

บรรณานุกรม

- กรมการค้าภายใน. 2550. **การผลิตการตลาดปาล์มน้ำมันปี 2550**. กรุงเทพมหานคร: สำนักส่งเสริมการค้าสินค้าเกษตร.
- กรมการค้าภายใน สำนักส่งเสริมการค้าสินค้าเกษตร. 2554ก. **ราคาปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มรายเดือน. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554** จาก http://agri.dit.go.th/web_dit_sec4/home/view_multi.aspx?menu_id=538&name=ราคาปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มรายเดือน
- กรมการค้าภายใน สำนักส่งเสริมการค้าสินค้าเกษตร. 2554ข. **ปริมาณตามประกาศ กกร. ปี 2554. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554** จาก http://agri.dit.go.th/web_dit_sec4/admin/uploadfiles/multi_files/f0bac22d-821f-41fd-8e98-fc2e95e40de7_ปริมาณการผลิต.pdf
- กรมการค้าภายใน สำนักส่งเสริมการค้าสินค้าเกษตร. 2554ค. **สถานการณ์ปาล์มน้ำมัน. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554** จาก http://agri.dit.go.th/web_dit_sec4/home/view_multi.aspx?menu_id=576&name=สถานการณ์ปาล์มน้ำมัน
- กรมธุรกิจพลังงาน. 2554ก. **ปริมาณการจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงต่อวัน. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554** จาก http://www.doeb.go.th/info/value_fuel.php
- กรมธุรกิจพลังงาน. 2554ข. **สถานีบริการจำหน่ายน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ปี5. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554** จาก http://www.doeb.go.th/info/data/dataoil/diesel_b5/station_dieselB5.xls
- กรมธุรกิจพลังงาน. 2554ค. **ข้อมูลจำนวนสถานีบริการ. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554** จาก http://www.doeb.go.th/info/info_sta_quarter.php
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. 2553. **รายงานน้ำมันเชื้อเพลิงของประเทศไทยปี 2553**. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์สารสนเทศข้อมูลพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.

- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. 2554. **ปริมาณการผลิตไบโอดีเซลของประเทศไทยสำหรับดีเซลหมุนเร็วและปี5**. ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก http://www.dede.go.th/dede/index.php?option=com_content&view=article&id=898&Itemid=123&lang=th
- กระทรวงพลังงาน. 2551. **แผนอนุรักษ์พลังงาน**. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน.
- กฤติยาพร วงษา. 2552. **ความท้าทายของอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพของไทย**. รายงานการวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- กิตติศักดิ์ รัตตพันธุ์. 2539. **ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่ออุปสงค์และอุปทานของน้ำมันเชื้อเพลิงกับการทดแทนการนำเข้าของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2538-2543**. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- จันทร์ คำดา. 2543. **ผลกระทบของเขตการค้าเสรีอาเซียนต่อการผลิต การบริโภคและการค่าน้ำมันปาล์มของประเทศไทย**. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ชาคริต ทองอุไร, สัตนธ์ชัย กลิ่นพิกุล, จรรย์ บุญกาญจน์ และพิมพ์พรรณ เกียรติชิมกุล. 2544. **การผลิตไบโอดีเซลจากผลิตผลปาล์มน้ำมัน**. **วารสารสงขลานครินทร์ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**. 23(ฉบับพิเศษ): 831-841.
- ณัฐพงษ์ ทองภักดี และคณะ. 2553. **การศึกษาและจัดทำข้อมูลพยากรณ์เศรษฐกิจไทยระยะยาว**. รายงานการวิจัย เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน.
- ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคใต้. 2550. **ปัจจัยในการพัฒนาและส่งเสริมการใช้ไบโอดีเซลจากปาล์มน้ำมันเป็นพลังงานทดแทน**. สงขลา: ธนาคารแห่งประเทศไทย.
- ธีระพงษ์ วิกิตเศรษฐ์. 2549. **จุลเศรษฐศาสตร์ : ทฤษฎีและการประยุกต์ ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 2**. พิมพ์ครั้งที่ 4. โครงการส่งเสริมเอกสารวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกิจการโรงพิมพ์ องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.
- ธีระพงษ์ วิกิตเศรษฐ์, ประสพโชค มั่งสวัสดิ์ และยุทธนา เศรษฐูปราโมทย์. 2549. **สถานการณ์น้ำมันและผลกระทบต่อประเทศไทยในทศวรรษหน้า**. รายงานการวิจัย เสนอต่อคณะกรรมการส่งเสริมงานวิจัยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

