



บทที่ 5

## สรุปและข้อเสนอแนะ

### 5.1 บทสรุป

ในปัจจุบันการพัฒนาทรัพยากรัฐมนุษย์นับได้ว่ามีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ สถานบันอุดมศึกษาในประเทศไทยนั้นนับได้ว่ามีบทบาทเกี่ยวพันโดยตรงกับการพัฒนาทรัพยากรัฐมนุษย์ ให้แก่ประเทศตั้งแต่ระดับเริ่มแรกที่ทำหน้าที่เป็นแหล่งผลิตและเตรียมบุคคลเข้ารับราชการ มาเป็นการผลิตกำลังคนในระดับสูงในสาขาวิชาการและวิชาชีพต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับความต้องการและการพัฒนาประเทศ จากการเปลี่ยนแปลงถังกล่าวสถานบันอุดมศึกษาได้มีการลงทุนเป็นอย่างมากในการทำหน้าที่พัฒนาทรัพยากรัฐมนุษย์ การลงทุนในสถาบันอุดมศึกษานั้นนับเป็นการลงทุนที่ต้องใช้งบประมาณการศึกษาในปริมาณและสัดส่วนสูงมากและแพงกว่าการศึกษาในระดับอื่น ๆ โดยเปรียบเทียบ จะนั้นจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพยายามจัดการอุดมศึกษาให้มีประสิทธิผล และมีประสิทธิภาพ การวิเคราะห์และการประเมินถึงการใช้ทรัพยากรในการจัดการศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาจึงเป็นเรื่องที่มีความสำคัญ การวิจัยนี้จึงมุ่งวิเคราะห์และประเมินถึงประสิทธิผล และประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากรในการจัดการศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐเพื่อเปรียบเทียบ กับสถาบันอุดมศึกษาเอกชน โดยเน้นเฉพาะการจัดการศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ในสามสถาบัน คือ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

การวิเคราะห์และการประเมินประสิทธิผลของการจัดการอุดมศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์นี้ วัดจากความสำเร็จของการบรรลุวัตถุประสงค์และหน้าที่ของการจัดการศึกษาที่ตั้งไว้โดยเน้นเฉพาะในด้านการผลิตกำลังคนเพื่อพัฒนาประเทศ ซึ่งการพิจารณาผลสำเร็จในการผลิตกำลังคนของสถาบันอุดมศึกษาพิจารณาได้จากผลผลิตของสถาบันอุดมศึกษา กล่าวคือพิจารณา ว่าบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในรุ่นปีการศึกษาต่าง ๆ ออกใบดำรงชีวิตและสามารถออกใบรับใช้สังคมได้อย่างมีคุณภาพ มีความสามารถในการผลิตและมีงานทำหรือไม่ ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้จึง ให้พิจารณาถึงการมีงานทำของบัณฑิตเศรษฐศาสตร์และการนำความรู้ที่ได้จากการศึกษามาใช้ใน

หน้าที่การงานผลการวิจัยครั้งนี้พบว่า บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ในปี 2526 2527 และ 2528 มีอัตราการมีงานทำในช่วงเวลา 1 ปี หลังการสำเร็จการศึกษาเกินกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนบัณฑิตที่เข้าสู่ตลาดแรงงาน คือประมาณร้อยละ 54.4-65.1 และมีอัตราการว่างงานประมาณร้อยละ 18.9-26.7 ในขณะที่มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยหั้ง 3 รุ่น มีงานทำในอัตราที่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนบัณฑิตที่เข้าสู่ตลาดแรงงาน และมีอัตราการว่างงานประมาณร้อยละ 37.1-44.5 ที่เป็นเช่นนี้ก็เนื่องจากนับพิเศษเศรษฐศาสตร์ จำกัดมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยมีการศึกษาต่อในจำนวนที่น้อยกว่าบัณฑิตจากมหาวิทยาลัยของรัฐที่มีการศึกษาต่อในระดับสูง บัณฑิตผู้ที่มีงานทำมีโครงสร้างของการจ้างงานที่แสดงให้เห็นว่าการจ้างงานของบัณฑิตเศรษฐศาสตร์หั้งในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชนนั้นส่วนใหญ่เป็นการจ้างงานของภาคเอกชน ทั้งนี้เนื่องจากในระยะหลัง ๆ นี้ความต้องการกำลังคนในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ในตลาดเอกชนมีมากกว่าตลาดในส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ และเมื่อพิจารณาการนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในหน้าที่การทำงานนั้น ผลปรากฏว่าบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชนทั้งสามแห่ง ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่ศึกษามากยิ่ง บ้าง และมีการนำความรู้มาใช้ในการทำงานได้น้อยถึงน้อยมาก ซึ่งบัณฑิตที่ให้ความคิดเห็นถึงกล่าวว่าส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ทำงานในทุกประเภทหน่วยงาน และโดยเฉพาะบัณฑิตที่ทำงานในภาคเอกชน ซึ่งทั้งนี้อาจเป็นเพราะลักษณะงานของบัณฑิตที่ทำงานในภาคเอกชนนั้นมีลักษณะงานที่ไม่ใช่งานที่เกี่ยวข้องกับวิชาการ ในขณะที่บัณฑิตที่ทำงานในหน่วยงานราชการซึ่งมีจำนวนไม่น้อย ค่อนว่างงานที่ทำมีส่วนสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่เรียนมา รวมทั้งมีการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานมาก แต่อย่างไรก็ตาม เนื่องจากงานวิจัยนี้มิได้มุ่งศึกษารายละเอียดของลักษณะงานที่บัณฑิตปฏิบัติงานอยู่ทั้งวิชาที่บัณฑิตได้ใช้ในการปฏิบัติงาน ดังนั้นข้อมูลที่ได้จึงยังไม่อาจชี้ชัดว่างานที่ผู้สำเร็จการศึกษาทำนั้นได้ใช้ความรู้ความสามารถจากการศึกษาเพียงใด

