

### **Abstract**

#### **TIC Database : A Database for Research Studies on Thailand**

*Ploenchan Akvanich*

The Thailand Information Center (TIC) of Chulalongkorn University is an information storage of research works on social sciences and behavioural sciences of Thailand. In its attempt to serve more efficient and effective information retrieval, the TIC accordingly applied the computerization with its work. The author, who is assigned to take responsibility in designing this database, narrates the process of its creation. The TIC database, which was created by employing the CDS/ISIS mini-micro version, is presented in terms of its inception, structure, field data table, search formulation, display format, and future target.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# TIC DATABASE : ฐานข้อมูลงานวิจัยเกี่ยวกับประเทศไทย

เพลินจันทร์ เอกวานิช\*

## ความนำ

ศูนย์เอกสารประเทศไทย (Thailand Information Center-TIC) ได้มีวัตถุประสงค์ตั้งแต่แรกเริ่มดำเนินการ เมื่อปีพุทธศักราช 2511 ให้เป็นแหล่งสารนิเทศ (information center) ของงานวิจัยเกี่ยวกับประเทศไทย ในสาขาวิชาสังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์สำหรับนักวิจัยชาวไทยและชาวต่างประเทศ โดยมีระบบการจัดเก็บที่ทันสมัย มีการให้บริการแก่ผู้ใช้โดยมีประสิทธิภาพ ด้วยการให้คำแนะนำปรึกษาในการสืบค้นสารนิเทศในเรื่องหรือหัวข้อต่างๆ เป็นรายบุคคล (information retrieval consultation) พร้อมบัตรรายการช่วยค้นที่ให้รายละเอียดทางบรรณานุกรม สารสังเขป และคำศัพท์สำคัญ นอกจากนี้ยังได้จัดทำบรรณานุกรมเลือกสรรเกี่ยวกับเรื่อง หรือ หัวข้อที่สำคัญและเป็นที่น่าสนใจเกี่ยวกับชานา ชนกลุ่มน้อย และ ภูมิภาคต่างๆ ของประเทศ

ด้วยระบบการดำเนินงานและการให้บริการดังกล่าว ทำให้ศูนย์เอกสารประเทศไทยบรรลุวัตถุประสงค์เป็นที่น่าพอใจได้ในระดับหนึ่ง อย่างไรก็ตามเมื่อสารนิเทศได้ทวีจำนวนมากขึ้นอย่างรวดเร็ว (information explosion) ก่อให้เกิดความสนใจ การศึกษาค้นคว้า ในสาขาวิชาหรือเรื่องราวที่เฉพาะเจาะจงยิ่งขึ้น ทำให้เกิด คำหรือกลุ่มคำ แนวความคิด กระบวนการ

ที่มีความหมายใหม่อยู่เสมอ ยากแก่การติดตาม ควบคุม และมีผลให้การจัดการค้นสารนิเทศใหม่เหล่านั้นไม่มีประสิทธิผลเท่าที่ควร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำหรับการบริการสืบค้นสารนิเทศให้รวดเร็วและตรงกับความต้องการของผู้ใช้ตั้งแต่ก่อน

ศูนย์เอกสารประเทศไทยจึงได้มีการค้นคว้า และมีความสนใจที่จะนำเทคโนโลยีทันสมัยมาช่วยจัดการกับสารนิเทศของศูนย์เอกสาร ฯ ให้มีประสิทธิภาพ และสามารถให้บริการสืบค้น ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น จึงได้เริ่ม โครงการทดลองศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการนำคอมพิวเตอร์มาใช้กับงานของศูนย์เอกสาร ฯ เมื่อปีพุทธศักราช 2526 โดยผู้เขียนได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับผิดชอบและทำการศึกษา

## ความเป็นมา

ในระยะแรกของการศึกษานั้น ทางจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้เริ่มให้ความสนใจเรื่องการทำคอมพิวเตอร์มาใช้กับงานห้องต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ซึ่งในขณะนั้นสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (Asian Institute of Technology-AIT) ได้พัฒนาการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยจัดการฐานข้อมูลสาขาวิชาต่างๆ รวมถึงการใช้งานในห้องสมุดด้วย และโปรแกรมสำเร็จรูปที่ทาง AIT ใช้ในการพัฒนา คือ โปรแกรม CDS/ISIS ซึ่งเป็นโปรแกรมสำเร็จรูปที่ต้องใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์

\* เพลินจันทร์ เอกวานิช อ.บ. (จุฬาฯ) Dip. PGTCSSSA, M.L.S. (U.P.) นักเอกสารสนเทศ หน่วยงานเทคโนโลยีด้านสารนิเทศ ศูนย์เอกสารประเทศไทย สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ขนาดใหญ่ (mainframe computer) ได้รับการพัฒนา โดยองค์การ ILO และองค์การ Unesco ในระยะต่อมา จึงได้เกิดโครงการร่วมมือระหว่าง AIT และ สถาบันบริการคอมพิวเตอร์ จุฬาฯ จัดการฝึกอบรมการใช้โปรแกรม CDS/ISIS กับงานห้องสมุด เมื่อ เดือน ตุลาคม พุทธศักราช 2526

