

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

ชนินทร์ พิทยาวิช. ขนาการพาณิชย์ในมาตรการอะไรในการพัฒนาปล่อยดินเรื่อ.

พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เพรพิทยา, 2515.

ขนาการแห่งประเทศไทย. รายงานเศรษฐกิจและการเงิน 2521. กรุงเทพฯ:
สำนักพิมพ์กีวาร, 2522.

- . รายงานเศรษฐกิจและการเงิน 2522. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์กีวาร, 2523.
- . รายงานเศรษฐกิจและการเงิน 2523. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์กีวาร, 2524.
- . รายงานเศรษฐกิจรายเกือน มิถุนายน 2521. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์กีวาร,
2521.
- . รายงานเศรษฐกิจรายเกือน ธันวาคม 2521. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์กีวาร,
2521.
- . รายงานเศรษฐกิจรายเกือน มิถุนายน 2522. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์กีวาร,
2522.
- . รายงานเศรษฐกิจรายเกือน ธันวาคม 2522. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์กีวาร,
2522.

บุญรอด บุณฑสสรกุล และวิมลวรรณ บุณยะเรศ. สถิติธุรกิจ. ของวิทยาลัยกรุงเทพ
แผนกทำราและกำลัง พิมพ์ครั้งที่ 1, 2522.

ประกาศ ประกาศในเมือง. คำบรรยายในวิชาการขนาการ. กรุงเทพมหานคร: คณ-

บริหารธุรกิจ วิทยาลัยธุรกิจมหิดล, 2517.

รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริวุฒิ เทพหัสดิน ม. อุปถยา. "บทบาทของธนาคารนานาชาติ
ในการพัฒนาประเทศไทย: เปรียบเทียบระหว่างธนาคารนานาชาติกับสถาบันการเงิน
ในประเทศไทย" คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ร้อยท่านราโจ เสถียร วิชัยลักษณ์ และพันท์ราวด์ สืบวงศ์ วิชัยลักษณ์. พระราชบัญญัติ
การธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2505 พร้อมด้วยประกาศกระทรวงการคลังและประกาศ
ธนาคารแห่งประเทศไทย. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์นิติเวช 2519.

เริงชัย มะระกานนท์. "การเงินและการธนาคารในประเทศไทย" พร้อมด้วยจาก
ทฤษฎี. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2521.

สมาคมธนาคารไทย. "พระราชบัญญัติการธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2505 และพระราชบัญญัติ
การธนาคารพาณิชย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2522" หน่วยฝึกอบรม ส่วนพัฒนาการ
พนักงานฝ่ายการเงิน 1 กุมภาพันธ์ 2523.

อนันต์ ศรีโภ哥. สถิติเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2521.

เอกสารอื่น ๆ

วินิจ แสงอรุณ. "การจัดทำ PUNDING" กรุงเทพมหานคร: ธนาคารเอเชียทรัสท์
จำกัด, 2523.

วิจิตร ฤพินิจ. "การธนาคารระหว่างประเทศ" กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายการต่างประเทศ
ธนาคารแห่งประเทศไทย, 2523.

สัมภาษณ์

ดร. เมฆารณรัตน์, แคนเซียร์ ธนาคารก玟ทุ่ง จำกัด. สัมภาษณ์, 5 ตุลาคม 2524.

พิเชษฐ์ ไชยะฉุล, เจ้าหน้าที่สินเชื่อ ธนาคารมิตรชัย จำกัด. สัมภาษณ์, 5 ตุลาคม 2524.

พูลสวัสดิ์ ณัทวนิชย์, ผู้จัดการห้าวไป ธนาคารแห่งโภเกียว จำกัด. สัมภาษณ์,
7 ตุลาคม 2524.

วีรบุษี วัชราภัย, ผู้ช่วยผู้จัดการ ธนาคารเมอร์แคนไอล์ จำกัด. สัมภาษณ์,
29 กันยายน 2524,

วิรัตน์ สิริวัฒนประภา, ผู้จัดการแผนกบุคคล ธนาคารชาร์เตอร์ด จำกัด. สัมภาษณ์,
1 ตุลาคม 2524.

วรวิทย์ ปรีชาชาญ, เจ้าหน้าที่ลินเช่อ ธนาคารแห่งอเมริกา จำกัด. สัมภาษณ์,
6 ตุลาคม 2524.

