

ภาคผนวก ก
ผลการศึกษา

ตาราง 9

ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการเปลี่ยนแปลงของกำลังแรงงานกับการเติบโตทางเศรษฐกิจ

Dependent Variable: REAL IN

Method: Least Squares

Date: 01/23/11 Time: 13: 36

Sample: 2538 2552

Included observations: 15

Variable	Coefficient	Std. Error	<i>t</i> statistic	Prob.
C	-17.919921	31.390990	-5.708620	0.00010
LF	0.584382	0.127321	4.589834	0.00080
INV	1.007835	0.252226	3.995768	0.00210
GOV	3.655852	4.436640	0.824014	0.42740
<i>R</i> squared	0.982651	Mean dependent var		42.69732
Adjusted <i>R</i> squared	0.977919	<i>SD</i> dependent var		14.46295
<i>SE</i> of regression	214914.7	Akaike info criterion		27.61705
Sum squared resid	5.08E+11	Schwarz criterion		27.80586
Log likelihood	-203.1279	<i>F</i> statistic		207.67650
Durbin-Watson stat	1.774587	Prob. (<i>F</i> statistic)		0.00000

ภาคผนวก ข
ข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์

ตาราง 10

รายได้ประชาชาติของประเทศไทยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538-2552

ปี พ.ศ.	รายได้ประชาชาติของประเทศไทย (หน่วย: ล้านบาท)
2538	4,186,212
2539	4,611,041
2540	4,732,610
2541	4,626,447
2542	4,637,079
2543	4,922,731
2544	5,133,502
2545	5,450,643
2546	5,917,369
2547	6,489,476
2548	7,092,893
2549	7,850,193
2550	8,529,836
2551	9,075,493
2552	9,050,715

ที่มา. จาก รายได้ประชาชาติของประเทศไทย, โดย สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ-
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2553, ค้นเมื่อ 23 มกราคม 2554, จาก <http://www.nesdb.go.th/Default.aspx?tabid=95>

ตาราง 11

กำลังแรงงานตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538-2552

ปี พ.ศ.	จำนวนกำลังแรงงาน (หน่วย: พันคน)
2538	31,878
2539	32,123
2540	32,575
2541	32,559
2542	32,821
2543	33,328
2544	33,850
2545	34,233
2546	34,694
2547	35,540
2548	36,061
2549	36,243
2550	36,867
2551	37,517
2552	38,205

ที่มา. จาก ประชากรและกำลังแรงงานของประเทศไทย, โดย สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2553, ค้นเมื่อ 23 มกราคม 2554, จาก <http://service.nso.go.th/nso/nsopublish/citizen.jsp>

ตาราง 12

มูลค่าการลงทุนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538-2552

ปี พ.ศ.	จำนวนการลงทุน (หน่วย: ล้านบาท)
2538	1,719,120
2539	1,892,923
2540	1,598,633
2541	1,035,447
2542	965,899
2543	1,081,420
2544	1,181,315
2545	1,243,188
2546	1,424,194
2547	1,681,824
2548	2,049,823
2549	2,203,967
2550	2,249,936
2551	2,488,944
2552	2,208,398

หมายเหตุ: Expenditure on gross domestic product at current market prices (original) ที่มา. จาก รายได้ประชาชาติของประเทศไทย, โดย สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ-เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2553, ค้นเมื่อ 23 มกราคม 2554, จาก <http://www.nesdb.go.th/Default.aspx?tabid=95>

ตาราง 13

ค่าใช้จ่ายของรัฐบาลตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538-2552

ปี พ.ศ.	การใช้จ่ายของรัฐบาลประเทศไทย (หน่วย: ล้านบาท)
2538	414,403
2539	469,516
2540	476,705
2541	511,691
2542	533,041
2543	557,807
2544	581,117
2545	603,891
2546	636,002
2547	720,595
2548	843,649
2549	925,987
2550	1,038,765
2551	1,128,229
2552	1,202,702

หมายเหตุ: Expenditure on gross domestic product at current market prices (original) ที่มา. จาก รายได้ประชาชาติของประเทศไทย, โดย สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ-เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2553, ค้นเมื่อ 23 มกราคม 2554, จาก <http://www.nesdb.go.th/Default.aspx?tabid=95>

บรรณานุกรม

กระทรวงมหาดไทย, กรมการปกครอง. (2553). ข้อมูลทะเบียนราษฎร (2538-2552).