หลังการฝึกอบรม สถาบันวิทยบริการ รวมทั้ง ศูนย์เอกสารประเทศไทย ได้ตัดสินใจที่จะใช้โปรแกรม CDS/ISIS กับงานจัดการด้านสารนิเทศ โครงการศึกษาของศูนย์เอกสารฯ จึงเริ่มขึ้นด้วยการใช้โปรแกรมดังกล่าว อย่างไรก็ตาม เนื่องจากทางศูนย์เอกสารฯ มีข้อจำกัดเกี่ยวกับการเรียกใช้ facilities ต่าง ๆ จากทางสถาบันบริการคอมพิวเตอร์โดยตรงประกอบกับข้อจำกัดเรื่องบุคลากรที่จะรับผิดชอบงาน (เนื่องจากลาศึกษาต่อ) โครงการฯ จึงได้หยุดงักไปชั่วคราว และได้เริ่มโครงการอย่างจริงจัง ตั้งแต่เดือนมกราคม พุทธศักราช 2530 โดยใช้โปรแกรม CDS/ISIS Mini-Micro Version ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับงานทุกงานของศูนย์เอกสารฯ

**โครงการศึกษาทดลองนี้ได้แบ่งระยะเวลาการศึกษาออกเป็น 4 ระยะ ดังนี้**

#### 1. Preliminary Design Phase

เป็นระยะที่ศึกษาความต้องการของแต่ละงานของศูนย์เอกสารฯ ศึกษาความต้องการของผู้ใช้ ตลอดจนศึกษาวิเคราะห์การใช้คอมพิวเตอร์กับงานห้องสมุดและศูนย์เอกสารที่มีลักษณะโครงสร้างการจัดการสารนิเทศและการให้บริการที่คล้ายคลึงกับศูนย์เอกสารฯ เช่น AIT และ ESCAP วางแผนและออกแบบฐานข้อมูล ออกแบบโครงสร้างของข้อมูล เทคนิคการสืบค้นและการประมวลผลรูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ ออกแบบแผ่นงาน (input worksheet)

จัดเตรียมคู่มือการลงรายฝึกรอบการลงรายการ และจัดเตรียมข้อมูลที่ลงรายการเรียบร้อยแล้วในแผ่นงานจำนวน 200 รายการ ใช้เวลาเตรียมการทั้งหมด 3 เดือน ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนมีนาคม สำหรับข้อมูลที่จัดเตรียมไว้ 200 รายการนี้ เป็นข้อมูลจริงของเอกสารงานวิจัยที่ทางศูนย์เอกสารฯ จัดเตรียมเพื่อการ process และให้บริการสำหรับเดือนเมษายน เหตุผลที่ใช้ข้อมูลจริงแทนข้อมูลที่จะจัดทำขึ้นเพื่อการทดลองเพียงอย่างเดียวคือ เมื่อผ่านการศึกษาระยะที่ 2 และ 3 ซึ่งเป็นการทดลองและประเมินผลแล้ว ถ้าได้ผลเป็นที่น่าพอใจ โครงการทดลองดังกล่าวก็จะสามารถดำเนินการต่อไปได้โดยไม่หยุดชะงัก

#### 2., 3. Testing & Evaluating Phases

เป็นระยะที่ 2 และ 3 ที่ต้องดำเนินงานไปพร้อมกัน คือ เป็นระยะเวลาในการบันทึกข้อมูลเข้าเครื่องคอมพิวเตอร์ ตรวจสอบและบรรณาธิกรข้อมูล ประมวลผลข้อมูล ทดลองสืบค้นข้อมูลด้วยเทคนิค และ access points ที่ได้กำหนดไว้ พร้อมทั้งแสดงผลการสืบค้นทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ ประเมินผล พัฒนาและแก้ไขฐานข้อมูลระยะที่ 2 และ 3 นี้ใช้เวลา 2 เดือน ระหว่างเดือนเมษายน ถึงเดือนพฤษภาคม

#### 4. Implementing Phase

เป็นระยะเริ่มปฏิบัติงาน ประมวลผล และสืบค้นสารนิเทศจากฐานข้อมูลอย่างจริงจังรวมทั้งการจัดพิมพ์ผลการสืบค้นเพื่อให้บริการ และเพื่อเผยแพร่ไปตามหน่วยงาน สถาบันต่างๆ ระยะที่ 4 นี้ เริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน เป็นต้นมา สิ่งพิมพ์ที่จัดพิมพ์เป็นประจำรายเดือน ได้แก่

Master List (by Accession Number)

Accession Lists (by 19 subject category fields-OECD Macrothesaurus)