- นิคม ปัญญาทวีกิจไฟศาล. 2539. **การวิเคราะห์ผลกระทบขององค์การการค้าโลกต่ออุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของประเทศไทย.** วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นิพนธ์ พัวพงศกร, เณศรา สุขพานิช และนิภา ศรีอนันต์. 2550. **อุตสาหกรรมมันสำปะหลัง: แนวโน้มตลาด และการแทรกแซงของรัฐ.** รายงานการวิจัย เสนอต่อสถาบันยุทธศาสตร์การค้า.
- บริษัท เอ็นไวร์ เทค คอนซัลแต้นท์ จำกัด. 2552. **โครงการศึกษาวิจัยเพื่อส่งเสริมการใช้ B5 และ B10 ในเชิงพาณิชย์.** รายงานการวิจัย เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน.
- ประกอบ จีรिति. 2535. **การโปรแกรมเชิงเส้น.** โครงการส่งเสริมเอกสารวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ข่าวพาณิชย์.
- ประยงค์ เนตยารักษ์. 2550. **เศรษฐศาสตร์การเกษตร.** กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ประยงค์ เนตยารักษ์. ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์การเกษตร. 2554 (17 มีนาคม). การเสวนาในหัวข้อน้ำมันปาล์มและน้ำตาลทรายกับการบิดเบือนกลไกตลาด.
- พิศมัย เจนวนิชปัญญากุล และลลิตา อัดตโนถ. 2549. **รอบรู้เรื่องราวไปโอดีเซล.** สมุทรปราการ: พิมพ์พิณีจ การพิมพ์.
- สถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย. 2553. อ้างถึงใน กฤติยาพร วงษา. 2553. **อุตสาหกรรมปิโตรเลียมของไทย.** เชียงใหม่: สถาบันศึกษานโยบายสาธารณะ.
- สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ และชโลธร แก่นสันติสุขมงคล. 2550. การประเมินนโยบายการตรึงราคาน้ำมัน. ใน การประเมินนโยบายสาธารณะด้านสังคมด้วยวิธีการเศรษฐมิติ. สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ (บรรณาธิการ). กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย.
- สมศักดิ์ กิจสำเร็จ. 2535. **การวิเคราะห์ความยืดหยุ่นของอุปสงค์ต่อราคาและรายได้สำหรับน้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล และก๊าซรถยนต์ของประเทศไทย 2513-2532.** วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกริก.
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2552ก. บทบาทของกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง. **วารสารนโยบายพลังงาน.** 22(กรกฎาคม-กันยายน): 62-64.

- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2552ข. **รายละเอียดโครงสร้างราคาขายปลีกน้ำมัน.**
 ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก <http://www.eppo.go.th/petro/price/pt-price-st-2009-04-21.xls>
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ก. **Quantity and Value of Petroleum Products Import.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก
http://www.eppo.go.th/info/stat/T02_01_04-2.xls
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ข. **Final Modern Energy Consumption.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก http://www.eppo.go.th/info/stat/T01_02_01-2.xls
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ค. **Production of Condensate.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก http://www.eppo.go.th/info/stat/T02_01_02-2.xls
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ง. **Production of Crude Oil.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก http://www.eppo.go.th/info/stat/T02_01_01-2.xls
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554จ. **Demand and Supply of Crude oil and Oil Products.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก
http://www.eppo.go.th/info/stat/T02_04_01-2.xls
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ฉ. **Production of Petroleum Products.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก http://www.eppo.go.th/info/stat/T02_03_01-2.xls
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ช. **Oil Fund Levied on Petroleum Products.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก <http://www.eppo.go.th/info/price/P07.xls>
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. 2554ซ. **Retail Price of Petroleum Products in Bangkok.** ค้นวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 จาก
<http://www.eppo.go.th/info/price/P09.xls>
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2540. **การประเมินผลโครงการรับซื้อน้ำมันปาล์มดิบเพื่อแทรกแซงตลาดปี 2539.** เอกสารสถิติการเกษตร เลขที่ 76/2540.
 กรุงเทพมหานคร: กองประเมินผล.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2552. **รายงานผลการสำรวจปาล์มน้ำมัน ปี 2551.** เอกสารสถิติการเกษตร เลขที่ 410. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์สารสนเทศการเกษตร.

