



บทที่ 1

บทนำ

การขนส่ง<sup>1</sup> ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติการขนส่ง พ.ศ. 2497 หมายความว่า "การลำเลียงหรือเคลื่อนย้ายบุคคลหรือของด้วยอุปกรณ์การขนส่ง" ซึ่งเป็นคำจำกัดความที่มีความหมายตรงกับลักษณะการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพที่จะกล่าวไว้ในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

อย่างไรก็ตาม การเคลื่อนย้ายโดยไม่ใช้พาหะ เช่น การเดิน ก็ถือได้ว่าเป็นการขนส่งอย่างหนึ่ง และคำว่าขนส่งนี้ยังครอบคลุมไปถึงกระบวนการนำขบวนรถเพื่อการติดต่อที่เรียกว่า การสื่อสารอีกด้วย

การขนส่งเป็นสื่อกลางเชื่อมการผลิตและการบริโภคให้เข้าหากัน มีผลทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนสินค้าและบริการ การขนส่งช่วยให้มนุษย์ได้มีโอกาสท่องเที่ยวและติดต่อถึงกันได้ ทำให้เกิดความเข้าใจอันดีต่อกัน มีการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมซึ่งกันและกัน ดังนั้น การขนส่งจึงมีความสำคัญต่อการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมอย่างมาก

กล่าวโดยทั่วไปแล้วการขนส่งแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภทใหญ่ ๆ คือ

1. การขนส่งทางบก คือ การขนส่งโดยใช้ทางถนน ได้แก่ การขนส่งทางรถยนต์ รถไฟ รถราง รถไฟฟ้า รถไฟใต้ดิน ฯลฯ ซึ่งเป็นการขนส่งประเภทที่มีผู้นิยมใช้กันอย่างกว้างขวาง

2. การขนส่งทางน้ำ คือ การขนส่งโดยใช้ทางน้ำ เช่น แม่น้ำ ลำคลอง ทะเล ได้แก่ การขนส่งทางเรือยนต์ เรือพาย การล่องแพ ฯลฯ การขนส่งประเภทนี้ยังนิยมใช้กันอยู่

---

<sup>1</sup>ประยต์ ไกรเนตร, บุญเลิศ ฉัตรตั้งวัฒนา, การขนส่งเบื้องต้น (กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์บำรุงนุกูลกิจ, 2521), หน้า 4.

3. การขนส่งทางอากาศ คือ การขนส่งโดยใช้อากาศยานเป็นพาหนะ ได้แก่ การขนส่งโดยเครื่องบิน เรือเหาะ จรวด เป็นต้น อย่างไรก็ตามการเดินทางทางอากาศในชีวิตประจำวันมักจะใช้เครื่องบิน ซึ่งให้ความสะดวกสบายและช่วยให้การเดินทางรวดเร็วมาก แต่ค่าใช้จ่ายก็ค่อนข้างสูง เมื่อเปรียบเทียบกับ การขนส่งทางบกและทางน้ำ ซึ่งยังไม่เป็นที่นิยมใช้ในการเดินทางทั่ว ๆ ไปมากนัก

ดังที่กล่าวแล้วว่า การขนส่งส่วนใหญ่จะเป็นการขนส่งทางบกและทางน้ำ เพราะไม่สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายมากนัก แต่เมื่อเปรียบเทียบกันแล้วการขนส่งทางบกจะสะดวกสบาย รวดเร็ว และปลอดภัยมากกว่าการขนส่งทางน้ำ ประกอบกับความเจริญก้าวหน้าของสังคม มีการก่อสร้างถนนขึ้น ทำให้การขนส่งทางบกกลายเป็นปัจจัยสำคัญของการคมนาคมในปัจจุบัน

องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีบทบาทสำคัญในการให้บริการรถยนต์โดยสารประจำทางให้แก่ประชาชนในกรุงเทพมหานคร และจังหวัดใกล้เคียง ทั้งนี้เพราะกรุงเทพมหานครมีประชาชนมากถึงประมาณ 5 ล้านคน ซึ่งนับได้ว่าเป็นเมืองที่มีประชากรหนาแน่นแห่งหนึ่งในเอเชียอาคเนย์ แต่มีระบบการขนส่งที่ถือว่าดีได้ว่าเป็นสาธารณูปโภคด้านการคมนาคมอยู่เพียงประเภทเดียว คือ การขนส่งโดยรถยนต์โดยสารประจำทาง ในขณะที่เมืองใหญ่อื่น ๆ ในภูมิภาคนี้หรือในทวีปต่าง ๆ เป็นต้นว่า โตเกียว ฮองกง นิวยอร์ก หรือลอนดอน ต่างก็มีการจัดระบบการขนส่งทั้งทางรถยนต์ รถไฟฟ้า รถไฟใต้ดิน และรถราง