List of ASEAN

List of Theses & Dissertations

Selected Bibliographies

สำหรับ Accession Lists ที่จัดส่งไปยังหน่วยงาน  
ต่าง ๆ ได้จัดพิมพ์ทุก 3 เดือน

### ความหมายและขอบเขต

ฐานข้อมูล TIC เป็นฐานข้อมูลเอกสารงานวิจัย  
เกี่ยวกับประเทศไทยทางด้านสังคมศาสตร์และพฤกษ  
กรรมศาสตร์ มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการให้บริการ  
สืบค้นสารสนเทศ (information retrieval) เกี่ยวกับ  
ประเทศไทยในแง่มุมต่าง ๆ จากเอกสารงานวิจัยที่ตีพิมพ์  
เป็นภาษาอังกฤษ และ ภาษาไทย ซึ่งพิมพ์เผยแพร่ทั้ง  
ในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งงานวิจัยที่ยังไม่ได้  
ตีพิมพ์เผยแพร่ทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้ง  
งานวิจัยที่ยังไม่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ หรือ ตีพิมพ์เป็น  
จำนวนจำกัด ให้บริการสำหรับนิสิตบัณฑิตศึกษาระดับ  
ปริญญาโทขึ้นไป คณาจารย์และข้าราชการสังกัดจุฬาลง  
กรณ์มหาวิทยาลัย และจากส่วนราชการอื่น ๆ นักวิจัย  
ภาคเอกชน องค์การระหว่างประเทศ ตลอดจนนักวิจัย  
อิสระชาวต่างประเทศ และในขณะเดียวกัน ฐานข้อมูล  
TIC ก็เป็นฐานข้อมูลที่ออกแบบเพื่อจัดการข้อมูลสำหรับ  
ใช้งานทุกงานภายในศูนย์เอกสาร ฯ ด้วย

### ลักษณะโครงสร้างของฐานข้อมูล

ฐานข้อมูล TIC เป็นฐานข้อมูลที่จัดสร้างขึ้นเป็น  
ฐานข้อมูลเดี่ยวแต่ให้มีลักษณะเป็น integrated database  
เพื่อให้สามารถรองรับงานหลัก 3 งาน ของศูนย์เอกสาร ฯ  
คือ งาน Acquisition, Abstracting & Indexing,  
Services & SDI นอกจากนี้ยังได้ออกแบบวางแผน  
ล่วงหน้าสำหรับการใช้งานด้าน Circulation และ  
งานด้าน Inventory Management ในอนาคตด้วย

ในปัจจุบัน แต่ละระเบียบ (record) จะประกอบ  
ด้วยเขตข้อมูล 38 เขตข้อมูล (field) ในการกำหนด  
หมายเลขแต่ละเขตข้อมูล (tag) ของฐานข้อมูล TIC นี้  
ส่วนใหญ่ได้พยายามตรวจสอบและยึดถือตาม มาตรฐาน  
โครงสร้างระเบียบหนังสือ/เอกสาร สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง  
และโสตทัศนวัสดุ ที่ได้กำหนดโดย คณะอนุกรรมการ  
พิจารณาการใช้คอมพิวเตอร์ในห้องสมุด ทบวงมหา  
วิทยาลัย นอกจากบางเขตข้อมูลที่ได้เพิ่มขึ้นตามความ  
ต้องการของผู้ใช้บริการ และความเหมาะสมของการใช้  
งานหลักทั้ง 3 งานของศูนย์เอกสาร ฯ และงานอื่นที่จะ  
มีในอนาคต เช่น เขตข้อมูลสำหรับงาน Acquisition,  
Circulation และ งาน Inventory Management  
โครงสร้างของข้อมูลแต่ละระเบียบ ดูตารางที่ 1

Table 1 : Field Definition Table (FDT) of the Data Base

Tag	Name	Len	Typ	Rep	Delimiters/Pattern
01	Record status	10	X		
03	Bibliographic level	10	X		
04	Status code	10	X	R	
05	Date entered on file	6	N		
06	Date modified	6	N		
08	Type of document	20	X		
20	ISBN/ISSN	20	X		a
41	Language	20	X		acdt
90	Accession number	10	N		
93	Subject category file	300	X	R	ab
100	Personal main entry	200	X		ah
110	Corporate main entry	300	X		abncj
243	Parent title & detail	300	X		abc
244	Analytic title	500	X		ayz
245	Monograph title	500	X		ayzc
250	Edition	100	X		a
260	Publication area	500	X	R	abc
300	Pagination	50	X		a
310	No. of copies	10	N		
320	Acquisition type	10	X		
321	Supplier	50	X		
322	Date acquired	6	N		
323	Date received	6	N		
324	Staff	5	X		
325	Price	6	N		
440	Series (traced)	200	X		
500	General note	300	X		abcd
502	Dissertation note	100	X		a
600	Personal name descriptor	250	X	R	
610	Corporate body descriptor	500	X	R	
650	Thesaurus descriptor	500	X	R	
651	Geographic descriptor	500	X	R	
652	Tribes/ethnicity descriptor	200	X	R	
700	Personal added entry	500	X	R	ah
710	Corporate added entry	500	X	R	abncj
997	Staff (input/key-in)	50	X	R	ab
998	Location code	10	X		
999	Abstract	1650	X		