สว่าง ไทยศรีวงศ์, ผู้ช่วยผู้จัดการ ธนาคารฟอร์ซีคอมมิวนิเคชัน จำกัด. สัมภาษณ์,
28 กันยายน 2524.

อุรักษ์ จิตทรัตน์เสนีย์, ผู้ช่วยผู้จัดการ แผนกสินเชื่อ-สถาบันการเงิน ธนาคารเชสແນ-
ยัคตัน จำกัด. สัมภาษณ์, 1 ตุลาคม 2524.

สมเจตน์ เจนพิพัฒน์, ผู้ช่วยผู้จัดการ ธนาคารสากสพานิชย์เงินแห่งประเทศไทย จำกัด.
สัมภาษณ์, 6 ตุลาคม 2524.

อภิชาติ แก้วกิจชัย, รองสมุหัญชี้ ธนาคารสมมลาຍัน จำกัด. สัมภาษณ์, 1 ตุลาคม 2524.

AR. Ramanathan, ผู้จัดการฝ่ายการเงินและ จันทนี กมลชัยศักดิ์ฤทธิ์, เจ้าหน้าที่ฝ่าย
การเงินธนาคารภารตะโอลิเวอร์ชีธรัสต์ จำกัด. สัมภาษณ์, 5 ตุลาคม 2524.

Books

Business Information and Research Co.,Ltd. The Thailand Banking, Finance and Securities Companies Handbook 1977-1978, Bangkok: Chavalit Chiyathirapinyo Press, 1977.

Management Services Division. A Study of Commercial Banks in Thailand. SGV=NA THALANG & Co.,Ltd. December 31, 1976.

Sivavudh Devahastin. "The Growth of Multinational Banking: Since The 1958 Return to Currency Convertibility" Doctoral dissertation, Faculty of Business Administration, Claremont Graduate School, 1974.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

เมื่อใช้ x_1, x_2, x_3, x_4, x_5 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้

$$Y_1 = -20.24802 - 0.330661 x_1 - 0.278882 x_2 + 0.013808 x_3 + 3.913188 x_4 \\ + 0.082390 x_5$$

VARIABLES	STD ERROR. B	F-VALUE	PARTIAL CORR
x_4	0.83952	21.727	0.7395
x_2	0.12156	3.263	-0.4757
x_5	0.04365	3.562	0.4065
x_1	0.18573	3.169	-0.3869
x_3	0.07222	0.037	0.0405

$$\text{Squared Multiple Corr} = 0.71995$$

$$\text{Standard Error} = 0.41303 \quad F(5, 18) = 9.25489$$

$$\text{Multiple Corr Coefficient} = 0.84850$$

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐานเมื่อ F-Value มีค่า ≥ 3.01 จึงตัดตัวแปร x_3 ออกจากสมการ ดังนั้นจะได้สมการใหม่ดังนี้ .-

$$Y_1 = -20.5508 - 0.3353463 x_1 - 0.2659565 x_2 + 4.01418 x_4 + 0.085046 x_5$$

VARIABLES	STD ERROR B	F-VALUE
x_4	0.63573	39.871
x_2	0.09843	7.301
x_5	0.04032	4.449
x_1	0.17938	3.495

Squared Multiple Corr	=	0.71938	$F(4, 19) = 12.17694$
Standard Error	=	0.40242	
Multiple Carr Coefficient	=	0.84816	

ผลจากการตัดตัวแปร x_3 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-Value ของตัวแปร x_1, x_2, x_4, x_5 มีค่าต่ำลงขึ้น

ภาคผนวก ช.

เมื่อใช้ x_1, x_2, x_3, x_4, x_5 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้ .-

$$y_2 = 2.15666 + 0.176944 x_1 + 0.033396 x_2 + 0.015393 x_3 - 0.522552 x_4 \\ - 0.027699 x_5$$