- สิริมาศ จาวยนต์. 2537. **อุปสงค์สำหรับน้ำมันในประเทศไทย : กรณีศึกษาในภาคเศรษฐกิจสาขาอุตสาหกรรมและสาขาคมนาคมและการขนส่ง.** วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ศิริวรรณ ประเสริฐฐานนท์ และสุดาวรัตน์ เตชะศรีประเสริฐ. 2548. **แบบจำลองอุปสงค์และอุปทานน้ำมัน.** รายงานการวิจัย เสนอต่อสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร.
- อนันต์ วัฒนกุลจรัส และกฤติยาพร วงษา. 2554. **การใช้ภาษีคาร์บอนในการควบคุมการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์และผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทย.** รายงานการวิจัย เสนอต่อแผนงานสร้างเสริมนโยบายสาธารณะที่ดี และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการเสริมสร้างสุขภาพ.
- อรรพรณ พรหมพล. 2544. **ความลอยตัว ความยืดหยุ่น และภาวะภาษีของภาษีสรรพสามิตที่เรียกเก็บจากน้ำมันดีเซล.** วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- อัฉรี ชไตน์มีลเลอร์. 2553. **นโยบายพลังงานทางเลือก.** รายงานการวิจัย เสนอต่อแผนงานสร้างเสริมนโยบายสาธารณะที่ดี และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการเสริมสร้างสุขภาพ.
- Asteriou, Dimitrios and Hall, Stephen G. 2007. **Applied Econometrics.** Revised ed. New York: Palgrave Macmillan.
- Banaszak, Sara; Chakravorty, Ujjayant and Leung, Ping S. 1999. Demand for Ground Transportation Fuel and Pricing Policy in Asian Tigers: A Comparative Study of Korea and Taiwan. **Energy Journal.** 20(2): 145-165.
- De Gorter, Harry and Just, David R. 2009a. The Welfare Economics of a Biofuel Tax Credit and The Interaction Effects with Price Contingent Farm Subsidies. **American Journal of Agricultural Economics.** 91(2): 477-488.
- De Gorter, Harry and Just, David R. 2009b. The Economics of a Blend Mandate for Biofuels. **American Journal of Agricultural Economics.** 91(3): 738-750.
- Eidman, Vernon R. 2007. Economic Parameters for Corn Ethanol and Biodiesel Production. At The Annual Meeting of the Southern Agricultural Economics Association.

- Food and Agriculture Organization of the United Nations. 2010. **Countries by Palm oil**. Retrieved July 1, 2011 from <http://faostat.fao.org/site/339/default.aspx>
- Griffin, James M. and Steele, Henry B. 1980. **Energy Economics and Policy**. New York: Academic Press.
- Gujarati, Damodar N. 2003. **Basic Econometrics**. 4th ed. Singapore: McGraw-Hill.
- International Financial Statistics. 2011. **Crude Oil (Petroleum) Prices**. Retrieved July 1, 2011 from IFS Online.
- Jittinun Apinyanon. 2007. **Price Determination of Biodiesel from Palm Oil**. Master's Thesis, Chulalongkorn University.
- Karuna Wiwattanakantang. 1994. **An Economics Analysis of Thai Oil Palm Supply Response**. Master's Thesis, Thammasat University.
- Kim, Sam R. and Chern, Wen S. 1999. Alternative Measures of Health Information and Demand for Fats and Oils in Japan. **The Journal of consumer Affairs**. 33(1): 92-109.
- Krugman, Paul R. and Obstfeld, Maurice. 2006. **International Economics : Theory and Policy**. 7th ed. Boston: Addison-Wesley.
- Munasinghe, Mohan and Schramm, Gunter. 1983. **Energy Economics, Demand Management and Conservation Policy**. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Nerlove, Marc. 1958. **The Dynamics of Supply: Estimation of Farmers' Response to Price**. Baltimore: The Johns Hopkins Press.
- Newberry, David M.G. 1985. Efficiency and Equity Criteria in Energy Pricing with Practical Applications to Developing Countries in Asia. In **Criteria for Energy Pricing Policy**. Corazon M. Siddayao, eds. London: Graham & Trotman.
- Nipon Poapongsakorn, Tienchai Chongpeerapien and Somkiat Tangkitvanich. 1998. **The Economic Impact of the Liberalization of Oil Market**. A Research Report submitted to The Petroleum Institute of Thailand.
- Nordhaus, William. 1977. Quoted in Weyman-Jones, Thomas G. 1986. **The Economics of Energy Policy**. Dorset: Blackmore Press.