### การสืบค้นสารนิเทศ

ผู้ใช้บริการฐานข้อมูล TIC จะสามารถสืบค้นสารนิเทศที่ต้องการหรือสนใจได้จากหมายเลขเอกสาร ผู้แต่ง ชื่อเรื่อง ชื่อการประชุม/สัมมนา แหล่งผลิต และแหล่งอุดหนุนเงินทุน (รวมทั้งสำนักพิมพ์) ศัพท์บัญญัติ (Keywords/Descriptors) ที่เฉพาะเจาะจง รวมทั้งชื่อคนสำคัญ (เช่น PREM, PRIDI, KUKRIT, CHAVALIT, SENI etc.) ชื่อหน่วยงานสถาบันทั้งระดับประเทศ ต่างประเทศและระหว่างประเทศ ชื่อภาค/จังหวัด/อำเภอของประเทศไทย ชื่อประเทศอื่น ๆ ชาวเขา/ชนกลุ่มน้อยเฉพาะเผ่าหรือชนกลุ่มหรือทั้งหมด นอกจากนี้ยังสามารถสืบค้นได้โดยระบุหรือเจาะจงปีที่พิมพ์ ภาษาที่พิมพ์ ลักษณะของเนื้อหา (content) ของเอกสารกว่า 20 ชนิด (เช่น งานวิจัย วิทยานิพนธ์ แผนพัฒนา แถลงการณ์ เป็นต้น) หรือจะระบุเจาะจงบทความจากวารสาร/หนังสือพิมพ์ชื่อใดชื่อหนึ่ง (เช่น มติชน สยามรัฐ The Nation, Bangkok Post, Asia week, etc.) ก็สามารถจะทำได้ และสำหรับงานวิจัยที่เป็นภาษาไทย ผู้ใช้สามารถสืบค้นได้จากชื่อภาษาไทยได้เช่นกัน

นอกจากนี้ฐานข้อมูล TIC ยังได้สร้าง ANY FILE เพื่อช่วยให้การสืบค้นสารนิเทศของผู้ใช้ได้เนื้อหา

41315  
Suselo, Hendropranoto ; Wegelin, Emiel A.

The Integrated Urban Infrastructure Development Programme in Indonesia : Management and Coordination Issues in Implementation. Paper presented at the 7th NHA/IHS/AIT International Seminar (1987) Bangkok. 19 p. ENG. (M/v)

COUNTRIES AND REGIONS/URBAN AREAS/PLANNING  
[Related documents are located in Accession Numbers 41313-41325]

ในกรณีที่ผู้ใช้บริการต้องการรายละเอียดที่สมบูรณ์เพื่อการวิจัยอย่างแท้จริง รูปแบบในการแสดงผลแต่ละระเบียนจะประกอบด้วย รายละเอียดทางบรรณานุกรม (เช่น ผู้แต่ง ชื่อเรื่อง ปีที่พิมพ์ จำนวน

ครอบคลุมสมบูรณ์ยิ่งขึ้น เป็นการรวบรวมคำศัพท์สำคัญที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ในแง่สภาพทางภูมิศาสตร์ การปกครอง และแนวความคิดหรือกระบวนการ เช่น

- ANY ASEAN จะครอบคลุม
- ASEAN
- ASEAN COUNTRIES
- BRUNEI DARUSSALAM
- INDONESIA
- PHILIPPINES
- SINGAPORE
- THAILAND

สำหรับการใช้งานภายในศูนย์เอกสาร ฯ การสืบค้นสารนิเทศสามารถทำได้ทุกเขตข้อมูล

### การแสดงผลการสืบค้นสารนิเทศ

การออกแบบการแสดงผลของฐานข้อมูล TIC มีหลายรูปแบบขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นปัจจัยสำคัญ สำหรับงานบริการ มี 4 รูปแบบตามระดับของผู้ใช้ และความต้องการของผู้ใช้ เช่น รูปแบบย่อสำหรับผู้ให้บริการที่มีเวลาจำกัด หรือต้องการเพียงตรวจเช็ค หรือ review เนื้อหาเรื่องราวต่างๆ อย่างคร่าว ๆ ดังตัวอย่าง

หน้า ภาษาที่พิมพ์ ฯ) สารสังเขป และศัพท์บัญญัติที่สำคัญ และจะมีรายการอ้างอิงงานวิจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือเป็นการศึกษาชุดเดียวกัน ดังตัวอย่าง

Accession Number : 41086

Technical Conference on Northern Thai Economy in Perspectives (1985) Chiang Mai.

Northern Thai Economy in Perspectives/Luechai Chulasai, and Mingsan Sanitkan (ed.). เศรษฐกิจภาคเหนือ : ปัจจุบัน และอนาคต. Chiang Mai : Chiang Mai University, 1985. 272 p. THA. (M/v)

Provides an overview of the northern Thai economy concerning industrial economy and financial situations. Review the northern Thai economic history during B.E. 2400-2500. Discusses rural poverty and income distribution of the region, citing the household income distribution in Amphoe Mae Chaem of Chiang Mai Province. Considers crop production technology and water supply for the regional agricultural development. Studies rural job creation and labor mobility of the region. Includes the role of industrial sector and financial institutions in regional development. Lists of the participants and the conference agenda are given.

INDUSTRIAL ECONOMICS/ECONOMIC CONDITIONS/POVERTY/INCOME DISTRIBUTION/HOUSEHOLD INCOME/WATER SUPPLY/RURAL EMPLOYMENT/LABOUR MOBILITY/FINANCIAL INSTITUTIONS/ECONOMIC DEVELOPMENT/HISTORY/RURAL JOB CREATION/RURAL DEVELOPMENT/MIGRATION/AGROINDUSTRY/AGRICULTURAL DEVELOPMENT/INDUSTRIAL POTENTIAL/INDUSTRIAL STRUCTURE/NORTH THAILAND/CHIANG MAI/MAE CHAEM