VARIABLES	STD ERROR B	F-VALUE	PARTIAL CORR
x_1	0.02853	38.472	0.8254
x_5	0.00670	17.067	-0.7924
x_4	0.12894	16.423	-0.6907
x_2	0.01867	3.199	0.3885
x_3	0.01109	1.925	0.3109

$$\text{Squared Multiple Corr} = 0.93145 \quad F(5,18) = 48.91707$$

$$\text{Standard Error} = 0.06344$$

$$\text{Multiple Corr Coefficient} = 0.96512$$

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐานเมื่อ F-Value มีค่า ≥ 3.01 จึงตัดตัวแปร x_3 ออกจากสมการ ดังนั้นจะได้สมการใหม่ ดังนี้.-

$$y_2 = 1.819119 + 0.171721 x_1 + 0.047804 x_2 - 0.409967 x_4 - 0.024738 x_5$$

VARIABLES	STD ERROR B	F-VALUE	PARTIAL CORR
x_1	0.02896	35.164	
x_5	0.00651	14.444	
x_4	0.10263	15.957	
x_2	0.01589	9.051	

Squared Multiple Corr = 0.92412 F(4,19) = 57.84739
Standard Error = 0.06497
Multiple Corr Coefficient = 0.96131

ผลจากการตัดตัวแปร x_3 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-value ของตัวแปร x_1, x_2, x_4, x_5 มีค่าเพิ่มสูงขึ้น

ภาคผนวก ๓:

เมื่อใช้ x_1, x_2, x_3, x_4, x_5 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้.-

$$y_3 = -0.04448633 + 0.188187 x_1 + 0.344415 x_2 - 0.001843 x_3 + 0.030910 \\ x_4 + 0.005214 x_5$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>	<u>PARTIAL CORR</u>
x_2	0.01076	10.254	0.6024
x_5	0.00386	1.823	0.3032
x_4	0.07482	0.173	0.0976
x_3	0.00639	0.083	-0.0678
x_1	0.01643	0.013	0.0270

$$\text{Squared Multiple Corr} = 0.91358 \quad F(5,18) = 38.05669$$

$$\text{Standard Error} = 0.03655$$

$$\text{Multiple Corr Coefficient} = 0.95581$$

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐานเมื่อ F-Value มีค่า ≥ 3.01 เมื่อตัดตัวแปร x_1, x_3, x_4 ออกจากสมการ จะได้สมการใหม่ดังนี้.-

$$y_3 = -0.089875 + 0.035214 x_2 + 0.005410 x_5$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>
x_2	0.00441	63.725
x_5	0.00230	5.527

Squared Multiple Corr = 0.91258 $F_{(2,21)} = 109.60679$

Standard Error = 0.03403

Multiple Corr Coefficient = 0.95529

ผลจากการตัดตัวแปร x_1, x_3, x_4 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-Value
ของตัวแปร x_2, x_5 มีค่าสูงขึ้น

ภาคผนวก ง.

เมื่อให้ x_3, x_4, x_5, x_6 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้.-

$$Y_4 = 6.546691 + 0.031601 x_3 - 0.483439 x_4 + 0.016030 x_5 + 7.361815 x_6$$

VARIABLES	STD ERROR B	F-VALUE	PARTIAL CORR
x_4	0.26183	3.409	-0.3900
x_5	0.00943	2.891	0.3634
x_6	0.62813	0.000	0.0027
x_3	0.01808	3.055	0.3722

$$\text{Squared Multiple Carr} = 0.43737 \quad F_{(4,19)} = 3.69247$$

$$\text{Standard Error} = 0.12984$$

$$\text{Multiple Corr Coefficient} = 0.66134$$

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐานเมื่อ F-value มีค่า ≥ 2.99 เมื่อตัดตัวแปร x_6 ออกจากสมการ จะได้สมการใหม่ดังนี้.-

$$Y_4 = 6.544514 + 0.031594 x_3 - 0.4830215 x_4 + 0.016039 x_5$$

VARIABLES	STD ERROR B	F-VALUE
x_5	0.00916	3.064
x_4	0.25282	3.650
x_3	0.01761	3.218

$$\text{Squared Multiple Carr} = 0.43736 \quad F_{(3,20)} = 5.182333$$

$$\text{Standard Error} = 0.12655$$

$$\text{Multiple Corr Coefficient} = 0.66134$$

ผลจากการตัดตัวแปร x_6 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-value ของตัวแปร x_3, x_4, x_5 มีค่าเพิ่มสูงขึ้น

ภาคผนวก ๑.