สำหรับการวิเคราะห์และประเมินประสิทธิภาพของการจัดการศึกษา ได้พิจารณาดัง การจัดการศึกษาภายในระบบในแต่ละการใช้ปัจจัยการผลิตและความสูญเสียที่เกิดจากการจัดการศึกษา ซึ่งให้ไว้เคราะห์จากค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษา (ค่าใช้จ่ายในการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์) และความสูญเสียที่เกิดจากการจัดการศึกษานั้น จากการวิเคราะห์พบว่าค่าใช้จ่ายในการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ในส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายสถานที่หรือส่วนของผู้จัด จะแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ ค่าใช้จ่ายดำเนินการ และค่าใช้จ่ายทุนทรัพย์สิน ค่าใช้จ่ายดำเนินการของสถาบันอุดมศึกษา

ของรัฐส่วนใหญ่จะเป็นค่าใช้จ่ายที่มารจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ที่เหลือมาจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ค่าใช้จ่ายค่าเนินการที่จ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดินของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐนี้ ส่วนใหญ่จะเป็นการใช้เพื่อการจัดการศึกษาและที่เหลือเป็นการใช้เพื่อการบริหารทั่วไป การปรับปรุงคุณภาพ วิจัย บริการวิชาการและกิจกรรมสิตนักศึกษา และเมื่อเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายของมหาวิทยาลัยเอกชนแล้วพบว่าค่าใช้จ่ายค่าเนินการในการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐจะมีค่าสูงกว่ามาก กล่าวคือ สถาบันอุดมศึกษาของรัฐมีค่าใช้จ่ายค่าเนินการในการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ 29,185-33,759 บาท ในขณะที่ของเอกชนมีค่าใช้จ่ายค่าเนินการเพียง 18,081 บาท การที่เป็นเช่นนี้ก็ เพราะค่าใช้จ่ายค่าเนินการของมหาวิทยาลัยของรัฐได้รวมค่าใช้จ่ายในกิจกรรมอื่น ๆ เช่น งานวิจัย งานบริการวิชาการ เป็นต้น ในขณะที่มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยมีค่าใช้จ่ายค่าเนินการเพื่อการผลิตบัณฑิตเพียงอย่างเดียว และสำหรับค่าใช้จ่ายประเภททุนทรัพย์สินก็พบว่าค่าใช้จ่ายทุนทรัพย์สินต่อการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ 1 คน ของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐมีค่าสูงกว่าสถาบันอุดมศึกษาเอกชนมาก เช่นกัน กล่าวคือ สถาบันอุดมศึกษาของรัฐเสียค่าใช้จ่ายประมาณคนละ 12,830-34,187 บาท ส่วนสถาบันอุดมศึกษาเอกชนเสียประมาณคนละ 8,000 บาท เท่าที่เป็นเช่นนี้ เพราะมหาวิทยาลัยของรัฐมีแผนที่เพื่อการศึกษาภาระทางกว่าและตั้งอยู่ในย่านชุมชนใจกลางเมือง ประกอบกับมีอาคารสูงกว่าสร้างอยู่มากกว่า จึงทำให้ค่าใช้จ่ายประเภททุนทรัพย์สินมีค่าสูง และเมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายรวมพบว่าค่าใช้จ่ายในการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์หนึ่งคนของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ จะมีค่าสูงกว่าของสถาบันอุดมศึกษาเอกชนมากถึงประมาณ 1.5-2.5 เท่า

ในด้านความสูญเปล่าของการจัดการศึกษา บัญหาที่ก่อให้เกิดความสูญเปล่าของการจัดการศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ทั้งในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชน เป็นบัญหาที่เกิดจากการออกกลางกันและการเรียนซ้ำกันทำให้เกิดในหลักสูตร ซึ่งจากการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าทั้งสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชนมีความสูญเปล่าในการผลิตเป็นจำนวนไม่น้อย กล่าวคือ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีความสูญเปล่าในการผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ 1 คน ประมาณ 19,032 บาท มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีความสูญเปล่าในการผลิตบัณฑิตประมาณ 25,268 บาท แต่ในมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยมีความสูญเปล่าในการผลิตบัณฑิตประมาณ 45,484 บาท

