61
5	สาเหตุที่ประเทศไทยพยายามผลักดันให้เกิดการสำรอง พลังงานและผลสำเร็จของความร่วมมือ เรื่องการสำรอง อาหารและพลังงานเพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจของอาเซียน สาเหตุที่ประเทศไทยพยายามผลักดันให้เกิดการสำรองพลังงาน ผลสำเร็จของความร่วมมือ เรื่องการสำรองอาหารและพลังงาน เพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจของอาเซียน	82 82 97

นิพนธ์สมมติฐาน	104
6 บทสรุป	120
บรรณานุกรม	(I)
ภาคผนวก (ไปรษณูสารนิญภาคผนวก)	(1)
ประวัติผู้เขียน	(46)



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



1. ภาคผนวก 1 ปฏิญญาว่าด้วยความเสมอภาคแห่งอาเซียน (1)
2. ภาคผนวก 2 ข้อตกลงเรื่องการสำรองเพื่อความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (7)
3. ภาคผนวก 3 หลักการแบ่งปันน้ำมันในแอมชุกเงินของอาเซียน (13) และหลักการเพิ่มเติม
4. ตารางที่ 1 ปริมาณสต็อก ผลผลิต การนำเข้าและส่งออก ข้าวของโลก (21)
5. ตารางที่ 2 สถิติปริมาณข้าวส่งออกของไทยแยกตามเดือน (25) ตั้งแต่ปี 2523 - เดือนสิงหาคม 2525
6. ตารางที่ 3 ส่วนแบ่งการผลิตน้ำมันของโลกปี 2523 และปี 2524 (30)
7. ตารางที่ 4 ปริมาณการสำรองน้ำมันของโลกปี 2524 (31)
8. ตารางที่ 5 ปริมาณการผลิต การนำเข้า และการจำหน่าย น้ำมันเชื้อเพลิงของประเทศไทย ปี 2524 (33)
9. ตารางที่ 6 เปรียบเทียบปริมาณการนำเข้าน้ำมันเชื้อเพลิงของประเทศไทย ปี 2524 กับปี 2523 (34)
10. ตารางที่ 7 เปรียบเทียบปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่ผลิตได้ของประเทศไทยในปี 2524 กับปี 2523 (35)
11. ตารางที่ 8 เปรียบเทียบปริมาณการจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงของประเทศไทยปี 2524 กับปี 2523 (36)
12. ตารางที่ 9 ตารางแสดงราคาน้ำมันที่อินโดนีเซียขายปี 2523 - 2524 (37)

13. ตารางที่ 10 ตารางแสดงปริมาณการส่งออกน้ำมันดิบ
ของอินโดนีเซีย (38)
14. ตารางที่ 11 ตารางแสดงปริมาณการส่งออกผลิตภัณฑ์
น้ำมันสำเร็จรูปของอินโดนีเซีย (39)
15. ตารางที่ 12 ตารางแสดงปริมาณการส่งออกน้ำมันดิบ
และผลิตภัณฑ์น้ำมันสำเร็จรูปของอินโดนีเซีย (40)
16. ตารางที่ 13 แหล่งนำเข้าน้ำมันและปอร์แท็กการนำ
เข้าน้ำมันของเวียดนามและไทย (41)
17. ตารางที่ 14 อัตราการใช้น้ำมันและการของอาเซียน (42)
18. ตารางที่ 15 ปริมาณการส่งออกน้ำมันของอินโดนีเซีย
และมาเลเซียสู่อาเซียน (43)
19. ตารางที่ 16 ปริมาณการสำรองพลังงานและทรัพยากร
ในอาเซียน (44)
20. ตารางที่ 17 อัตราการผลิตน้ำมันและการของอาเซียน (45)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ตารางคำย่อ

- โครงการสำรองเพื่อความมั่นคงในค่าอาหารของอาเซียน	ASEAN Food Security Reserve	AFSR
- ข้อตกลงเรื่องการสำรองเพื่อความมั่นคงในค่านอาหารของอาเซียน	Agreement on ASEAN Food Security Reserve	
- คณะกรรมการสำรองเพื่อความมั่นคงในค่านอาหารของอาเซียน	ASEAN Food Security Reserve Board	AFSR Board
- กองทุนสำรองข้าวในยามฉุกเฉิน	The ASEAN Emergency Rice Reserve	AERR
- การสำรองเพื่อความมั่นคงด้านปิโตรเลียมของอาเซียน	The ASEAN Petroleum Security Reserve	APSR
- คณะมนตรีอาเซียนว่าด้วยปิโตรเลียม	The ASEAN Council on Petroleum	ASCOPE
- หลักการแบ่งปันน้ำมันในยามฉุกเฉินของอาเซียน	The ASEAN Emergency Petroleum Sharing Scheme	
- หลักการเพิ่มเติม	Supplementary Scheme	
- การประชุมรัฐมนตรีเศรษฐกิจอาเซียนว่าด้วยเรื่องพลังงาน	Meeting of ASEAN Economic Ministers on Energy	AEM on Energy
- การประชุมรัฐมนตรีเศรษฐกิจ	Meeting of ASEAN Economic Ministers	AEM
- คณะกรรมการว่าด้วยการคลังและการธนาคาร	Committee on Finance and Banking	COFAB
- คณะกรรมการว่าด้วยอาหาร เกษตร และป่าไม้	Committee on Food, Agriculture and Forestry	COFAF
- คณะกรรมการว่าด้วยอุตสาหกรรม แร่ธาตุ และพลังงาน	Committee on Industry, Minerals and Energy	COIME
- คณะกรรมการว่าด้วยการค้า และการท่องเที่ยว	Committee on Trade and Tourism	COTT
- คณะกรรมการว่าด้วยการขนส่ง และการคมนาคม	Committee on Transportation and Communications	CCPAC
- คณะกรรมการเศรษฐกิจอาเซียน	ASEAN Economic Committee	