รัฐบาลมีนโยบายที่จะให้องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพดำเนินงานในรูปของรัฐวิสาหกิจที่ไม่ได้มุ่งหากำไร มีความรับผิดชอบในการให้บริการรถยนต์โดยสารประจำทางให้แก่ประชาชนทั่วไป โดยองค์การฯ จะต้องคิดค่าตอบแทนจากการให้บริการในอัตราที่พอสมควรเพื่อไม่ก่อให้เกิดภาระกับผู้ใช้บริการมากเกินไป และรัฐบาลยังเล็งเห็นว่าการจัดหน่วยงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางในลักษณะของกิจการสาธารณูปโภคนี้จะมีผลทำให้การบริการดีขึ้น ซึ่งอาจจะเป็นการจูงใจให้ประชาชนลดการใช้รถยนต์ส่วนบุคคลให้น้อยลง ซึ่งจะทำให้เกิดประโยชน์ต่อส่วนรวมถึง 2 ประการ คือ เป็นการช่วยลดปัญหาการจราจรติดขัด และเป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิงของประเทศอีกทางหนึ่งด้วย

จากเหตุผลในการจัดตั้งองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพตามที่กล่าวไว้ข้างต้น และจากการพิจารณาถึงลักษณะการดำเนินงานกิจการขององค์การฯ แล้ว จึงเห็นสมควรว่าการศึกษาถึงต้นทุนดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางขององค์การฯ อย่างละเอียดจะสามารถนำมาใช้เป็น

พื้นฐานในการคำนวณต้นทุน โดยประมาณในการดำเนินงานบริการได้อย่างเหมาะสมและต้นทุนโดยประมาณที่จะได้กำหนดขึ้นนี้ น่าจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการวัดประสิทธิภาพการดำเนินงานของธุรกิจ ตลอดจนการใช้เป็นแนวทางในการวางแผนการปรับปรุงการบริการในอนาคตได้อีกด้วย

### ความเป็นมาของปัญหา

แต่เดิมการให้บริการรถยนต์โดยสารประจำทางในเขตกรุงเทพมหานครดำเนินงานโดยธุรกิจเอกชนประมาณ 24 บริษัท ภายใต้การควบคุมดูแลของกรมการขนส่งทางบก ซึ่งมีหน้าที่ดำเนินการให้มีการกำหนดเส้นทาง การเดินรถ ตรวจสอบสภาพรถโดยสารที่ออกวิ่งบริการ กำหนดอัตราค่าโดยสาร ควบคุมปริมาณรถยนต์ของพนักงาน ตลอดจนการบักป้ายสำหรับจอดรับส่งผู้โดยสาร และกรมการขนส่งทางบกจะทำสัญญากับผู้ประกอบการเอกชนเป็นงวด ๆ ละประมาณ 5 ปี ซึ่งในช่วงเวลาดังกล่าวนั้นมีรถโดยสารออกวิ่งบริการประจำชานอยู่ประมาณ 3,000 คัน และระดับของการให้บริการก็ขึ้นอยู่กับความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจ

ต่อมาในช่วงปี พ.ศ. 2516 - 2518 ปรากฏว่าต้นทุนการดำเนินงานได้สูงขึ้นมากพอสมควร อันเนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ซึ่งทำให้ผู้ประกอบการเอกชนเรียกร้องให้รัฐบาลปรับอัตราค่าโดยสารให้สูงขึ้นอยู่บ่อยครั้ง แต่เนื่องจากรัฐบาลได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การขนส่งโดยรถโดยสารประจำทางนี้เป็นการให้บริการแก่ผู้มีรายได้น้อย ย่อมไม่เป็นการเหมาะสมที่จะขึ้นอัตราค่าโดยสารอยู่เฉย ๆ การที่รัฐบาลไม่ยินยอมให้ผู้ประกอบการเอกชนปรับอัตราค่าโดยสารให้สูงขึ้นนี้เอง จึงมีผลกระทบต่อฐานะการเงินของธุรกิจเอกชนเหล่านั้น ทำให้เกิดการขาดแคลนเงินลงทุนในสินทรัพย์และอุปกรณ์ดำเนินงานที่เป็นปัจจัยสำคัญของธุรกิจ ดังนั้นมาตรฐานการบริการของเอกชนจึงต่ำลง