จากการวิเคราะห์ที่กล่าวมาแล้วนั้น พอดีกับการจัดการศึกษาในระดับอุดมศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ในสถาบันอุดมศึกษาทั้งของรัฐและเอกชนทั้งสามแห่งเป็นการจัดการ

ศึกษาที่ยังด้อยประสิทธิผลในแห่งที่ยังไม่บรรลุคุณภาพสูงของการจัดการศึกษาที่ตั้งไว้เสียที่เดียว นักและความสูญเปล่าในการผลิตบัณฑิตที่ปราภกีร์สะท้อนให้เห็นถึงการด้อยประสิทธิภาพในการผลิตบัณฑิตในห้องสมุดสถาบันการศึกษานั้นด้วย

อย่างไรก็ได้ ด้วยความจำกัดของข้อมูลที่อำนวยให้ การวิเคราะห์และประเมินประสิทธิผลของการจัดการศึกษาในการวิจัยครั้งนี้ จึงเป็นการวิเคราะห์จากวัตถุประสงค์/ ภารกิจหลักในด้านการผลิตบัณฑิตอย่างกว้าง ๆ เพียงด้านเดียวของภารกิจหลักทั้งหมดเท่านั้น ซึ่งภารกิจอื่นยังรวมถึงการวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคมและการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อีกด้วย ดังนั้นการวิเคราะห์และประเมินประสิทธิผลในครั้งนี้จึงเป็นการวิเคราะห์ที่ยังไม่สมบูรณ์ เท่าที่ควร นอกเหนือไปนี้การวิเคราะห์และประเมินประสิทธิผลในด้านการผลิตบัณฑิตเพื่อการพัฒนาประเทศนี้เป็นการวิเคราะห์จากด้านการมีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษาเพียงด้านเดียว ซึ่งอาจเป็นข้อสังเกตได้ด้วยว่าการที่บัณฑิตมีงานทำนั้นอาจจะเป็นด้วยเหตุอื่นที่นอกเหนือไปจากการได้ความรู้หรือการฝึกฝนจากมหาวิทยาลัยก็เป็นได้ ยิ่งกว่านั้นการวิเคราะห์และประเมินประสิทธิภาพของการจัดการศึกษาในการวิจัยนี้ก็เป็นเพียงการวิเคราะห์ในแห่งของค่าใช้จ่ายและความสูญเปล่าที่สถาบันเสียไปในการผลิตบัณฑิตโดยรวม ดังนั้นผลที่ได้จึงแสดงถึงประสิทธิภาพในการผลิตบัณฑิตของแต่ละสถาบันในแห่งของความสูญเปล่าในการผลิตบัณฑิตที่แตกต่างกัน ซึ่งอาจมิได้แสดงถึงความสูญเปล่าที่เกิดจากการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ ทั้งด้านบุคลากร อาคาร สถานที่ ไว้ด้วย

## 5.2 ข้อเสนอแนะ

จากการวิเคราะห์และประเมินประสิทธิผลและประสิทธิภาพของการจัดการอุดมศึกษา สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ครั้งนี้อาจประมาณว่าเป็นข้อเสนอแนะได้เป็น 2 ข้อ กล่าวก็คือ

ก. สถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชนควรปรับปรุงหลักสูตรและการสอนเพื่อให้การผลิตบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานอย่างแท้จริง โดยเฉพาะอย่างยิ่งควรมีการปรับปรุงหลักสูตรให้มีลักษณะที่เป็นแบบกว้าง ไม่ใช้แบบลึก ก็อปปี้นักศึกษาได้เรียนวิชาของคณะต่าง ๆ ให้มากขึ้น หรือเปิดโอกาสให้เรียนวิชาเอกให้มากสาขาวิชาขึ้น ซึ่งวิธีนี้จะช่วยให้นักศึกษามีความรู้กว้างขึ้นซึ่งทำให้เข้าทางานได้มากขึ้น

ข. การศึกษาวิจัยนี้ได้ชี้ให้เห็นถึงค่าใช้จ่ายต่อหัวของบัดบัดดิคเศรษฐศาสตร์ ซึ่งข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายคงคล่าวจะเป็นเพียงข้อมูลที่แสดงในเชิงปริมาณและในเชิงเบรียบที่ยังระหว่างสถานบัน มิใช่การวิเคราะห์และประเมินถึงขนาดของค่าใช้จ่ายต่อหัวที่ต่ำสุด (ค่าใช้จ่ายต่อหัวที่เหมาะสม) (Optimal size) ต่อการผลิตบัดบัด ซึ่งในเรื่องนี้จะได้รับการศึกษาวิเคราะห์กันอย่างจริงจัง เพราะจะเป็นประโยชน์ในการวางแผน และภาคตะวันออกลงทุนทางการศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ได้มากขึ้นในอนาคต