เมื่อให้ x_2, x_3, x_4, x_5 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้

$$Y_5 = -11.74972 + 0.1260228 x_2 + 0.082074 x_3 + 1.946963 x_4 \\ + 0.055405 x_5$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>	<u>PARTIAL CORR</u>
x_3	0.07028	1.364	0.2588
x_4	0.81347	5.782	0.4813
x_5	0.02946	3.536	0.3961
x_2	0.09667	1.699	0.2865

Squared Multiple Corr = 0.93387 $F(4,19) = 67.07447$

Standard Error = 0.40545

Multiple Corr Coefficient = 0.96637

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐาน เมื่อ F-Value มีค่า ≥ 2.99 เมื่อตัดตัวแปร x_2 ออกจากสมการ คงเหลือสมการใหม่ดังนี้.-

$$Y_5 = -13.66568 + 0.136702 x_3 + 2.044714 x_4 + 0.058670 x_5$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>
x_3	0.05740	5.672
x_4	0.82404	6.157
x_5	0.02987	3.859

Squared Multiple Corr = 0.92795 $F(3,20) = 85.86327$

Standard Error = 0.41248

Multiple Corr Coefficient = 0.96330

ผลจากการตัดตัวแปร x_2 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-Value ของตัวแปร x_3, x_4, x_5 มีค่าสูงขึ้น

ภาคผนวก ๖.

เมื่อให้ x_2, x_3, x_4, x_5 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้

$$Y_6 = 1.707373 + 0.014781 x_3 + 0.009898 x_5 + 0.012456 x_2 - 0.08296181 x_4$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>	<u>PARTIAL CORR</u>
x_3	0.01743	0.719	0.1910
x_5	0.00731	1.835	0.2968
x_2	0.02397	0.270	0.1184
x_4	0.20171	0.169	-0.0939

Squared Multiple Corr = 0.60877 $F(4,19) = 7.39132$

Standard Error = 0.10054

Multiple Corr Coefficient = 0.78024

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐาน เมื่อ F-value มีค่า ≥ 2.99 ตัวแปรทุกตัวในค่าทำท่อ 2.99 ดังนั้นเมื่อตัด x_2, x_4 ออกจากสมการ จะได้สมการใหม่ดังนี้

$$Y_6 = 1.19793 + 0.015860 x_3 + 0.010396 x_5$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>
x_3	0.00717	4.898
x_5	0.00698	2.217

Squared Multiple Corr = 0.60047 $F(2,21) = 15.781$

Standard Error = 0.09664

Multiple Corr Coefficient = 0.7749

ผลจากการตัดตัวแปร x_2, x_4 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-value ของตัวแปร x_3, x_5 มีค่าสูงขึ้น

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะปฏิเสธสมมติฐาน เมื่อ F-Value มีค่า ≥ 2.96 จึงทัก x_5 ออกจากสมการ จะได้สมการใหม่ดังนี้.-

$$Y_6 = 1.377824 + 0.024201 X_3$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>	
X_3	0.00459	27.807	
Squared Multiple Corr	= 0.5583		$F(1,22) = 27.80724$
Standard Error	= 0.09928		
Multiple Corr Coefficient	= 0.74719		

ผลจากการตัดตัวแปร x_5 ออกจากสมการ ทำให้ค่า F-Value ของตัวแปร x_3 มีค่าสูงขึ้น

ภาคผนวก ช.

เมื่อให้ x_2, x_3, x_4, x_5 เป็นตัวแปร จะได้สมการ Multiple Regression ดังนี้

$$y_7 = 20.06466 - 3.431508 x_4 + 0.129929 x_3 - 0.068754 x_2 + 0.004782 x_5$$

<u>VARIABLES</u>	<u>STD ERROR B</u>	<u>F-VALUE</u>	<u>PARTIAL CORR</u>
x_4	5.09139	0.001	-0.1528
x_3	0.43988	0.013	0.0676
x_2	0.60505	0.087	-0.0261
x_5	0.18441	0.454	-0.0059
Squared Multiple Corr	= 0.05762		$F(4,19) = 0.29044$
Standard Error	= 2.53769		
Multiple Corr Coefficient	= 0.24004		

ภายใต้ระดับความเชื่อมั่น 90 % เราจะยอมรับสมมติฐาน เมื่อ F-value มีค่า
น้อยกว่า 2.99 นั้นคือเรายอมรับสมมติฐานที่ว่า $\beta = 0$ หรือตัวแปร x_2, x_3, x_4, x_5
ไม่มีความลับพันธุ์กับ y_7

ภาคผนวก ๔.