- Pahl, Greg. 2005. **Biodiesel : growing a new energy economy**. Vermont: Chelsea Green Publishing.
- Pindyck, Robert S. and Rubinfeld, Daniel L. 2005. **Microeconomics**. 6th ed. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Praipol Koomsup, Pranee Tinakorn and Somchai Ratanakomut. 1987. **Energy Demand Management Policy in Thailand**. A Research Report submitted to The Faculty of Economics, Thammasat University.
- Sa'ad, Suleiman. 2009. Transportation Demand for Petroleum Products in Indonesia: A Time Series Analysis. **OPEC Energy Review**. 33(2): 140-154.
- Taha, Hamdy A. 2007. **Operations Research : An Introduction**. 8th ed. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Thiraphong Vikitset. 2008. **An Alternative Retail Pricing Policy for Petroleum Products: A Case Study of Gasoline and High Speed Diesel in Thailand**. A Research Report submitted to National Institute of Development Administration.
- Tomek, William G. and Robinson, Kenneth L. 1975. **Agricultural Product Prices**. 2nd ed. New York: Cornell University Press.
- Willig, Robert D. 1976. Consumer's Surplus without Apology. **American Economic Review**. 66(4): 589-597.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติของตัวแบบอุปทานน้ำมันปาล์มดิบ

Dependent Variable: Q_POS
 Method: Least Squares
 Date: 01/02/12 Time: 00:01
 Sample: 2006M11 2011M02
 Included observations: 52

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
Q_POS(-1)	0.911151	0.049458	18.42274	0.0000
P_PO	657.5868	221.0688	2.974580	0.0046
P_R(-7)	-243.2888	110.3175	-2.205352	0.0324
TR(-4)	61.62676	19.31781	3.190153	0.0025
DM_FL	-15494.32	5649.766	-2.742471	0.0086
R-squared	0.775250	Mean dependent var		105876.6
Adjusted R-squared	0.756122	S.D. dependent var		27573.10
S.E. of regression	13616.69	Akaike info criterion		21.96719
Sum squared resid	8.71E+09	Schwarz criterion		22.15481
Log likelihood	-566.1470	Durbin-Watson stat		1.975656

ภาคผนวก ข

ผลการทดสอบปัญหา Simultaneity ของตัวแบบอุปทาน
และตัวแบบอุปสงค์ของน้ำมันปาล์มดิบ

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
Q_POS(-1)	0.883044	0.064406	13.71065	0.0000
P_PO	773.2642	320.0239	2.416270	0.0201
P_R(-7)	-237.2892	114.1515	-2.078722	0.0438
TR(-4)	64.70698	19.40531	3.334499	0.0018
DM_FL	-16175.23	5888.795	-2.746781	0.0088
RESID01	-1563.215	994.8623	-1.571288	0.1236
R-squared	0.773936	Mean dependent var		108283.5
Adjusted R-squared	0.747023	S.D. dependent var		26955.47
S.E. of regression	13557.73	Akaike info criterion		21.98377
Sum squared resid	7.72E+09	Schwarz criterion		22.21767
Log likelihood	-521.6105	Durbin-Watson stat		1.910417

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-118028.2	28549.72	-4.134127	0.0002
Q_POD(-1)	0.037979	0.109895	0.345590	0.7314
P_PO	-7576.930	1096.401	-6.910731	0.0000
P_SO	7116.043	974.0818	7.305385	0.0000
MPI_D	1179.071	174.0828	6.773047	0.0000
MPI_P	91.70791	108.0107	0.849063	0.4008
RESID02	5873.899	1406.377	4.176618	0.0002
R-squared	0.820478	Mean dependent var		114734.7
Adjusted R-squared	0.794207	S.D. dependent var		27944.92
S.E. of regression	12677.05	Akaike info criterion		21.86701
Sum squared resid	6.59E+09	Schwarz criterion		22.13990
Log likelihood	-517.8083	F-statistic		31.23076
Durbin-Watson stat	2.513728	Prob(F-statistic)		0.000000

ภาคผนวก ค

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติของตัวแบบอุปสงค์น้ำมันปาล์มดิบ

Dependent Variable: Q_POD
 Method: Two-Stage Least Squares
 Date: 01/02/12 Time: 00:04
 Sample: 2007M01 2010M12
 Included observations: 48
 Instrument list: Q_POD(-1) P_SO MPI_D MPI_P P_MPO ER

