

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเพื่อศึกษาการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ ผู้วิจัยขอเสนอสรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และ ข้อเสนอแนะตามลำดับดังนี้

5.1 สรุปผลการวิจัย

5.1.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช จำแนกตามมหาลัย

5.1.2 ขอบเขตของการวิจัย

5.1.2.1 ประชากร คือ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ หรือ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ ปีการศึกษา 2554 โดยทำการศึกษาเฉพาะมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิภาคภาคใต้ จำนวน 720 คน

5.1.2.2 กลุ่มตัวอย่าง คือ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ หรือ สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ ปีการศึกษา 2554 โดยทำการศึกษาเฉพาะมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิภาคภาคใต้เท่านั้น จำนวน 254 คน โดยได้มาจากการเปิดตารางกำหนดจำนวนตัวอย่างของ Krejcie and Morgan (1970:608-609) และทำการสุ่มตัวอย่างง่าย

5.1.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ แบบสอบถามเป็นแบบสอบถามการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ มี 2 ตอน

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ เป็นแบบมาตราส่วนประเมินค่า 5 ระดับ (Rating Scale) รวมทั้งสิ้น 30 ข้อ ใน 5 ด้านดังนี้

1) เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์	จำนวน 6 ข้อ
2) ความเชื่อและค่านิยม	จำนวน 6 ข้อ
3) ความคาดหวัง	จำนวน 6 ข้อ
4) ความสามารถ	จำนวน 6 ข้อ
5) อิทธิพลจากสังคม	จำนวน 6 ข้อ

5.1.4 การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือในการวิจัย

5.1.4.1 ตรวจสอบพิจารณาความถูกต้อง และความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) จากดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับนิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย โดยอาจารย์ผู้ควบคุมปริญญาโทและนำมารวบรวมคะแนนหาค่าดัชนีความสอดคล้องแต่ละข้อ ซึ่งผลคะแนนที่เฉลี่ยที่ได้ทุกข้ออยู่ระหว่าง 0.67 – 1.00 บางข้อมีการแนะนำไปปรับปรุง ผู้วิจัยได้ทำปรับปรุงตามข้อเสนอแนะ

5.1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

5.1.5.1 นำหนังสือราชการจากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ถึงมหาวิทยาลัยราชภัฏ ทั้ง 5 มหาลัย เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูล

5.1.5.2 ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง

5.1.5.3 ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ธุรการคณะหรือภาควิชา เพื่อขอทราบตารางการเรียนของนักศึกษาว่าเรียนอยู่ห้องใดแต่ถ้าไม่สามารถเก็บข้อมูลตามห้องเรียนได้ทางเจ้าหน้าที่แนะนำให้ฝากไว้เพื่อที่เจ้าหน้าที่จะทำการเก็บข้อมูล

5.1.5.4 เก็บข้อมูลจากนักศึกษาด้วยแบบสอบถามเป็นการถามตอบ หรือผู้กรอแบบสอบถามเป็นผู้กรอกเอง

5.1.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

5.1.6.1 วิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถามตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปโดยนำมาหาค่าแจกแจงความถี่ และร้อยละ (pc)

5.1.6.2 วิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถามตอนที่ 2 ข้อมูลการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ โดยหาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S)

5.1.7 ผลการวิจัย

ผลการวิจัยเรื่อง การตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ ผู้วิจัยขอเสนอผลการวิจัยดังนี้

ระดับความสำคัญในการตัดสินใจเลือกศึกษาต่ออยู่ในระดับมาก ได้แก่ ด้านเป้าหมาย หรือวัตถุประสงค์ ด้านความเชื่อและค่านิยม ด้านความคาดหวัง ด้านความรู้ความสามารถ และด้านอิทธิพลจากสังคม

ผลการวิจัยเรื่อง การเปรียบเทียบการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ ผู้วิจัยขอเสนอผลการวิจัยดังนี้

ระดับความสำคัญในการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลามหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

5.2 อภิปรายผล

ผู้วิจัยขอเสนออภิปรายผลการวิจัย เรื่อง การตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภาคใต้ ดังนี้

5.2.1 จากผลการวิจัยด้านเป้าหมายและวัตถุประสงค์ การตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ พบว่า นักศึกษาส่วนมากต้องการศึกษาต่อสาขาวิชาด้านคอมพิวเตอร์เพื่อต้องการมีความรู้ความสามารถด้านสาขาวิชาด้านคอมพิวเตอร์โดยเฉพาะ และได้มีการใช้ความเพียรพยายามในการเรียนในสาขาวิชาด้านคอมพิวเตอร์เพื่อให้สำเร็จตามเป้าหมายในระดับมาก ซึ่งผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ นวลศิริ เปาโรหิตย์ (2548 : 111-129) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จังหวัดชลบุรี โดยใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 210 คน โดยพบว่า ปัจจัยด้านเป้าหมายและวัตถุประสงค์ในการเลือกอาชีพอยู่ในระดับมากเช่นกัน

5.2.2 จากผลการวิจัยด้านความเชื่อและค่านิยมกับการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ พบว่านักศึกษามีความเชื่อและค่านิยมในการเลือกศึกษาต่อสาขาวิชาด้านคอมพิวเตอร์ เพราะเชื่อว่าสาขาวิชานี้เป็นสาขาวิชาที่ตลาดแรงงานกำลังต้องการมากที่สุดเมื่อตนจบการศึกษา ซึ่ง

ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ อุเทน ปัญโญ (2542 :109 - 110) ได้ทำการวิจัยเรื่องการเลือกเข้าศึกษาในคณะศึกษาศาสตร์ และทัศนคติต่ออาชีพครูของนักศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ชั้นปีที่ 1 โดยพบว่า ปัจจัยด้านความเชื่อของนักศึกษาเป็นสาเหตุในการเลือกเข้าศึกษาต่ออยู่ในระดับมากเช่นกัน

5.2.3 จากผลการวิจัยด้านความคาดหวังกับการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคได้พบว่า นักศึกษามีความคาดหวังว่า เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้ว การทำงานในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์มีโอกาได้ค่าตอบแทนสูง และถ้าสำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาด้านคอมพิวเตอร์สามารถหารายได้เพิ่ม นอกจากงานประจำ ซึ่งผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ สุพรรณิ เสาวดี (2543 : 79- 85) ได้ทำงานวิจัยเรื่อง มุลเหตุจูงใจในการเลือกเรียนกลุ่มวิชาบัญชีของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยอาชีวศึกษาจังหวัดเพชรบุรี โดยพบว่า นักเรียนที่เลือกเรียนกลุ่มวิชาบัญชี เพราะมีความเชื่อว่าเมื่อจบการศึกษาแล้วจะสามารถสร้างรายได้ให้กับตนเองได้สูง ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ระดับมาก

5.2.4 จากผลการวิจัยด้านความรู้ความสามารถ การตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคได้พบว่า นักศึกษาส่วนมากที่เลือกเรียนในสาขาวิชาด้านคอมพิวเตอร์ เพราะสามารถเรียนรู้และมีความเข้าใจในวิชาคอมพิวเตอร์ได้ดีกว่าวิชาอื่นๆมากที่สุด และอีกทั้งยังสามารถทำคะแนนในวิชาคอมพิวเตอร์ได้มากกว่ารายวิชาอื่นๆ ที่ตนศึกษาอยู่ ซึ่งผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ สุพรรณิ เสาวดี (2543 : 81 – 85) ได้ทำงานวิจัยเรื่อง มุลเหตุจูงใจในการเลือกเรียนกลุ่มวิชาบัญชีของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยอาชีวศึกษาจังหวัดเพชรบุรี โดยพบว่า นักเรียนที่เลือกเรียนกลุ่มวิชาบัญชี เพราะสามารถเรียนรู้และมีความเข้าใจในวิชาคอมพิวเตอร์ได้ดีกว่าวิชาอื่น ๆ มากที่สุด ซึ่งอยู่ในระดับมากเช่นกัน

