



บรรณานุกรม

ภาษาไทย

คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. รายได้ประชาชาติของประเทศไทย. อนุกรมใหม่ พ.ศ. 2513-2530. กรุงเทพฯ : สำนักนายกรัฐมนตรี, 2531.

_____ ผลิตภัณฑ์ภาคและจังหวัด อนุกรมใหม่ พ.ศ. 2524-2530. สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, กรกฎาคม 2532.

_____ โอกาสและแนวทางในการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, กรกฎาคม 2532.

ประเจิด สินทร์พย์. เศรษฐศาสตร์มหภาค : ทฤษฎีและนโยบาย. เล่ม 1. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ไทยวัฒนามานิชจำกัด, 2526.

_____ เศรษฐศาสตร์มหภาค : ทฤษฎีและนโยบาย. เล่ม 2. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ไทยวัฒนามานิชจำกัด, 2526.

ไพโรจน์ อารีประเสริฐ. แบบจำลองเศรษฐกิจประเทศไทยเพื่อการประเมินผลนโยบายการคลังและนโยบายการเงิน : 1970(1) - 1984(4). ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

บัณฑิต นิจถาวร. "แบบจำลองเศรษฐกิจมหภาคของประเทศไทย : บทสำรวจงานวิชาการ" วารสารเศรษฐศาสตร์ธรรมศาสตร์. ปีที่ 3 ฉบับที่ 3, กันยายน 2528.

ลำดวน ภักดีรวนนท์. การจัดทำสถิติบัญชีประชาชาติของประเทศไทย. กองบัญชีประชาชาติ สำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, กุมภาพันธ์ 2531.

สุชาติ ธาดาธำรงเวช. การสร้างแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์. คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2530.

_____ "แบบจำลองเศรษฐกิจมหภาคที่มีดุลยภาพโดยทั่วไปสำหรับประเทศไทย" วารสาร
เศรษฐศาสตร์ธรรมศาสตร์. ปีที่ 3 ฉบับที่ 3, กันยายน 2528.

เศรษฐกิจการเกษตร, สำนักงาน. ศูนย์สถิติการเกษตร. สถิติการเกษตรของประเทศไทยปีเพาะ
ปลูก 2530/31. กรุงเทพฯ : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2531.

ภาษาอังกฤษ

Chinnawoot Soonthornsima. A Macroeconomic Model for Economic
Development of Thailand. University of Michigan, 1963.

F. Neal and R. Shone. Economic Model Building. The Macmillan Press
Ltd., 1976

Harry G. Johnson. Macroeconomics and Monetary Theory. The University
of Chicago, 1977.

Jame A. Stephenson and Kajonwan Itharattana. Macroeconometric Analysis
of Economic Activity in Thailand : 1962-1972. DAE-CARD Sector
Analysis Series : No. 3, The Division of Agrecultural
Economics, March 1977.

Luechai Chulasai. An Econometric Model for Forecasting Income in
Thailand. Master of Economics, Thammasat University, August
1971.

National Economic and Social Development Board, Institute of
Developing Economic and National Statistical Office. Basic
Input-Output Table of Thailand 1975. Thailand Input-output
Joint Project, 1975.

Olarn Chaipravat, Kanita Meesook and Siri Ganjarendee. Bank of Thailand Model of The Thai Economy. Discussion Paper NO. DP/79/25, Bank of Thailand, February 1979.

Pisit Pakkasem. Thailand's Northeast Economic Development Planning : A Case Study in Regional Planning. Pennsylvania : University of Pittsburgh, December 1972.

Poonsa-Nga Somboonpanya. A Macroeconometric Model of The Thai Economy : 1960-1969. Master of Economics. Thammasat University, June 1972.

Robert S. Pindyck and Daniel L. Rubinfeld. Econometric Models and Economic Forecasts. New York : Mc. Graw-Hill, 1981.

Statistics Department, Institute of Developing Economies. Review of National Economies and Econometric Models. Interim Report of ELSA, Volum I. Tokyo: Institute of Developing Economies, 1984.

Virabongsa Ramangkura. The Chulalongkorn Econometric Model. Economic Research Unit, Faculty of Economics, Chulalongkorn University, December 1981.