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-107345.6	33997.29	-3.157474	0.0029
Q_POD(-1)	0.327206	0.122002	2.681981	0.0104
P_PO	-3231.993	1092.254	-2.959012	0.0051
P_SO	3482.628	994.0516	3.503468	0.0011
MPI_D	759.9769	195.6697	3.883978	0.0004
MPI_P	243.1801	126.3348	1.924886	0.0610
R-squared	0.738520	Mean dependent var		114734.7
Adjusted R-squared	0.707392	S.D. dependent var		27944.92
S.E. of regression	15116.32	Sum squared resid		9.60E+09
Durbin-Watson stat	2.025039	Second-stage SSR		1.29E+10

ภาคผนวก ง

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติของตัวแบบอุปสงค์ดีเซลหมุนเร็ว

Dependent Variable: Q_H
 Method: Least Squares
 Date: 01/02/12 Time: 00:05
 Sample: 2006M12 2011M01
 Included observations: 50

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	15.11916	3.118699	4.847907	0.0000
Q_H(-1)	0.780718	0.054378	14.35712	0.0000
P_H	-2.034299	0.601046	-3.384598	0.0015
P_B	1.914711	0.568800	3.366226	0.0016
DM_BM*P_H	-0.092258	0.041823	-2.205913	0.0325
R-squared	0.964474	Mean dependent var		36.31828
Adjusted R-squared	0.961316	S.D. dependent var		9.654460
S.E. of regression	1.898854	Akaike info criterion		4.215017
Sum squared resid	162.2540	Schwarz criterion		4.406219
Log likelihood	-100.3754	F-statistic		305.4216
Durbin-Watson stat	2.220729	Prob(F-statistic)		0.000000

ภาคผนวก จ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติของตัวแบบอุปสงค์ไบโอดีเซล ปี5

Dependent Variable: Q_B
 Method: Least Squares
 Date: 01/02/12 Time: 00:06
 Sample: 2006M12 2011M01
 Included observations: 50

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	4.184511	1.145547	3.652848	0.0007
Q_B(-1)	0.816074	0.033104	24.65198	0.0000
P_B	-1.013489	0.290655	-3.486911	0.0011
P_H	0.848728	0.298745	2.840978	0.0067
DM_BM*P_H	0.092075	0.020607	4.468077	0.0001
R-squared	0.990342	Mean dependent var		13.22275
Adjusted R-squared	0.989483	S.D. dependent var		8.496544
S.E. of regression	0.871326	Akaike info criterion		2.657037
Sum squared resid	34.16437	Schwarz criterion		2.848240
Log likelihood	-61.42594	F-statistic		1153.573
Durbin-Watson stat	1.837111	Prob(F-statistic)		0.000000

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นามสกุล

นายจิรัฐ เจนพิงพร

ประวัติการศึกษา

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์)

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปีที่สำเร็จการศึกษา พ.ศ. 2555

รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการสำหรับนักบริหาร)

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ปีที่สำเร็จการศึกษา พ.ศ. 2550

ประกาศนียบัตรบัณฑิต (การประเมินราคาทรัพย์สิน)

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปีที่สำเร็จการศึกษา พ.ศ. 2550

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีที่สำเร็จการศึกษา พ.ศ. 2547

ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2552-2554

ผู้ช่วยโครงการวิจัย

ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

บางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

พ.ศ. 2547-2553

วิศวกร และนักวิเคราะห์โครงการ

บริษัท อันดามันน้ำมันปาล์ม จำกัด

อ่าวลึก กระบี่ 81110

ผลงานทางวิชาการ

พ.ศ. 2555

ความสูญเสียทางเศรษฐกิจจากการใช้กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง

อุดหนุนไขว้ระหว่างเบนซิน91 และแก๊สโซฮอล์91

รายงานวิจัย ภายใต้แผนงานสร้างเสริมนโยบายสาธารณะที่ดี

รางวัล

พ.ศ. 2555

รางวัลบทความวิจัยดีเยี่ยม ระดับชาติ สาขาพัฒนาการเศรษฐกิจ

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

พ.ศ. 2554

รางวัลที่ 1 โครงการเศรษฐกิจต้น ระดับปริญญาโท-เอก

ธนาคารแห่งประเทศไทย ร่วมกับ 6 สถาบันการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2/2550, 1/2551 และ 2/2551

รางวัลผลการศึกษาดี

คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ทุนการศึกษา

พ.ศ. 2554

ทุนสนับสนุนการทำและการตีพิมพ์วิทยานิพนธ์

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์