5.2.5 จากผลการวิจัยด้านอิทธิพลจากสังคม การตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคได้พบว่า นักศึกษาได้มีการเห็นตัวอย่างรุ่นพี่ให้คำปรึกษาในการเรียนต่อในสาขาวิชานี้ในระดับมาก ซึ่งผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ สันติพงษ์ เจริญศรี (2543 : 122 – 135) ได้ทำงานวิจัยเรื่อง มุลเหตุจูงใจในการเลือกเรียนวิชาพื้นฐานอาชีพอุตสาหกรรมของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม) โดยพบว่า นักเรียนที่เลือกเรียนกลุ่มวิชาพื้นฐานอาชีพอุตสาหกรรมเพราะเพื่อนนักเรียนส่วนมากเลือกเรียนซึ่งอยู่ในเกณฑ์ระดับมาก และ อีกทั้งยังสอดคล้องกับงานวิจัยบางส่วนของ พรสวรรค์ เพชรรัตน์ (2542 : 129 – 130) ได้ทำงานวิจัยเรื่อง แรงจูงใจในการศึกษาต่อ โปรแกรมวิชาเกษตร

ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ในสถาบันราชภัฏภาคใต้ โดยพบว่า นักศึกษาเลือกศึกษาต่อ โปรแกรมวิชาเกษตร เพราะเห็นรุ่นพี่ที่เลือกเรียนได้ผลการเรียนวิชานี้ในระดับสูงและเพื่อน นักศึกษาส่วนมากเลือกเรียนซึ่งอยู่ในเกณฑ์ระดับมากเช่นกัน

5.2.6 จากผลการวิจัยด้านการเปรียบเทียบกรอบแนวคิดของแต่ละมหาวิทยาลัยในการ ตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ พบว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชได้รับการ ยอมรับจากนักศึกษาในระดับอุดมศึกษาเพื่อการศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาที่มีการเกี่ยวข้องในด้านคอมพิวเตอร์ ซึ่งเกณฑ์อยู่ในระดับมากเช่นกัน

5.3 ข้อเสนอแนะเพื่อการนำผลการวิจัยไปใช้

จากผลการวิจัย เรื่อง การตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ ผู้วิจัยขอเสนอขอ เสนอแนะดังนี้

5.3.1 จากผลการวิจัยนี้เป็นแนวทางให้หน่วยงานหรือสถาบันที่เปิดสอนในสาขาวิชา คอมพิวเตอร์ นำไปใช้ในด้านการแนะแนวเพื่อศึกษาต่อในสาขาวิชาดังกล่าว

5.3.2 จากผลการวิจัยนี้เป็นแนวทางให้กับฝ่ายแนะแนวของเรียนมัธยมศึกษา เพื่อ เป็นเครื่องมือข้อมูลในการแนะนำสาขาวิชาดังกล่าวว่ามีโครงสร้างหลักสูตรอย่างไร

5.3.3 จากผลการวิจัยนี้เป็นแนวทางในการปรับปรุงหลักสูตรสำหรับการรับนักเรียน เข้าศึกษาต่อ เพื่อให้ตรงกับความต้องการ

5.4 ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

5.4.1 ควรเพิ่มข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ ช่วงอายุ สถาบันการศึกษาที่จบ เพื่อให้ครอบคลุม และชัดเจนยิ่งขึ้น

5.4.2 ควรจัดทำ การวิจัยในเรื่องนี้โดยเพิ่มกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยให้ครอบคลุมทุก สถาบันการศึกษา

5.4.3 ศึกษาต่อกับกลุ่มตัวอย่างชั้นปีอื่นๆ หรือ หลังจากที่นักศึกษาจบการศึกษาไปแล้ว