

การแปรรูป "การรถไฟแห่งประเทศไทย" : กรณีศึกษา



นาย นัตรชัย อนันตภุล

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา เศรษฐศาสตร์ มหาบัณฑิต
ภาควิชาเศรษฐศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2533

ISBN 974-577-922-9

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

016533

PRIVATIZATION OF THE STATE RAILWAY OF THAILAND :
A CASE STUDY



Mr. CHATCHAI ANUNTAGOON

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Economics

Department of Economics

Graduate School

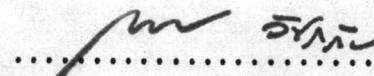
Chulalongkorn University

1990

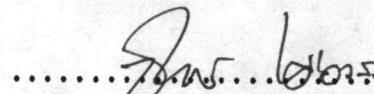
ISBN 974-577-922-9

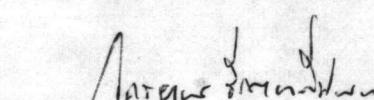
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การแปรรูป "การรถไฟแห่งประเทศไทย" : กรณีศึกษา
โดย นายฉัตรชัย อนันตภูล
ภาควิชา เศรษฐศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร.ไกรยุทธ ชิรatyacinnag

บัญชีวิทยาลัย จพลางกรรมมหาวิทยาลัย อนุมติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วน
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

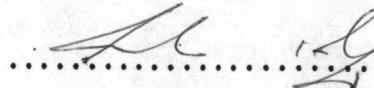
..... คณบดีบัญชีวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชราภัย)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.จิตตภัทร เครือวรรณ)

..... กรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร.ไกรยุทธ ชิรatyacinnag)

..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ พิพัฒน์ ไทยอารี)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไฟศาล เล็กอุทัย)



ชัตดาวน์ อนันตภูมิ : การแปรรูป "การรถไฟแห่งประเทศไทย" : กรณีศึกษา (PRIVATIZATION OF THE STATE RAILWAY OF THAILAND : A CASE STUDY) อ.ที่ปรึกษา : ส.คร.ไกรยุทธ์ ธีรคยาศิรินันท์, 178 หน้า, ISBN 974-577-922-9

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาถึงการแปรรูปการรถไฟ ซึ่งได้ดำเนินการมาบางส่วนแล้ว แม้ว่า เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาภารกิจแนวทางในการดำเนินการแปรรูปขั้นต่อไปในอนาคตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ผลการศึกษามีว่า กิจกรรมหลัก ได้แก่ ขบวนรถดีเซลรางพิเศษ รถไฟฟ้าเที่ยว รถทางไกลและรถทางไกล หลังการแปรรูปภาคเอกชนสามารถดำเนินการมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลมากกว่าการรถไฟ ดำเนินการ สำนักงานกิจกรรมที่สนับสนุนกิจกรรมหลัก ได้แก่ รถดูแลเส้นทางทางรถไฟ การท่าความสะอาด และการรักษาความปลอดภัย หลังการแปรรูป ภาคเอกชนสามารถดำเนินการมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลมากกว่าการรถไฟดำเนินการ เช่นกัน

การแปรรูปกิจกรรมบางอย่างของการรถไฟ น่าจะดำเนินการค่อนข้างไว้ในอนาคต กิจกรรมหลักที่หันหน้าไปทางเอกชน เช่นมาลีส่วนร่วมดำเนินการ ยกเว้นกิจกรรมขบวนรถสายทางแยก และขบวนรถสายชานเมือง ส่วนกิจกรรมที่สนับสนุนกิจกรรมหลักทั้งหมดน่าจะให้เอกชน เช่นมาลีส่วนร่วมดำเนินการ เช่นกัน ยกเว้นกิจกรรมสถานีเชื่อมเพลิง เครื่องจักรในโรงงานกำเนิดกำลัง การนำร่องรักษารถล้อหัวใจ และการนำร่องรักษารถตู้ต่าง ๆ

ภาควิชา เศรษฐศาสตร์
สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์
ปีการศึกษา 2532

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาawan



CHATCHAI ANUNTAGOON : PRIVATIZATION OF THE STATE RAILWAY OF THAILAND. THESIS ADVISOR : PROF. KRAIYUDHT DHIRATAYAKINANT, Econ. D. 178 PP.

The objective of this thesis is to study the privatization experience of THE STATE RAILWAY OF THAILAND. Privatization efforts of THE STATE RAILWAY OF THAILAND are analyzed and appreciated for their success or failure.

The result of the study shows that for the main activities such as special diesel trains, railway tours and railway hotel, the private sector can perform much more efficiently and effectively than the public sector after privatization. For supporting activities such as restaurant car, cleanliness and safety security. the private sector has also been more efficient and effective than the public sector.

The study concludes that in the future the main activities can be totally privatized to the private sector except separate trains and city-out-skirt trains. Support activities could be partially privatized to the private sector except fuel station, machinery in the power engine plant, steam locomotive maintenance and other locomotive maintenance.