Warin Wonghanchao, Borwornsri Sompoonpanya and Sophon Khanti-Akom Econometric Link for Asean : The Case of Thailand. Papers and Proceeding of Seminar on "Problems of Macro Econometric Modeling in Thailand. Bangkok : The National Economic and Social Development Board , Chulalongkorn University Social Research Institute, August 1981.

_____, Wirat Wattanasiritham, eds. An Econometric Link for Asean : The Case of Thailand. The National Economic and Social Development Board , Chulalongkorn University Social Research Institute, Novemeber 1983.

The World Bank, East Asia and Pacific Programs Departments Thailand : Macro Prepare for the Thailand Basic Economic Report, No 2059-TH, September 1, 1987

_____ East Asia and Pacific Programs Departments Thailand : An Analysis of Fiscal Activity in Thailand. Working Paper No.6 of 8, Prepared for the Thailand Basic Economic Report, No.2059-TH, September 1, 1987.

David L. Mckee, Robert D. Dean, William H. Leahy, Regional Economics : Theory and Practive. Collier-Macmillan Limited, London, 1970.

Peter A. Petri. Modelling Janpanes-American Trade : A Study of Asymmetric Interdependence. Harware University Press, 1984

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

รายละเอียดและชื่อตัวแปร ในแบบจำลอง

	หน่วย	ชื่อตัวแปร	หมายเหตุ
AH	พันไร่	พื้นที่เพาะปลูก	
BR ^{**}		อัตราดอกเบี้ย	ตัวเลขของประเทศ
BTR	ล้านบาท	ดุลการค้าที่แท้จริง (แสดงผลต่างระหว่างอุปสงค์กับอุปทาน)	Real
CPR	ล้านบาท	การบริโภคที่แท้จริงภาคเอกชน	Real
CG	ล้านบาท	การบริโภคภาครัฐบาล	
CGR	ล้านบาท	การบริโภคภาครัฐบาลที่แท้จริง	Real
DEF	ล้านบาท	งบประมาณขาดดุลของรัฐบาล	
GEV	ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายของรัฐบาล	
GRV	ล้านบาท	รายรับของรัฐบาล	
IG	ล้านบาท	การลงทุนรวมของภาครัฐบาล	
IGCI ^{**}	ล้านบาท	การลงทุนหมวดก่อสร้างภาคเกษตรของรัฐบาล	
IGCR1	ล้านบาท	การลงทุนหมวดก่อสร้างที่แท้จริงภาคเกษตรของรัฐบาล	Real
IGC2 ^{**}	ล้านบาท	การลงทุนก่อสร้างภาคนอกเกษตรของรัฐบาล	
IGCR2	ล้านบาท	การลงทุนหมวดก่อสร้างที่แท้จริงภาคนอกเกษตรของรัฐบาล	Real
IGE1 ^{**}	ล้านบาท	การลงทุนหมวดเครื่องจักรอุปกรณ์ภาคเกษตรของรัฐบาล	
IGER1	ล้านบาท	การลงทุนหมวดเครื่องจักรอุปกรณ์ที่แท้จริงภาคเกษตรของรัฐบาล	Real
IGE2 ^{**}	ล้านบาท	การลงทุนหมวดเครื่องจักรอุปกรณ์ภาคนอกเกษตรของรัฐบาล	
IGER2	ล้านบาท	การลงทุนหมวดเครื่องจักรอุปกรณ์ที่แท้จริงภาคนอกเกษตรของรัฐบาล	Real