### เป้าหมายในอนาคต

ในปัจจุบัน ศูนย์เอกสาร ฯ ยังมีข้อจำกัดในเรื่องการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ยังต้องใช้ร่วมกับหน่วยงานอื่นภายในสถาบันวิทยบริการ ทำให้การใช้งานยังไม่สามารถพัฒนาได้เต็มรูปแบบดังที่ได้ตั้งเป้าหมายไว้ นอกจากนี้จำนวนบุคลากรที่มีจำกัดทำให้แต่ละเดือนจะมีจำนวนระเบียบเพิ่มขึ้นในฐานข้อมูลได้มากที่สุดเพียงเดือนละ 200 รายการเท่านั้น อย่างไรก็ตาม ศูนย์เอกสาร ฯ ได้วางแผนและมีโครงการสำหรับอนาคตที่สำคัญ 2 โครงการคือ

โครงการให้บริการสืบค้นด้วยระบบออนไลน์แก่ผู้ใช้บริการภายในศูนย์เอกสาร ฯ และหน่วยงานและห้องสมุดต่าง ๆ ภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทั้งนี้โครงการจะบรรลุผลได้ต้องได้รับการสนับสนุนอย่างจริงจังจากทางมหาวิทยาลัยที่จะจัดสรร terminals และ hardware facilities ที่จำเป็นอื่น ๆ ให้

นอกจากนี้ สถาบันวิทยบริการ ยังได้ตั้งเป้าหมายที่จะสนับสนุน ให้มี "TIC ABSTRACTS" อันเป็นโครงการจัดพิมพ์สาระสังเขปในรูปสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง และเผยแพร่จำหน่ายโดยการบอกรับเป็นสมาชิก (subscription) ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

**Thailand Information Center (TIC)**  
**Selected Bibliography**  
**Thai Military**

**Accession Number : 41058 (0043)**

*Chai-anan Samudavanija*

Thailand. Military-Civilian Relations in southeast Asia.

Oxford : Oxford University Press, 1985. 78-117. English. (S/c)

Reviews the Coup d'etate of June 1932, comparing Thailand's ranks on military coup frequency with other states in the world. Explains patterns of military rule, dividing into five periods : the first one is from the 1932 coup to the end of the second World War—the constitutionalism and the emergence of military rule, 1932-1944 ; the second, from 1947 to Sarit's coup in 1957—return of military oligarchy, 1947-1957; the third from 1957 to 1968—Military absolute role, 1957-1968 ; the fourth, from 1968 to the fall of the Thanom-Praphat clique in October 1973—military authoritarianism and struggles from democracy, 1969-1973 and the last period from October 1973 to the present—the period of open politics and the military reform movements, post-1973. Includes details on the emergence of the "Young Turks", the "Democratic Soldiers" and military intervention in Thailand. (Benjakul C.)

POLITICS / HISTORY / MILITARY PERSONNEL / STUDENT MOVEMENT / REVOLUTION / NATIONAL SECURITY / CONSTITUTIONS / CIVIL SERVICE / THAI MILITARY / YOUNG TURKS / SARIT / THANOM KITTIKACHORN / PRAPASS / PIBUL SONGCRAM

**Accession Number : 41182 (0167)**

Military-Civilian Relations in South-East Asia / Amad Zakaria Haji, Harold Crouch (ed.).  
Singapore : Oxford University Press, 1985. 368 p. English. (M/v)

Presents a compilation of case-studies of the role of the military in Southeast Asia, with specific reference to the military-civilian relation and the roles, functions and consequences of the military in politics. Reviews the Burmese military process as highly political institution from the beginning of modern Burma at the Second World War. Discusses the political domination as the military's trends in Indonesia. Surveys the role of the military in Thailand in non-political arenas. Shows the process of the institution-building of the Malaysian military and explains the factors why the military has not intervened in politics in that multiethnic society. Notes the conscious attempts to create a citizen army by the PAP government of Singapore, and that the military will be an instrument of defense and nation-building. Discusses the military role expansion under the civilian political control in the Philippines during the Marcos era, including its impact on the military-civilian relations. Points out a "party-military symbiosis" as an outgrowth of the communist party's insistence of its dominance over the military in Laos and Vietnam. Includes two essays on why the military has not withdrawn from politics, and on the applicability of theoretical propositions to Southeast Asian Cases. (Ploenchan A.)



ARMED FORCES / CIVIL SERVANTS / CIVIL SERVICE / MILITARY PERSONNEL / MILITARISM / POLITICS / POLITICAL SYSTEM / BUREAUCRACY / CASE STUDIES / MILITARY AID / MILITARY BASES / COMMUNIST / NATIONAL SECURITY / BURMA / INDONESIA / MALASIA / SINGAPORE / PHILIPPINES / LAO PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC / VIETNAM / SOUTH EAST ASIA

Accession Number : 41273 (0258)

*Noranit Setthabut.*

The Position of Royal Thai Army As Political Institution. Bangkok : Faculty of Political Science, Thammasat University, 1987. 51 p. Thai. (M/v)

Examines the roles and political significance of the Thai Armed Forces as being the political institution by scrutinizing numerous indexes so as to see whether the Thai militarymen perform which aspect of political roles and by how. The Thai military aspects analyzed in this research study include problems of military roles in the Thai Politics, nature of military organization, political legitimacy of the Thai military, the Thai militarymen and their roles in selecting political leadership and in securing political positions, and finally, the military and vital roles in policy formulation. (A. Kuwinpant)

