

โครงสร้างการฝึกภาคของอุตสาหกรรมไก่เนื้อในเขตกรุงเทพมหานคร



นาย พุทธกานต์ รัชดา

002098

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์

บัญชีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๖๔

216718227

THE STRUCTURE OF VERTICAL INTEGRATION OF BROILER
CHICKEN INDUSTRY IN BANGKOK METROPOLIS

Mr. Buddhagarn Rutchatorn

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Economics

Department of Economics

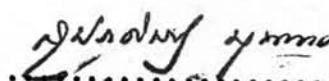
Graduate School

Chulalongkorn University

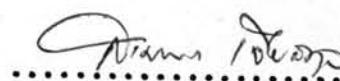
1981

หัวขอวิทยานิพนธ์ โครงสร้างการผูกขาดของอุตสาหกรรมไก่เนื้อในเขตกรุงเทพมหานคร
โดย นายพุทธกาล รัชธรรม
ภาควิชา เศรษฐศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ไกรยุทธ์ ชีรเดชาศิรินทร์

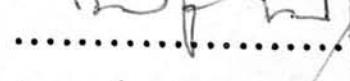
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

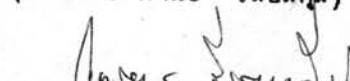
, คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

, ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สามารถ เจียสกุล)

, กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไพบูลย์ เล็กอุทัย)

, กรรมการ
(อาจารย์ พานิช เสือสกุล)

, กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ไกรยุทธ์ ชีรเดชาศิรินทร์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ โครงการสร้างการผูกขาดของอุตสาหกรรมไก่เนื้อในเขตกรุงเทพมหานคร
 ชื่อนิสิต นายพุทธกานต์ รัชธรรม
 อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ไกรบุตร ชีรคยาศิรินทร์
 ภาควิชา เศรษฐศาสตร์
 ปีการศึกษา ๒๕๖๗



บทสညห์

โครงการสร้างตลาดไก่เนื้อในเขตกรุงเทพมหานครในปัจจุบันนี้ได้เปลี่ยนแปลงรูปแบบไปสู่การผูกขาดและรวมกลุ่มกันในแนวตั้งมากยิ่งขึ้น โดยที่บริษัทผู้ผลิตอาหารสัตว์ได้มีการแข่งขันกันทางด้านตลาดมากยิ่งขึ้น โดยการพยายามเข้าแทรกแซงการตลาดตั้งแต่ตลาดวัสดุต้นน้ำถึงตลาดผลผลิตหรือตลาดผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อแสวงหากำไรสูงสุดในทุกขั้นตอนของการตลาด

การเข้าผูกขาดในแนวตั้งที่เด่นชัดนี้จากการศึกษาพบว่าบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์ได้เข้ามายึดส่วนแบ่งการตลาดมากที่สุดในตลาดต่าง ๆ เริ่มต้นแต่การเป็นผู้นำในด้านอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ การเลี้ยงไก่ การชำแหละไก่ การตลาดค้าไก่ชำแหละ และตลาดการส่งออก ซึ่งเป็นแหล่งอุปสงค์ไก่ชั้นสูงทั้งหมด

จากขั้นตอนการผลิตต่าง ๆ ของบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์ในอุตสาหกรรมไก่เนื้อนั้น เราพิจารณาได้ว่าส่วนแบ่งการตลาดของบริษัทได้ดังนี้

ส่วนแบ่งการตลาดของบริษัทเจริญเจริญโภคภัณฑ์ในอุตสาหกรรมไก่เนื้อ

ขั้นตอนการผลิต	ส่วนแบ่งการตลาด (ร้อยละ)
<u>การผลิตลูกไก่ (ทั้งประเทศ)</u>	๔๐
<u>การเลี้ยง</u> (ตัวแทนของเขตจังหวัดครอบคลุมอกรุงเทพฯ)	๖๐
การเลี้ยงในสัญญาผูกพัน	๔๖.๗%
ประกันราคา	๖๔
เบ็ดบัญชีเงินเชื่อ	๓๓.๓%
จ้างเลี้ยง	๙๐.๙%