IGR1	ล้านบาท	การลงทุนที่แท้จริงภาค เกษตรของรัฐบาล	Real
IGR2	ล้านบาท	การลงทุนที่แท้จริงภาคนอกเกษตรของรัฐบาล	Real
IPR1	ล้านบาท	การลงทุนที่แท้จริงภาค เกษตรของ เอกชน	Real
IPR2	ล้านบาท	การลงทุนที่แท้จริงภาคนอกเกษตรของ เอกชน	Real
KGR1	ล้านบาท	ปริมาณทุนสะสมที่แท้จริงภาค เกษตรของรัฐบาล	Real
KGR2	ล้านบาท	ปริมาณทุนสะสมที่แท้จริงภาคนอกเกษตรของรัฐบาล	Real
KPR1	ล้านบาท	ปริมาณทุนสะสมที่แท้จริงภาค เกษตรของ เอกชน	Real
KPR2	ล้านบาท	ปริมาณทุนสะสมที่แท้จริงภาคนอกเกษตรของ เอกชน	Real
KR1	ล้านบาท	ปริมาณทุนสะสมที่แท้จริงภาค เกษตร	Real
KR2	ล้านบาท	ปริมาณทุนสะสมที่แท้จริงภาคนอกเกษตร	Real
N1	พันคน	จำนวนแรงงานภาค เกษตร	
N2	พันคน	จำนวนแรงงานภาคนอกเกษตร	
PCC	ล้านบาท	การบริโภคสินค้าทุน (Provision for Consumption of Fixed Capital)	
PD		ดัชนีราคาสินค้าทั่วไปของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
PD1		ดัชนีราคาสินค้าทั่วไปภาค เกษตร	
PD2		ดัชนีราคาสินค้าทั่วไปภาคนอกเกษตร	
PDGDP		ดัชนีราคาสินค้าทั่วไประดับประเทศไทย	
TAX	ล้านบาท	ภาษีของรัฐบาล	
taxr		อัตราภาษีของรัฐบาล	
TOT	ล้านบาท	รายรับของรัฐบาลอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ภาษี	
TRAN*	ล้านบาท	เงินโอนสู่เอกชนจากแหล่งต่าง ๆ เช่น รัฐบาล บริษัท เป็นต้น	
TIME*		ตัวแปรเวลา (Time Trend)	
W2	บาท/วัน	อัตราค่าจ้างภาคนอกเกษตร	
YDR	ล้านบาท	อุปสงค์ที่แท้จริง	Real
YDH	ล้านบาท	รายได้สุทธิหลังหักภาษี	
YR1	ล้านบาท	ผลผลิตที่แท้จริงภาค เกษตร	Real
YR2	ล้านบาท	ผลผลิตที่แท้จริงภาคนอกเกษตร	Real
YS	ล้านบาท	อุปทานรวม	
YSR	ล้านบาท	อุปทานรวมที่แท้จริง	Real
DUMAH1*		ตัวแปรหุ่นพื้นที่เพาะปลูกตัวที่หนึ่ง	

DUMAH2*	ตัวแปรหุ่นพื้นที่เพาะปลูกตัวที่สอง
DUMY11*	ตัวแปรหุ่นผลผลิตภาค เกษตรตัวที่หนึ่ง
DUMY12*	ตัวแปรหุ่นผลผลิตภาค เกษตรตัวที่สอง
DUMY2*	ตัวแปรหุ่นผลผลิตภาคนอก เกษตร
DUMN1*	ตัวแปรหุ่นแรงงานภาค เกษตร
DUMN2*	ตัวแปรหุ่นแรงงานภาคนอก เกษตร
DUMCPR*	ตัวแปรหุ่นการบริโภคภาค เอกชน
DUMK1*	ตัวแปรหุ่นปริมาณทุนสะสมภาค เกษตร
DUMI2*	ตัวแปรหุ่นการลงทุนที่แท้จริงภาคนอก เกษตร
DUMP1*	ตัวแปรหุ่นดัชนีราคาสินค้าภาค เกษตร

หมายเหตุ

- 1) ตัวแปรที่มีชื่อลงท้าย
 1 = ภาค เกษตร
 2 = ภาคนอก เกษตร
- 2) มูลค่าที่แท้จริง คือ มูลค่าคงที่ที่ราคาปี พ.ศ. 2515
- 3) * แสดงตัวแปรถูกกำหนดภายนอก (Exogenous Variables)
 *** แสดงตัวแปรนโยบาย (Policy Variable)
- 4) ตัวแปรทั้งหมดอยู่ภายใต้ขอบเขตของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย



ประวัติผู้เขียน

นายวิระพงษ์ ปดิษฐพร เกิดเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2506 สำเร็จการศึกษา
เศรษฐศาสตร์บัณฑิต จากคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปีการศึกษา 2527
และเข้ารับการศึกษาระดับปริญญาโทที่คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการ
ศึกษา 2528