ภาควิชา เศรษฐศาสตร์
สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์
ปีการศึกษา 2532

ลายมือชื่อนักศึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาawan



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างมากจาก ศาสตราจารย์ ดร.ไกรยุทธ ธีรตยาคินนท์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ชั่งกรุณาสละเวลาอันมีค่าในการให้คำแนะนำในการศึกษาและตรวจงานแก่ไขวิทยานิพนธ์ ด้วยความอุตสาหะวิริยะ นอกจากนี้ผู้เขียนยังได้รับความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.จิตตัลกร เครือวรรฟ ประธานกรรมการวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้ข้อคิดเห็นและชื่อเล่นอันดี อันเป็นประโยชน์และมีคุณค่าอย่างยิ่งต่อการศึกษา รวมทั้งรองศาสตราจารย์ พิพัฒน์ ไทยอารี และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไฝคลา เล็กอุทัย คณะกรรมการวิทยานิพนธ์ เป็นผู้ที่ได้กรุณาสละเวลาอ่านร่างวิทยานิพนธ์ พร้อมทั้งให้คำแนะนำต่อการแก้ไขปรับปรุงวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้มีความถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้เขียนรู้สึกช้ำซึ้งและขอกราบขอบพระคุณในความกรุณาจากท่านอาจารย์ทุกท่านมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ผู้เขียนขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ และบุคลากรของกรุงเทพไฟแนนซ์ประเทศไทยที่ได้กรุณาเอื้อเฟื้อและอนุเคราะห์ชื่อมูลอันเป็นประโยชน์แก่การศึกษานี้

สุดท้ายนี้ ผู้เขียนขอขอบคุณ คุณลุนิลา ยิ่งสวัสดิ์ ที่กรุณาช่วยเหลือในการพิมพ์วิทยานิพนธ์ พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็นและชื่อเล่นอันดี และขอขอบคุณ คุณสุทธิพงษ์ ทองสุข ที่ได้ให้คำแนะนำด้านเนื้อหา และขอขอบคุณ คุณจุกามาศ โชคติวิไลมิช ที่ได้ช่วยเหลือในด้านต่างๆ

คุณประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอขอบคุณให้แด่ พระคุณบิทา(ผู้ล่วงลับ) พระคุณมารดา ตลอดจนพี่และน้องๆที่ดีต่อข้าพเจ้าตลอดมา หากมีข้อผิดพลาดหรือข้อบกพร่องประการใด ผู้เขียนขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว

ฉัตรชัย อนันตภูล

พฤษภาคม 2533



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิจกรรมประจำ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญตารางภาคผนวก	ช
สารบัญแผนภูมิ	ฉ
บทที่	
1. บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
ขอบเขตของการศึกษา	3
แหล่งที่มาของข้อมูล	4
วิธีการดำเนินการศึกษา	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
2. กรอบทฤษฎีการแปรรูปธุรกิจและบริการวิเคราะห์	10
ความหมายของการแปรรูปธุรกิจ	10
รูปแบบของการแปรรูปธุรกิจ	12
หลักเกณฑ์การตัดสินใจในการแปรรูปธุรกิจ	16
สาเหตุการแปรรูปธุรกิจในประเทศไทย	27
3. นโยบายและเป้าหมายในการดำเนินกิจกรรมรถไฟ	29
การควบคุมและบริหารกิจกรรมรถไฟ	30
ประเภทกิจกรรมของการรถไฟแห่งประเทศไทย	34
ปัจจัยสำคัญของระบบการขนส่งทางรถไฟ	47
4. ผลการศึกษาการแปรรูปกิจกรรมหลัก	49
1. รถดีเซลแรงพิเศษ	49
2. รถไฟฟ้าเที่ยว	65
3. โรงเรມรถไฟ	72

5. ผลการศึกษาการแปรรูปกิจกรรมที่สับสนกิจกรรมหลัก	89
1. รถตู้เลบียงอาหารรถไฟ	89
2. การทำความสะอาดรถโดยสาร	99
3. การรักษาความปลอดภัย	117
6. ความสำเร็จของการแปรรูปการรถไฟ	129
ปัจจัยที่มีส่วนทำให้การแปรรูปประสบผลสำเร็จ	139
ปัญหาและอุปสรรคการแปรรูปที่ผ่านมา	141
7. ความเป็นไปได้ในการแปรรูปกิจกรรมใหม่	143
8. ข้อสรุปและข้อเสนอแนะ	156
บรรณานุกรม	165
ภาคผนวก	170
ประวัติผู้เขียน	178