ค้นเมื่อ 11 กรกฎาคม 2553, จาก <http://www.dopa.go.th.hpstat9/people2.htm>
คนยา พงษ์ไพบูลย์. (2550). การศึกษาความสัมพันธ์ของผลิตภาพแรงงานในสาขา

อุตสาหกรรมการผลิตกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ. ปรินซ์นิพนธ์-
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

เทียนฉาย กีระนันท์. (2526). เศรษฐศาสตร์ประชากร. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์-
มหาวิทยาลัย.

นันทา มาระเนตร์. (2546). สารานุกรมสำหรับเยาวชน เล่มที่ 27. กรุงเทพฯ: โครงการ-
สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนโดยพระราชประสงค์ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว.

มหาวิทยาลัยมหิดล, สถาบันวิจัยประชากรและสังคม. (2552). ประชากรไทยในอนาคต.

ค้นเมื่อ 29 สิงหาคม 2553, จาก [http://www.ipsr.mahidol.ac.th/IPSR/Annual
Conference/ConferenceII/Article/Article02.htm](http://www.ipsr.mahidol.ac.th/IPSR/AnnualConference/ConferenceII/Article/Article02.htm)

วรรณภา คล้ายสวน. (2540). แหล่งที่มาของความเจริญเติบโตของสาขาเศรษฐกิจหลัก
ในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ศิริพันธ์ ถาวรทวิวงศ์. (2546). นโยบายประชากร. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย-
รามคำแหง.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2549). แผนพัฒนาเศรษฐกิจ
และสังคมแห่งชาติ. กรุงเทพฯ: ผู้แต่ง.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2553). รายได้ประชาชาติ
ของประเทศไทย. ค้นเมื่อ 23 มกราคม 2554, จาก [http://www.nesdb.go.th/
Default.aspx?tabid=95](http://www.nesdb.go.th/Default.aspx?tabid=95)

- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2553). *ประชากรและกำลังแรงงานของประเทศไทย*. ค้นเมื่อ 24 มกราคม 2554, จาก <http://service.nso.go.th/nso/nsopublish/citizen.jsp>
- สุดใจ พูลพานิชย์กิจ. (2545). *หลักการพัฒนาเศรษฐกิจ*. กรุงเทพฯ: บัณฑิตการพิมพ์.
- Auer, P., & Fortuny, M. (2003). *Ageing of the labour force in OECD countries: Economic and social consequences*. Retrieved August 29, 2010, from http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_emp/documents/publication/wcms_142281.pdf
- Bryant, J. (2003). *Modelling the effect of population ageing on government social expenditures*. Retrieved August 29, 2010, from <http://www.treasury.govt.nz/publications/research-policy/wp/2003/03-15/twp03-15.pdf>
- Cutler, D. M., Poterba, J. M., Sheiner, L. M., & Summers, L. H. (1990). An aging society: Opportunity or challenge. *Economic Studies Program, The Brookings Institution*, 21, 1-74.
- Froyen, R. T. (2002). *Macroeconomics theories and policies* (7th ed.). Upper Saddle River, NJ: Prentice-Hall.
- Pairut Kanjanakaroorn. (2001). *The determinants of the long-run labor productivity growth model in Thailand*. Unpublished doctoral dissertation, Northern Illinois University, DeKalb, IL.
- Prskawetz, A., Fent, T., Barthel, W., Crespo-Cuaresma, J., Lindh, T., Malmberg, B. et al. (2007). *The relationship between demographic change and economic growth in the EU*. Retrieved August 29, 2010, from <http://www.oeaw.ac.at/vid/download/FB32.pdf>

ประวัติผู้เขียน



ชื่อ ชื่อสกุล	นางสาวสุปราณี อัสดาสุข
วัน เดือน ปี เกิด	5 มีนาคม 2528
สถานที่เกิด	จังหวัดเชียงใหม่
วุฒิการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จากโรงเรียนยุพราชวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2545 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีบัญชีบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2550
ตำแหน่งหน้าที่ การทำงานปัจจุบัน	Account officer: เจ้าหน้าที่บริหารสินเชื่อพิเศษ บริษัท ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

