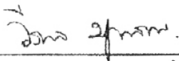


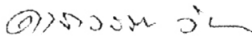
วีระพล บุญสมภพ 2551: การวิเคราะห์ SWOT ของอุตสาหกรรมน้ำตาลในประเทศไทย
ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ) สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ
ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์
ดาราวรรณ วิรุฬผล, Ph.D. 122 หน้า

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และ อุปสรรค ของ
อุตสาหกรรมน้ำตาลในประเทศไทย ภายใต้กรอบทฤษฎี Diamond Model ของ Michael E. Porter
โดยได้ทำการศึกษาผ่านวิธีการสำรวจประสบการณ์ (Experience Survey) และทำการสุ่มตัวอย่าง
แบบ Snow Ball Sampling ซึ่งจะไม่มีการเปิดเผยรายนามผู้ให้ข้อมูล ทั้งนี้เพราะถือว่าเป็นมุมมอง
ของความเห็นส่วนตัว ไม่ใช่ในฐานะตัวแทนขององค์กรที่สังกัดอยู่

โดยผลจากการศึกษาโครงสร้างการผลิต โครงสร้างการตลาด และการส่งออก พบว่า
ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมน้ำตาลส่วนใหญ่มักจะมีปัญหาสืบเนื่องมาจากอ้อย
ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตของอุตสาหกรรม อันจะส่งผลกระทบโดยตรงต่อต้นทุนในการ
ผลิตของโรงงานน้ำตาล ในขณะที่ผลกระทบจากการแข็งค่าขึ้นของเงินบาท และความไม่มี
เสถียรภาพของราคาน้ำตาลในตลาดโลก ก็ถือเป็นอุปสรรคที่สำคัญที่ส่งผลต่อการส่งออกน้ำตาล
ของประเทศ อย่างไรก็ตามอุตสาหกรรมน้ำตาลในประเทศไทยยังคงมีจุดแข็งจากการที่รัฐบาล
ให้การคุ้มครองอุตสาหกรรมนี้ผ่าน พรบ.อ้อยและน้ำตาลทราย พ.ศ.2527 รวมทั้งผลจากการทำ
ข้อตกลงทางการค้าภายใต้ GATT, WTO และ JTEPA ก็เป็นส่วนช่วยสร้างข้อได้เปรียบจากสิทธิ
พิเศษทางภาษี รวมทั้งโอกาสที่จะได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากประเทศที่พัฒนาแล้ว ในขณะที่
ที่ผลจากการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องของราคาน้ำมันในตลาดโลกก็เป็นส่วนช่วยในการสร้างโอกาส
ให้มีการพัฒนาอุตสาหกรรมน้ำตาลไปสู่การผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทน

จากผลการศึกษานำไปสู่ข้อเสนอแนะในการเพิ่มขีดความสามารถ โดยการสนับสนุน
ให้มีการลงทุนต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรมต่อเนื่องของอุตสาหกรรมน้ำตาล โดยใช้ผลพลอยได้
จากกระบวนการผลิตน้ำตาล เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่อุตสาหกรรม อีกทั้งยังเป็นการ
ใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบอ้อยได้อย่างคุ้มค่าที่สุด


ลายมือชื่อนิสิต


ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

27 / 05 / 51

Weeraphon Bunsompop 2008: SWOT Analysis of Sugar Industry in Thailand.
Master of Economics (Business Economics), Major Field: Business Economics,
Department of Economics. Thesis Advisor: Associate Professor Darawan Virunhaphol,
Ph.D. 122 pages.

The purpose of the thesis was to study strengths, weaknesses, opportunities, and threats of the sugar industry in Thailand. The methodology applied in this study was Diamond Model introduced by Michael E. Porter, and the study was done through Experience Survey and Snow Ball Sampling. Since the information gained from the sample and survey relied on personal views (not on their organization views), the paper did not disclose the contact names of the information providers.

The study result of the production, market and export structures indicated that most of the negative impacts on the sugar industry resulted from sugar cane which was a main raw material of the production. The impacts would directly reflect the production costs of sugar factories. Meanwhile, the effects of Thai baht appreciation (against U.S. dollar) and world sugar price instability were important obstacles of the nation's sugar exports. However, the sugar industry in Thailand benefited from the government protections through the Cane and Sugar Act B.E. 2527 (A.D. 1984) as well as the trade agreements under GATT, WTO, and JTEPA which helped to create several advantages from Generalized System of Preferences (GSP) and opportunities of technology transfers from developed nations. Moreover, continuing increases in world oil prices could establish opportunities to develop the sugar industry leading to the ethanol production for biofuels.

Based on the findings, it was recommended that competitiveness enhancement be encouraged by reinvestment in its linkage industry. The by-products from sugar production processes could be then used to create more value for the industry and maximize the benefits of the raw material.

Weeraphon B. Sompop.

Student's signature

Darawan Virunhaphol

Thesis Advisor's signature

29 / 05 / 08