ปี/เดือน	ปัจจัยทางเศรษฐกิจทางทุนที่เป็นตัวแปรทางด้านแผงเงินทุนและการจัดการลงทุน					
	อัตราดอกเบี้ย% ระหว่างธนาคาร	อัตราดอกเบี้ย% โดยรวมของ 2 เดือน	ผลิตภัณฑ์ใน ประเทศหักเส้น (พันล้าน)	อัตราดอกเบี้ย% ตัวเงินคลัง 2 เดือน	ปริมาณเงินใน มือประชาชน (พันล้าน)	ปริมาณการลงทุน จากทางประเทศ (พันล้าน)
2521 มค.	9.69	7.22198	36.5244	6.32	47.0047	.981902
กพ.	10.48	7.16964	36.9621	6.45	49.4845	.07497
มีค.	10.42	7.17944	37.2864	6.30	49.5970	.12155
เมย.	10.04	7.32292	36.8577	6.25	48.6546	.078141
พค.	10.00	7.73589	38.6679	6.45	48.5085	.079052
มิย.	10.21	8.13750	38.5557	6.48	46.1614	.107365
กค.	10.33	8.35282	38.7048	6.68	45.5512	.103295
สค.	10.64	8.32661	40.0215	6.80	46.1032	.085231
กย.	10.43	8.90208	39.7883	6.85	46.8326	.098514
ตค.	10.22	9.56048	44.7200	6.77	47.9233	.075286
พย.	10.38	11.21667	46.3483	6.95	48.9346	.073407
ธค.	12.00	11.20766	42.9396	6.85	52.9054	.131532
ที่มา	รายงานเศรษฐกิจ รายเดือนธนาคาร แห่งประเทศไทย	บริษัท Banker Trust จำกัด	ฝ่ายวิชาการ ธนาคารแห่ง ประเทศไทย	รายงานเศรษฐกิจรายเดือน ธนาคารแห่งประเทศไทย		

ภาคผนวก ช. (ก)

ปี/เดือน	ปัจจัยทางเศรษฐกิจทางที่เป็นตัวแปรทางค่านแทนเงินทุนและการจัดการลงทุน					
	อัตราดอกเบี้ย% ระหว่างธนาคาร	อัตราดอกเบี้ย% โดยรวมของ 2 เดือน	ผลิตภัณฑ์ใน ประเทศไทยสิ้น (พันล้าน)	อัตราดอกเบี้ย% ตัวเงินคลัง 2 เดือน	ปริมาณเงินใน มือประชาชน (พันล้าน)	ปริมาณการลงทุน จากทางประเทศ (พันล้าน)
2522 มค.	12.44	11.15726	46.0623	6.95	56.6197	.039784
กพ.	12.81	10.62277	46.3253	6.97	57.6136	.035689
มีค.	12.66	10.51815	44.4617	6.97	58.5661	.104553
เมย.	12.94	10.49375	46.3762	6.96	57.6072	.045647
พค.	13.01	10.61492	45.9828	6.96	56.2871	.196526
มิย.	12.89	10.49583	44.8152	6.96	53.5405	.143858
กค.	12.67	10.79839	46.6921	6.96	53.2784	.171468
สค.	12.80	11.37500	47.1731	6.97	53.1132	.120772
กย.	13.24	12.40208	47.3517	6.97	54.8244	.088926
ตค.	14.19	14.35686	48.9987	7.00	55.0802	.091067
พย.	14.96	15.06042	50.2176	7.20	55.8621	.164017
ธค.	14.76	15.52016	49.9745	7.20	61.2474	.210456
ที่มา	รายงานการเงิน รายเดือนธนาคาร แห่งประเทศไทย	บริษัท Banker Trust จำกัด	ฝ่ายวิชาการ ธนาคารแห่ง ประเทศไทย	รายงานการเงินรายเดือน ธนาคารแห่งประเทศไทย		



ประวัติผู้เชื่น

นางสาวจันทร์พร ฉัตรไกรเสรี เกิดวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2497 ณ อำเภอ
พระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ วุฒิการศึกษา ได้รับปริญญาบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขา
การเงิน (เกียรตินิยม) จากวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ พ.ศ.2519 มั่นใจทำงานเป็นเจ้าหน้าที่
สินเชื่อ (Loan Officer) ประจำฝ่ายการค้า ธนาคารเอเชียทรัสท์ จำกัด สำนักงานใหญ่