ชั้นตอนการผลิต	ส่วนแบ่งการตลาด (ร้อยละ)
<u>อาหารสัตว์</u> (ทุกประเภท ทั่วประเทศ)	๔๐
<u>โรงช่า</u> (เขตกรุงเทพมหานคร)	๗๙.๔๗
<u>ตลาดผู้บริโภคภายใน</u> (เขตกรุงเทพมหานคร)	
ตลาดสด	๔๔.๖๔
ตลาดห้าดดาวาร	๔๕.๔
ตลาดชูปเปอร์มาร์เก็ต	๖๓.๗๖
ตลาดโรงรามชั้น ๑	๕๐
<u>ตลาดผู้บริโภคภายนอก</u> (การส่งออก)	๘๑.๗๙

สาเหตุที่ทำให้ทางบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์พยายามเข้ามาผูกขาดในแนวตั้งของอุตสาหกรรมไก่เนื้อนั้น เป็นจากมีจุดมุ่งหมายที่การแสวงหากำไรสูงสุด จากทุกชั้นตอนของการผลิต ซึ่งมีความลับพันธ์ ก็คือ โยงกันหลายลักษณะ การแสวงหากำไรสูงสุดนั้นสามารถกระทำได้โดย๑. การพยายามเข้าผูกมัดเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ในลักษณะข้อผูกพันค่า ฯ เพื่อการเข้าผูกมัดเกษตรกรผู้เลี้ยงหมายถึงการเข้ามีอิทธิพล เนื้อแห่งอุปทานไก่สำหรับโรงช่าของตนด้วย การที่ทางบริษัทเข้าผูกมัดเกษตรกรนั้น จะทำให้ทางบริษัทได้รับกำไร หรือส่วนเพิ่อมการตลาด (Market Margin) สูงสุด

๒. การเข้าครอบครองตลาด โดยในระยะแรกจะมุ่งหมายในการที่ทางบริษัทเข้ามายึดบ탕ในทุกชั้นตอนการผลิตนั้น อาจจะมีใช้เพื่อกำไรสูงสุด แต่ต้องการเข้ามาควบคุมปริมาณของแหล่งอุปทานและอุปสงค์ของตนให้มากที่สุด

จากการศึกษาสภาพอุตสาหกรรมไก่เนื้อนั้น ทำให้เห็นแนวโน้มว่าการแข่งขันของบริษัทอื่น ๆ จะมีรูปแบบที่เข้าทำทำการผูกขาดในแนวตั้งมากยิ่งขึ้น

Thesis Title The Structure of Vertical Integration of
 Broiler Chicken Industry in Bangkok Metropolis

Name Mr.Buddhagarn Rutchatorn

Thesis Advisor Associate Professor Dr. Kraiyudht Dhiratayakinant

Department Economics

Academic Year 1980

ABSTRACT

The structure of the Broiler chicken market in Bangkok Metropolis is, at present, changing into pattern of monopoly and vertical integration. Feed Companies are showing more competitiveness in marketing in an attempt to control the input markets, production and consumer market, in order to maximize profit in all stage of the business.

The study reveals that the C.P. and its affiliated companies have shown the highest degree of vertical integration. They have the largest share in marketing being the leader in feed industry, broiler growing, production, marketing in processed meat and eventually export, the ends of vertical integration in Broiler business.

In summary, through integration, C.P.'s groups have the concentration ratio as followings:

The market shares of C.P.'s groups in broiler chicken industry

Production Stages	Market Share (%)
Chicks Hatchery	40
Broiler Raising (Agent of provinces in Suburb of Bangkok)	80
Raised under contract Farming	56.72
- Contract Price Garuntee Farming	68
- Overdraw Contract	33.33
- Hired Contract	70.83
Animal Feed Industries	40
Slaughter Houses	71.43
Out-let in Bangkok	
- Market	56.64
- Restaurant	45
- Supermarket	63.76
- Hotel	50
Export	80

C.P.'s group endeavours to vertically integrate the broiler chicken industry in order to maximize profit from all the stages of production which related in many aspects. Maximization could be benefit by

1. To persuade farmers into some forms of contract with the company. The contract leads to control capability over supply of broilers of slaughtering and eventually make the company benefit from the highest market margin.

2. Market Monopoly. In the beginning the company aims at taking the greatest role in every stages of production and controlling its own source of supply and demand.

The study reveals that fierce competition among individual nonaffiliated companies in the business will eventually lead to monopoly in vertical integration.