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1 แสดงถึงประเกทของสินค้าหรือบริการต่างๆ	19
2.2 แสดงถึงรูปแบบของการจัดหา(Pattern of provision)	21
4.1 สถิติจำนวนผู้ใช้บริการนำเที่ยวของการรถไฟฯ ต่อปีงบประมาณ พ.ศ.2524-2530	68
4.2 สถิติรายได้จากการจัดนำเที่ยวของการรถไฟฯ ต่อปีงบประมาณ พ.ศ.2524-2530	69
4.3 จำนวนนักท่องเที่ยวประเกทไปกลับต่อเดือนของปีงบประมาณ พ.ศ.2531	70
4.4 จำนวนนักท่องเที่ยวประเกทค้างคืนต่อเดือนของปีงบประมาณ พ.ศ.2531	71
4.5 การแบ่งผลตอบแทนระหว่างการรถไฟฯกับเอกชนประเกทไปกลับ ปีงบประมาณ พ.ศ.2531	73
4.6 การแบ่งผลตอบแทนระหว่างการรถไฟฯกับเอกชนประเกทค้างคืน ปีงบประมาณ พ.ศ.2531	74
4.7 ผลการดำเนินงานต่อเดือนของโรงแรมรถไฟปีงบประมาณ พ.ศ.2526	77
4.8 ผลการดำเนินงานของโรงแรมหาดใหญ่ต่อปีงบประมาณ พ.ศ.2522-พ.ศ.2525	78
4.9 แสดงราคาค่าเช่า และค่าภาษีโรงแรมและที่ดินของ ห้องหุ้นล่วงจำกัด ประทีปชีแลนด์	80
4.10 ผลการดำเนินงานของโรงแรมเชียงใหม่ต่อปีงบประมาณ พ.ศ.2523-พ.ศ.2526	82
4.11 แสดงราคาค่าเช่า และค่าภาษีโรงแรมและที่ดินของบริษัท อิเบคอนอินเตอร์เกรด จำกัด	83
4.12 ผลการดำเนินงานของโรงแรมหัวหินต่อปีงบประมาณ พ.ศ.2521-พ.ศ.2528	85

4.13	แสดงราคาค่าเช่า และค่าภาษีโรงเรือนและที่ดินของบริษัท ห้างเช็นทรัลพาร์คเมนท์สโตร์ จำกัด	87
4.14	แสดงราคาค่าเช่า และค่าภาษีโรงเรือนและที่ดินของบริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด	88
5.1	ผลการดำเนินงานต่อเดือนของการขายอาหารปีงบประมาณ พ.ศ.2525 จำนวน 44 คัน	93
5.2	ผลการดำเนินงานต่อเดือนของการขายอาหารปีงบประมาณ พ.ศ.2526 จำนวน 44 คัน	94
5.3	เปรียบเทียบผลการดำเนินงานของการรถไฟกับค่าล้มปากัน ที่ได้รับ	96
5.4	เปรียบเทียบผลการดำเนินงานของการรถไฟกับค่าล้มปากัน ที่ได้รับ มากต่ำขวนแต่เดือน	98
5.5	ค่าแรงงานของคนการทำความสะอาดที่เชียงใหม่ปีงบประมาณ พ.ศ.2526	102
5.6	ค่าแรงงานในกรณีคิดตามค่าจ้างชั่วตัว ปีงบประมาณ พ.ศ.2526	103
5.7	ค่าอุปกรณ์ของใช้ทำความสะอาดรถโดยสารที่สถานีเชียงใหม่ ต่อ 1 เดือน ปีงบประมาณ พ.ศ.2526	104
5.8	ค่าใช้จ่ายทำความสะอาดรถโดยสารสถานี ศล. พล. และอน. ปีงบประมาณ พ.ศ.2527	110
8.1	แสดงถึงกิจกรรมต่างๆที่การรถไฟควรจะให้ภาคเอกชนเข้ามา มีส่วนร่วมในอนาคต	162

สารบัญตารางภาคผนวก

	หน้า
ตารางที่ 1 การเสนอค่าเช่าขวนรถสายกรุงเทพฯ-พิษณุโลก	173
2 การเสนอค่าเช่าขวนรถสายกรุงเทพฯ-ขอนแก่น	174
3 การเสนอค่าเช่าขวนรถสายกรุงเทพฯ-สุรินทร์	175
4 ผลการให้ค่าตอบแทนสายกรุงเทพฯ-พิษณุโลก	175
5 ผลการให้ค่าตอบแทนสายกรุงเทพฯ-ขอนแก่น	176
6 ผลการให้ค่าตอบแทนสายกรุงเทพฯ-สุรินทร์	176
7 เปรียบเทียบราคาก่าเช่าใหม่ระหว่าง บริษัท เชิดชัยมอเตอร์เซลล์ จำกัด กับห้างหุ้นส่วนจำกัด สุรินทร์แห่งกอง	177

สารบัญแผนภูมิ

หน้า

- แผนภูมิที่ 1 แผนภูมิโครงสร้างของการรถไฟแห่งประเทศไทย
(กันยายน 2531)

31