ARMED FORCES / MILITARY PERSONNEL / POLITICAL POWER / POLITICAL LEADERSHIP / THAI MILITARY / POLICY MAKING / SARIT / THANOM / PIBUL SONGGRAM / THAI ARMED FORCES / BANGKOK / PHETCHABURI / RATCHABURI / SARABURI / CHON BURI / PRACHIN BURI / LOP BURI / NAKHON RATCHASIMA / KHON KAEN / SURIN / ROI ET / UBON RATCHATHANI / UDON THANI / PHITSANULOK / NAKHON SAWAN / UTTARADIT / CHIANG RAI / CHIANG MAI / LAMPANG / NAKHON SI THAMMARAT / CHUMPHON / SONGKHLA

Accession Number : 41144 (0129)

*Paisal Sricharatchanya.*

Thailand : Onward Political Soldier. Far Eastern Economic Review 136, 15 (April 9, 1987). 24-25. English. (S/p)

Mentions Thai political circumstance of the year 1987, concentrating on the call of the Army Commander, General Chaovalit Yongchaiyut for a peaceful revolution. Reveals his ideas on national-unity government, democratic system as well as his contempt for members of parliament, expressed through his public addresses, press interviews and his writings. Points out also the army's idea of democracy and the changes at the Internal Security Operation Command (ISOC) which have been generally criticized. Mentions the most stinging criticism from Kukrit Pramoj toward an alleged ISOC organizational chart that resembled a communist politburo set-up, in connection with the article of Surin Pitsuwan in the Bangkok Post under the headline "killing Democracy by Reason of Security?" (Suntaree S.)

DEMOCRACY / ROYAL THAI ARMY / THAI MILITARY ROLE IN POLITICS / COMMUNISTS / REVOLUTION / MILITARY PERSONNEL / CHAOVALIT YONGCHAIYUT / KUKRIT PRAMOJ / ISOC

Accession Number 41243 (0228)

*Paisal Sricharatchanya.*

Thailand : Promise of the Good Life. Far Eastern Economic Review 33, 29 (July 17, 1986), 36-39. English. (S/p)

Mentions Thai political atmosphere of the July 1986 elections, focusing on the political Parties campaign promises. Considers the gesture of Democrat Party on the government's

financial issues, regarding the recruitment of Supachai Panichapakdi, former senior central banker as the party's economic-policy strategist and as a Democrat candidate, and the opposing on the return of Sommai Hoontrakul, former Finance Minister. Indicates also the roles of Chart Thai Party, Social Action Party and Community Action Party, proposing how to solve the national economic and financial problems. Introduces a new party formed by military officers, trying to put their popularity to the test at the ballot box and ending the time of coups. (Suntaree S.)

THAI MILITARY / THAI POLITICAL PARTIES / ELECTIONS / MILITARY PERSONNEL

Accession Number : 41236 (0221)

*Paisal Sricharatchanya*

Thailand : The Army's New Role. Far Eastern Economic Review 135, 8 (19 February 1987). 24-27. English. (S/p)

Discusses the army's future role in Thai politics after Arthit's departure in May 1986 and the subsequent promotion of new army commander Gen. Chaovalit Yongchaiyut under Prime Minister Prem Tinsulanond's seven-year-old civilian leadership. Describes the army's political role of Chaovalit in the development of democracy and not only for political reform, but for economic and social reform as well. (Sumitra S.)

POLITICAL LEADERSHIP / THAI POLITICS / PARLIAMENT / DEMOCRACY / COMMUNISM / MILITARISM / GOVERNMENT / RTA / MILITARY PERSONNEL / THAI MILITARY CHAOVALIT / PREM TINSULANOND / ISOC

Accession Number : 41308 (0293)

*Pisan Suriyamongkol; Guyot, James F.*

The Bureaucratic Polity at Bay. Bangkok : Graduate School of Public Administration, The National Institute of Development Administration, [198-?]. 80 p. English. (M/v)

Studies the bureaucratic polity which acts as the reigning paradigm in the study of Thai politics a half century ago. Compares and integrates the bureaucratic polity perspective with other conceptual schemes that may be used to enhance our understanding of political events in Thailand, noting corporatism, clientalism, cultural analysis, class analysis, and bourgeois polity. Makes an assessment of where the Thai bureaucratic polity now stands as a functioning reality and how it got there. This assessment is grounded in two concrete cases in which the military segment of the state bureaucracy was checked in an attempt to reassert its power in relation to extrabureaucratic institutions. (A. Kuwinpant)

THAI BUREAUCRACY / THAI MILITARY / CORPORATISM / CULTURAL CHANGE / ENTREPRENEURS / TRADE UNIONS / BUSINESSMEN / DEVALUATION / CONSTITUTIONS / BOURGEOISIE / MILITARY PERSONNEL / POLITICAL POWER / PARLIAMENT / THAI-CHINESE

Accession Number : 41374 (0359)

*Tasker, Rodney.*

Thailand : The Battle of Chong Bok. Far Eastern Economic Review 136, 25 (Jun. 18, 1987). 19-21. English. (S/p)

Mentions a battle between Thai and Vietnamese troops in Chong Bok pass, in connection with the point of view from Thai military, military analysts, the opposition leader, and public awareness on this affair. Follows with the impact of Muslim separatists operating along Thai-Malasian border, related to the new security threat of Thailand's 4th Army Region and the Thai government's amnesty program. Includes information on the tension between the Muslims and the ethnic Chinese, covering some ideas of Betong resident toward these groups. (Suntaree S.)