กิติกรรมประภาค

ในการเขียนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนได้รับความกรุณาเป็นพิเศษจาก
รองศาสตราจารย์ ดร.ไกรฤทธิ์ ศิรดยาศินนท์ ในการรับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยา
นิพนธ์ ท่านได้ให้ความกรุณาแนะนำแนวทางการค้นคว้าและศึกษา ตลอดจนช่วยแนะนำ
แหล่งข้อมูล ตรวจสอบ แก้ไข จนวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรศิพย์ นาครสุภา ที่ได้
ให้ความกรุณาแนะนำแนวทางทฤษฎี วิธีการสัมภาษณ์รายบุคคล ตลอดจนการให้ยืมเอกสาร
ประกอบการค้นคว้า

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สามารถ เจียสกุล ผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ ไฟศาล เล็กอุทัย ออาจารย์ ดร.ประจักษ์ ศกุนตะลักษณ์ และ
อาจารย์พานิช เลือสกุล ที่ให้ความกรุณาเป็นพิเศษในการรับเป็นกรรมการผู้ตราจและ
สอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ผู้เขียนขอขอบคุณนิสิตของคณะเศรษฐศาสตร์ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือออกแบบ
ข้อมูล และแบบสอบถาม ตลอดจนช่วยตรวจสอบแก้ไขต้นฉบับ

ท้ายสุดนี้ ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ฝ่ายธุรการคณะเศรษฐศาสตร์ทุกท่าน ที่ให้ความ
ช่วยเหลือทางด้านการพิมพ์

พุทธกุล รัชธรรม

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญ	ช
รายการตารางประกอบ	ญ
รายการแผนภูมิภาพประกอบ	ญ
บทที่ ๑ บทนำ	๙
ความเป็นมา	๙
วัตถุประสงค์การศึกษาและสมมติฐาน	๓
ทฤษฎีและแนวความคิดเบื้องหลังการเรียนรู้	๔
ผลงานวิจัยในอสิตที่ปัจจุบัน	๘
วิธีดำเนินการและเทคนิคที่ใช้ในการวิจัย	๙
บทที่ ๒ การผูกขาดในแนวตั้งของอุตสาหกรรมไก่เนื้อในประเทศไทย	๙๙
ความหมายของการผูกขาดในแนวตั้ง	๙๙
เงื่อนไขของการนำไปสู่การผูกขาดในแนวตั้ง	๙๔
บทที่ ๓ การผูกขาดการเลี้ยงไก่เนื้อของประเทศไทย	๑๒
ความทั่วไป	๑๒
สักษณะการเลี้ยงไก่ของประเทศไทยในปัจจุบัน	๑๕
การผูกขาดในตลาดพันธุ์ไก่	๑๕
การผูกขาดตลาดการเลี้ยงไก่	๑๖
บทที่ ๔ การผูกขาดตลาดโรงฆ่าชำแหละไก่เนื้อ	๑๕
สักษณะของโรงฆ่าชำแหละไก่	๑๕
การผูกขาดตลาดโรงฆ่าชำแหละไก่	๑๖



	หน้า
บทที่ ๕ การผูกขาดตลาดการค้าไก่เนื้อขาแหลกในเขตกรุงเทพมหานคร	๗๙
ลักษณะวิธีตลาด	๗๙
บริษัทผู้ค้ารายใหญ่	๘๑
การผูกขาดตลาดการค้าไก่เนื้อขาแหลกในตลาดสด	๘๓
การผูกขาดตลาดการค้าไก่เนื้อขาแหลกในตลาดสด	๘๔
การผูกขาดไก่เนื้อขาแหลกภาคใต้ต่อการและร้านอาหาร	๘๕
การผูกขาดไก่เนื้อตลาดโรงเรียนชั้นหนึ่ง	๘๖
การผูกขาดไก่เนื้อในตลาดชุมป์เปอร์มาเกต	๘๗
การผูกขาดไก่เนื้อในตลาดการล่งออก	๘๘
บทที่ ๖ บทสรุป	๙๙
บรรณานุกรม	๑๐๖
ภาคผนวก	๑๐๘
ภาคผนวก ก. สัญญาซื้อขายไก่กระทง (ประกันราคา)	๑๐๙
ข. สัญญาจ้างเลี้ยงไก่กระทง	๑๑๒
ค. วิธีเลี้ยงและพันธุ์ที่ใช้เลี้ยง	๑๑๕
ง. แบบสอบถามหมายเลขอ ๑ สำหรับตลาดสด	๑๔๐
จ. แบบสอบถามหมายเลขอ ๒ สำหรับชุมป์เปอร์มาเกต	๑๔๔
ฉ. แบบสอบถามหมายเลขอ ๓ สำหรับภาคใต้ต่อการและร้านอาหาร	๑๔๘
ช. การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิตและรายได้ของการเลี้ยงไก่กระทง	๑๕๐
ประวัติผู้เขียน	๑๖๗

รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
๒.๑	โรงงานผลิตอาหารสัตว์ที่สำคัญ ปี พ.ศ. ๒๕๖๒	๒๒
๒.๒	เงินทุนดำเนินงานและยอดขายของบริษัทผลิตอาหารสัตว์ในปี ๒๕๖๒	๒๓
๒.๓	การเปรียบเทียบต้นทุนและราคาขายของไก่กระทงเป็น	๒๔
๓.๑	ปริมาณเนื้อสัตว์ที่บริโภค	๓๗
๓.๒	การคาดคะเนปริมาณความต้องการบริโภคไก่เนื้อ	๓๘
๓.๓	ประเภทไก่ที่เลี้ยงและอัตราการเปลี่ยนแปลง	๓๙
๓.๔	จำนวนไก่แยกเป็นรายภาคของประเทศไทย	๔๐
๓.๕	จำนวนฟาร์มที่ใช้ไก่พันธุ์ต่าง ๆ ในปี ๒๕๖๒	๔๔
๓.๖	ส่วนแบ่งการตลาดของลูกไก่พันธุ์ต่าง ๆ ในปี ๒๕๖๒	๔๗
๓.๗	ลักษณะการเลี้ยงไก่แยกตามประเภท	๔๙
๓.๘	การทำข้อมูลมัดในลักษณะการเลี้ยงไก่แบบประกันราคาของผู้เลี้ยงไก่	๕๐
๓.๙	การทำข้อมูลมัดในลักษณะการเลี้ยงไก่แบบประเกทเปิดบัญชีเงินเขื่อน	๕๔
๓.๑๐	การทำข้อมูลมัดในลักษณะการเลี้ยงไก่ประเกทจ้างเลี้ยง	๕๖
๔.๑	ปริมาณการผลิตของโรงฆ่าชำแหละไก่	๖๗
๔.๒	ส่วนแบ่งการตลาดของไก่เนื้อชาและในเขตตลาดสด	๖๘
๔.๓	น้ำหนักไก่เฉลี่ยต่อตัวแบ่งตามจำนวนผู้ขายและปริมาณการขาย	๖๙
๔.๔	ระดับราคาซึ่งจำแนกตามจำนวนราย	๗๙
๔.๕	ส่วนแบ่งการตลาดของไก่เนื้อชาและในตลาดภัตตาคารและร้านอาหาร ..	๘๗
๔.๖	ส่วนแบ่งการตลาดของไก่เนื้อชาและในตลาดโรงแรมชั้นนำ	๘๙
๔.๗	ส่วนแบ่งการตลาดของไก่เนื้อชาและในตลาดชุมป์เปอร์มาเก็ต	๙๐
๔.๘	ส่วนแบ่งการตลาดของไก่เนื้อชาและในตลาดชุมป์เปอร์มาเก็ตจำแนกตาม ปริมาณ	๙๕
๔.๙	ส่วนแบ่งการตลาดของไก่สดในตลาดการส่งออก	๙๗
๖.๑	ส่วนแบ่งการตลาดของบริษัทเครือเจริญโภคภัณฑ์ในอุตสาหกรรมไก่เนื้อ ...	๑๐๙
๖.๒	ส่วนเหลือของการตลาดจากการเลี้ยงไก่ประเกทต่าง ๆ ของบริษัทผู้ผลิต ...	๑๐๔

รายการแผนภูมิภาพประกอบ

แผนภาพที่		หน้า
๕.๑	โครงสร้างตลาดไก่เนื้อในกรุงเทพมหานคร	๗๗
๖.๑	โครงสร้างบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์	๙๐๐
๖.๒	ส่วนแบ่งการตลาดในโครงสร้างอุตสาหกรรมไก่เนื้อของบริษัทในเครือเจริญ โภคภัณฑ์	๙๐๔