นอกจากปัญหาที่รัฐบาลไม่เห็นชอบด้วยกับการที่ผู้ประกอบการเอกชนได้เรียกร้องให้มีการปรับอัตราค่าโดยสารให้สูงขึ้นแล้ว รัฐบาลยังเห็นว่า การให้บริการรถโดยสารประจำทางแก่ประชาชนนี้ถือเป็นสาธารณูปโภคอย่างหนึ่ง ซึ่งควรที่จะอยู่ภายใต้การดำเนินงานของรัฐบาล เช่นเดียวกับสาธารณูปโภคอื่น ๆ เช่น การไฟฟ้า การประปา และการโทรศัพท์ เป็นต้น

ดังนั้นในปี พ.ศ. 2518 รัฐบาลจึงได้ตัดสินใจรวมการดำเนินงานบริการรถโดยสารประจำทางของธุรกิจเอกชนทุกแห่งเข้าด้วยกัน และใช้ชื่อว่า บริษัทมหานครขนส่ง จำกัด เพื่อรับช่วงการดำเนินงานบริการขนส่งทั้งหมดมาจากบริษัทเอกชน ในการจัดตั้งบริษัทมหานครขนส่ง จำกัด

ขึ้นนั้นรัฐบาลได้กำหนดให้บริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด รับซื้อรถยนต์โดยสารของเอกชนที่ยินยอมขายให้มาทั้งหมด ซึ่งในจำนวนรถยนต์โดยสารเหล่านั้นมีสภาพเก่ามากน้อยปะปนกัน กล่าวคือ รถโดยสารบางส่วนมีอายุการใช้งานมาแล้วนานถึง 20 ปี หรืออย่างน้อยที่สุดก็เป็นรถโดยสารที่ผ่านการการใช้งานมาแล้วเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี ดังนั้นบริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด จึงต้องสั่งซื้อรถยนต์โดยสารใหม่อีก 2,500 คัน<sup>1</sup> เพื่อให้เพียงพอกับความต้องการของผู้ใช้บริการ

นอกจากนี้ คณะรัฐมนตรีในสมัยนั้นยังได้มีมติให้บริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด รับช่วงพนักงานและลูกจ้างทั้งหมดมาจากผู้ประกอบการเดิม โดยที่บริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด ต้องรับผิดชอบในการจ่ายเงินชดเชยให้แก่บุคคลเหล่านั้นด้วย รัฐบาลได้จัดหาเงินทุนให้แก่บริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด เพื่อการนี้เป็นจำนวน 100 ล้านบาท และจัดหาเพิ่มเติมให้อีก 230 ล้านบาท ในระหว่างการรวมบริษัท ถึงกระนั้นเงินจำนวนดังกล่าวก็ยังไม่เพียงพอ และไม่ได้สัดส่วนกับสินทรัพย์และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น จึงเป็นผลทำให้เกิดภาวะหนี้สินกับบริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด เป็นจำนวนมาก

หลังจากที่บริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด ดำเนินงานผ่านไปได้เพียง 12 เดือนเท่านั้น ก็ต้องประสบกับปัญหาต่าง ๆ มากมาย รัฐบาลจึงได้จัดตั้งองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก) ขึ้นในรูปของรัฐวิสาหกิจเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2519 เพื่อรับงานบริการรถโดยสารประจำทางต่อจากบริษัทมหาชนชนล่ง จำกัด ทั้งนี้เพราะรัฐบาลมีความเชื่อมั่นว่า การจัดตั้งหน่วยงานในลักษณะนี้จะทำให้การควบคุมการดำเนินงานเป็นไปได้อย่างดี

ในปัจจุบันนี้ องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพเป็นหน่วยงานเพียงแห่งเดียวที่รับผิดชอบในการจัดบริการรถยนต์โดยสารประจำทางให้แก่ประชาชนถึงวันละประมาณ 4 ล้านคนในกรุงเทพมหานครและจังหวัดใกล้เคียง องค์การฯ มีรถโดยสารออกวิ่งบริการเป็นจำนวนประมาณ 4,000 คัน และมีพนักงานลูกจ้างทั้งหมดเป็นจำนวนประมาณ 23,000 คน ซึ่งทำให้เกิดภาวะค่าใช้จ่ายต่าง ๆ มากมาย เป็นต้นว่า ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เงินเดือนและค่าแรงงาน ตลอดจนค่าใช้จ่ายทางการเงินอื่น เนื่องมาจากภาวะหนี้สินผูกพัน เนื่องจากปัญหาการเพิ่มสูงขึ้นตลอดเวลาของค่าใช้จ่ายเหล่านี้ ประกอบกับปัญหาความไม่เพียงพอของเงินทุน ปัญหาเรื่องแรงงาน และปัญหาโครงสร้างขององค์การซึ่งได้รวมเอาระบบการบริหารหลายแบบของผู้ประกอบการเดิม เข้าด้วยกัน