NATIONAL SECURITY / THAI MILITARY / FOREIGN RELATIONS / COMMUNISTS / THAI-MUSEIM / MALAY-CHINESE / CHAOVALIT / NAN YUN / BETONG / KAMPU-CHEA / VIET NAM / LAO PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC / MALAYSIA

**Thailand Information Center**  
**TIC Database**  
**List of ASEAN**

41183 (0168)

Aggregate Consumption in the Thai Economy : Minerals in the ASEAN, Thammasat Economic Journal 4, 3 (September 1986). 1 Vol. THA. (S/p)

INTERNATIONAL COOPERATIONAL / INTERNATIONAL RELATIONS / INTERNATIONAL ORGANIZATIONS / POWER / MINING

41568 (0553)

*Anand Panyarachun.*

Towards An ASEAN Common Market. Business in Thailand 18, 6 (June 1987). 66-68. ENG. (S/p)

ASEAN

41148 (0133)

*Aoytip Wisittawong.*

Thai-Malaysian Maritime Boundary Issues (1970-1979) : An Analysis of Impact of Environmental Factors on Inter-State Relations. Thesis (M.A. (International Relations))--Chulalongkorn University, 1986. 113 leaves. THA. (M/t)

INTERNATIONAL RELATIONS / ENVIRONMENTAL ENGINEERING

41543 (0528)

ASEAN Economies. Bangkok Bank Ltd. Bulletin 1 (1986). 153 p. THA. (S/m)

COUNTRIES AND REGIONS / ASEAN / ECONOMIC CONDITIONS

41194 (0179)

ASEAN Profile. Business in Thailand 16, 9 (September 1985). 47-67. ENG. (S/p)

INTERNATIONAL COOPERATION / INTERNATIONAL RELATIONS / INTERNATIONAL ORGANIZATIONS

41169 (0154)

ASEAN Summit in Bali, Clippings from the Nation and Bangkok Post. The Nation, Bangkok Post (February-May 1986). 50 leaves. ENG. (S/p)

INTERNATIONAL RELATIONS / COUNTRIES AND REGIONS / INTERNATIONAL ORGANIZATIONS / POLITICS

41022 (0007)

*Bang-ornrat Rojwannasin.*

Determinants of International Tourist Flows to Thailand. Tourism Pamphlet 2, 3 (April 1983). 59-74. ENG. (S/p).

DOMESTIC TRADE / ASEAN

[Related document is located in Accession Number 34307]

41034 (0019)

*Boonchu Rojanastien.*

ASEAN's Economy over the Next Decade : Frustration or Fruition? ASEAN Investor, 3, 10 (March 1985). 18-22. ENG. (S/p)

ASEAN / INTERNATIONAL ORGANIZATIONS / ECONOMIC CONDITIONS

41274 (0259)

*Bowring, Philip.*

Two Cheers for Thailand. Far Eastern Economic Review 136, 26 (25 June 1987). 68-74. ENG. (S/p)

INTERNATIONAL TRADE / ECONOMIC CONDITIONS / FINANCING / AGRICULTURAL / PRODUCTION

41063 (0048)

*Clad, James; Tasker, Rodney; Galang, Jose; Francia, Luis.*

Philippines : Divided Vision. Far Eastern Economic Review 133, 35 (28 August 1986). 28-35. ENG. (S/p)

COUNTRIES AND REGIONS / POLITICS

41452 (0437)

*Crone, Donald.*

ASEAN's Third Decade : Building Greater Equity. Contemporary Southeast Asia 9, 1 (June 1987). 23-37. ENG. (S/p)

INTERNATIONAL ORGANIZATIONS / ASEAN

41449 (0434)

Delivery of Public Services in Asian Countries : Cases in Development Administration / Pisan Suriyamongkol (ed.). Bangkok : School of Public Administration. National Institute of Development Administration, 1985. 333 p. ENG. (M/v)

PUBLIC ADMINISTRATION / ASEAN

41345 (0330)

*Duiker, William J.*

Vietnam Moves toward Pragmatism. Current History 86, 519 (April 1987). 148-151, 179-180. ENG. (S/v)

COUNTRIES AND REGIONS / POLITICS

41132 (0117)

*Eiland, Michael.*

Cambodia in 1985 : From Stalemate to Ambiguity. Asian Survey 16, 1 (January 1986). 118-125. ENG. (S/p)

MIGRATION / INTERNATIONAL RELATIONS

41018 (0003)

The Fourth General Assembly & Conference of the ASEAN Law Association. Chulalongkorn Law Review 4 (1985-1986). 1 Vol. ENG. (S/p)

ASEAN / INTERNATIONAL COOPERATION / INTERNATIONAL ORGANIZATIONS / LAW

41447 (0432)

*Goldsbrough, David.*

Foreign Investment in Developing Countries. ASEAN investor 4, 1 (June 1985). 20-27. ENG. (S/p)

INTERNATIONAL MONETARY SYSTEM / ECONOMIC CONDITIONS

41130 (0115)

A Growing Problem of Unemployment. ASEAN Investor 4, (7 December 1985). 76-78.  
ENG. (S/p)

HUMAN RESOURCES / MIGRATION

41027 (0012)

Indonesian Foreign Minister Dr. Mochtar. Europe and South East Asia 6 (June 1986). 3-5.  
ENG. (S/p)

COUNTRIES AND REGIONS / ASEAN

41237 (0222)

The Indonesians : A New View of a Remarkable Nation. Asiaweek (May 4, 1986). 30-60.  
ENG. (S/p)

DOMESTIC TRADE / EDUCATIONAL POLICY / EDUCATIONAL SYSTEMS / SOCIAL  
SCIENCES / ECONOMIC POLICY / POLITICS / COUNTRIES AND REGIONS

41031 (0016)

International Conference on Kampuchea, Papers from the Thai Ministry of Foreign Affairs.  
Asian Review 3. 4 (October 1982). 92-111. ENG & THA. (S/p)

INTERNATIONAL RELATIONS / COUNTRIES AND REGIONS / ASEAN

41024 (0009)

Interview with Thailand Industry Minister. Europe and South East Asia 4 (December 1985).  
3-5. ENG. (S/p).

INDUSTRIAL ECONOMIC / INDUSTRIAL ENTERPRISES / ASEAN

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายชื่อบรรณานุกรมที่มีให้บริการในศูนย์เอกสารประเทศไทย

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- |                                                                                                                  |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <i>Abortion</i>                                                                                                  | <i>Narcotics</i>                                               |
| <i>Air Transportation</i>                                                                                        | <i>Northeast Thailand</i>                                      |
| <i>Akha (Ekor or Ekaw)</i>                                                                                       | <i>North Thailand</i>                                          |
| <i>Buddhism</i>                                                                                                  | <i>Oil</i>                                                     |
| <i>Central Region</i>                                                                                            | <i>Opium</i>                                                   |
| <i>Chinese in Thailand</i>                                                                                       | <i>Psychology</i>                                              |
| <i>Corruption</i>                                                                                                | <i>Prostitution in Thailand</i>                                |
| <i>Culture and Tradition</i>                                                                                     | <i>Public Education</i>                                        |
| <i>Development of Thailand-Japan<br/>Relations</i>                                                               | <i>Rice</i>                                                    |
| <i>Education</i>                                                                                                 | <i>Rubber</i>                                                  |
| <i>Environmental Pollution</i>                                                                                   | <i>Rural Development in Thailand</i>                           |
| <i>Ethnic Groups and Linguistics</i>                                                                             | <i>Rural Surface Transportation</i>                            |
| <i>Family Planning</i>                                                                                           | <i>Sericulture and Silk</i>                                    |
| <i>Farmers</i>                                                                                                   | <i>Shan</i>                                                    |
| <i>Food and Nutrition</i>                                                                                        | <i>Slums</i>                                                   |
| <i>Folklore</i>                                                                                                  | <i>Social Values</i>                                           |
| <i>Four Southern Changwat</i>                                                                                    | <i>South Thailand</i>                                          |
| <i>Government and Politics in Thailand<br/>at the National Level, Changwat,<br/>Amphoe and Muban, and in BMA</i> | <i>Specialists on the Hill Tribes<br/>of Thailand</i>          |
| <i>Higher Education</i>                                                                                          | <i>State Enterprises in Thailand</i>                           |
| <i>Hill Tribes</i>                                                                                               | <i>Student Movements</i>                                       |
| <i>Hill Tribes of Laos</i>                                                                                       | <i>Sugarcane</i>                                               |
| <i>Housing</i>                                                                                                   | <i>Sugar Industry</i>                                          |
| <i>Income Distribution in Thailand</i>                                                                           | <i>Swidden Cultivation</i>                                     |
| <i>Industry</i>                                                                                                  | <i>Thai Bureaucracy</i>                                        |
| <i>Inland Water Transportation</i>                                                                               | <i>Thai Democracy</i>                                          |
| <i>Investment</i>                                                                                                | <i>Thai History</i>                                            |
| <i>Irrigation</i>                                                                                                | <i>Thai-Indochina Relations</i>                                |
| <i>Kaen (Sgaw Karen, Yang, Pwo)</i>                                                                              | <i>Thai Labor in Foreign Country</i>                           |
| <i>Khamu (Khamuk, Kha, Mou)</i>                                                                                  | <i>Thailand's Foreign Relations with<br/>4 Power countries</i> |
| <i>Lahu (Muzer)</i>                                                                                              | <i>Thai Military Role in Politics</i>                          |
| <i>Land Reform</i>                                                                                               | <i>Thai-Muslims</i>                                            |
| <i>Lawa (Lau)</i>                                                                                                | <i>Thai Political Parties</i>                                  |
| <i>Law of the Sea</i>                                                                                            | <i>Thai Royalty</i>                                            |
| <i>Lisu (Lisaw, Khe)</i>                                                                                         | <i>Thai Women</i>                                              |
| <i>Literacy</i>                                                                                                  | <i>Theses and Dissertations</i>                                |
| <i>Lu (Pai-i)</i>                                                                                                | <i>Tri-Province Area</i>                                       |
| <i>Meo (Miao)</i>                                                                                                | <i>Vietnamese in Thailand</i>                                  |
| <i>Migration</i>                                                                                                 | <i>Village Attitudes Surveys</i>                               |
| <i>Modernization</i>                                                                                             | <i>Yao (Man, Lu Mein)</i>                                      |