<sup>1</sup>รถยนต์โดยสารธรรมดา 2,300 คัน รถยนต์โดยสารปรับอากาศ 200 คัน

สืบเนื่องมาตั้งแต่ครั้งที่เริ่มจัดตั้งองค์การฯ ตลอดจนปัญหาการให้บริการ โดยได้รับคำโดยสารตอบ-  
แทนในอัตราที่ต่ำกว่าต้นทุน ปัญหาการติดขัดของการจราจรในกรุงเทพมหานคร รวมทั้งปัญหา  
การแข่งขันของรถเมล์เล็ก มีผลทำให้การดำเนินงานขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพต้องเป็นไป  
ด้วยความยากลำบาก และจากผลการดำเนินงานที่ผ่านมายังปรากฏว่าองค์การฯ ประสบกับผล  
ขาดทุนประมาณวันละ 1 - 2 ล้านบาทเรื่อยมาจนทุกวันนี้

#### วัตถุประสงค์และขอบเขตของการศึกษา

1. เพื่อศึกษาการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ โดยจะพิจารณาเฉพาะการให้บริการส่วนที่เป็นรถยนต์โดยสารธรรมดา เนื่องจากเป็นกิจการพื้นฐานขององค์การฯ
2. เพื่อศึกษาถึง โครงสร้างของต้นทุนดำเนินงาน และความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับต้นทุนดังกล่าวในการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทาง
3. เพื่อคำนวณต้นทุนโดยประมาณในการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางธรรมดา โดยอาศัยข้อมูลรายได้และต้นทุนข้างต้น และเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงการดำเนินงานบริการ

เนื้อหาสาระในการศึกษาจะแบ่งออกได้เป็น 4 ส่วน ดังนี้คือ

1. วัตถุประสงค์ นโยบาย การจัดหน่วยงาน และลักษณะการดำเนินงานโดยทั่วไปของการบริการรถยนต์โดยสารประจำทางธรรมดา
2. การจำแนกประเภทต้นทุนดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางขององค์การฯ และการวิเคราะห์ต้นทุนดังกล่าว
3. ต้นทุนโดยประมาณในการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางธรรมดา
4. ลสรุปและข้อเสนอแนะ

#### วิธีการวิจัยและค้นคว้า

1. ศึกษาข้อมูลเบื้องต้นและตัวเลขจากเอกสาร รายงานการเงินและการบัญชีขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

2. สัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพและบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง
3. ศึกษาข้อมูลอื่น ๆ จากเอกสารขององค์การฯ และส่วนราชการอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมการขนส่งทางบก รวมทั้งเอกสารทางวิชาการอื่นที่เกี่ยวข้อง
4. สักกลุ่มของต้นทุนเพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับต้นทุน
5. ศึกษารายต้นทุนโดยประมาณในการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางธรรมดา
6. เสนอแนะแนวทางปรับปรุง

ความสำคัญหรือประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัยนี้

1. เป็นประโยชน์ต่อบุคคลทั่วไปที่สนใจ เพราะจะได้ทราบและเข้าใจถึงสภาพการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทางธรรมดาขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ
2. ทำให้ทราบโครงสร้างค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการดำเนินงานบริการรถยนต์โดยสารประจำทาง เพื่อที่จะช่วยให้สามารถวิเคราะห์ได้ว่าผลขาดทุนที่เกิดขึ้นสืบเนื่องมาจากจนถึงปัจจุบันนี้เป็นเรื่องที่มีเหตุผลหรือไม่
3. เป็นประโยชน์ต่อฝ่ายบริหารและผู้รับผิดชอบ ในการที่จะนำต้นทุนโดยประมาณไปใช้เป็นหลักเกณฑ์ในการประเมินประสิทธิภาพการทำงานของตน
4. ทำให้ทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้นในการดำเนินงาน เพื่อที่จะได้พิจารณาหาทางแก้ไขได้ถูกต้อง อันจะเป็นผลทำให้ระดับการบริการดีขึ้น

ศูนย์วิทยพัชกร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย