



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1) เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยของประชาชนบริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 2) เพื่อศึกษาความคิดเห็นของประชาชนต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมบริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนบริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 4) เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล 5) เพื่อเปรียบเทียบความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย 6) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย และ 7) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมกับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนบริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 400 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามค่าสถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าที ค่าเอฟ (LSD) ค่าไคสแควร์ และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน มีผลการวิจัยสรุปได้ ดังนี้

สรุปผลการวิจัย

1. ปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สรุปได้ ดังนี้

1.1 ปัจจัยส่วนบุคคลของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ สรุปได้ว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากที่สุดร้อยละ 58.5 รองลงมาเป็นเพศชายร้อยละ 41.5 มีอายุ 21 - 30 ปี มากที่สุดร้อยละ 43.5 รองลงมา มีอายุ 31-40 ปี ร้อยละ 39.5 และน้อยที่สุดมีอายุ 15-20 ปี ร้อยละ 3.5 ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรสมากที่สุดร้อยละ 50.5 รองลงมา มีสถานภาพสมรสโสดร้อยละ 45.3 และน้อยที่สุดมีสถานภาพสมรสหม้าย/หย่าร้าง ร้อยละ 4.2 มีระดับการศึกษาต่ำกว่า ม.6 มากที่สุด ร้อยละ 57.2 รองลงมา มีระดับการศึกษา ปวส./ปวท./อนุปริญญา ร้อยละ 26.0 และน้อยที่สุดมีระดับการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 4.5 ส่วนใหญ่มีอาชีพพนักงานบริษัทมากที่สุดร้อยละ 74.5 รองลงมา มีอาชีพรับจ้างทั่วไปร้อยละ 15.8 และน้อยที่สุดมีอาชีพพนักงานรัฐวิสาหกิจ / ราชการ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

213

ร้อยละ 2.5 มีรายได้ต่อเดือน 8,001–15,000 บาท มากที่สุดร้อยละ 43.0 รองลงมา มีรายได้ต่อเดือน 5,001–8,000 บาท ร้อยละ 27.5 และน้อยที่สุดมีรายได้ต่อเดือนไม่เกิน 5,000 บาท ร้อยละ 4.0 และมีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 1-2 คน มากที่สุดร้อยละ 40.5 รองลงมา มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 3–4 คน ร้อยละ 32.8 และน้อยที่สุดมีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 7 คนขึ้นไป ร้อยละ 9.5

1.2 ปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยของประชาชนบริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ สรุปได้ว่าส่วนใหญ่มีลักษณะที่อยู่อาศัยปัจจุบัน คือ อาศัยอยู่บ้านตนเองมากที่สุดร้อยละ 38.3 รองลงมา อาศัยอยู่ในอาคารเอกชน โดยเช่าร้อยละ 35.8 และน้อยที่สุดอาศัยอยู่กับบ้านญาติร้อยละ 7.4 จำนวนปีที่เข้ามาอยู่อาศัย 3-5 ปีมากที่สุดร้อยละ 30.8 รองลงมา มีจำนวนปีที่เข้ามาอยู่อาศัยต่ำกว่า 3 ปี ร้อยละ 26.8 และน้อยที่สุดมีจำนวนปีที่เข้ามาอยู่อาศัย 6-10 ปี ร้อยละ 18.8 มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรม 1-5 กิโลเมตรมากที่สุดร้อยละ 48.8 รองลงมา มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัย 6-10 กิโลเมตร ร้อยละ 31.5 และน้อยที่สุดมีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยมากกว่า 10 กิโลเมตร ร้อยละ 3.2 มีการใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยเพื่อพักอาศัยมากที่สุดร้อยละ 80.5 รองลงมา แบ่งทำร้านค้าจำนวน 54 คน ร้อยละ 13.5 และน้อยที่สุดสร้างสำนักงาน ร้อยละ 0.8 มีภูมิลำเนาเดิมในภาคกลางมากที่สุด ร้อยละ 63.0 รองลงมา มีภูมิลำเนาเดิมในภาคเหนือ ร้อยละ 17.0 และน้อยที่สุดมีภูมิลำเนาเดิมในภาค ตะวันตก ร้อยละ 1.0 สาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิลำเนาเดิมมาอยู่ที่อยุธยา เนื่องจากไม่มีงานทำในภูมิลำเนา เดิมมากที่สุดร้อยละ 64.3 รองลงมา อื่นๆ (ไม่ได้ย้าย) ร้อยละ 24.7 และน้อยที่สุดไม่มีที่ดินเพื่อการ เพาะปลูก ร้อยละ 4.0

2. ความคิดเห็นของประชาชนต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชน รอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สรุปได้ ดังนี้

2.1 ด้านการขยายตัวของชุมชน สรุปว่า โดยรวมและเป็นรายด้านประชาชนมีความ คิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ ในระดับมากที่สุด

2.2 ด้านการใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัยสรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความคิดเห็น ต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมอยู่ในระดับมากที่สุด มีจำนวนห้องเช่าเพิ่มมากขึ้นมากที่สุด รองลงมา มีการใช้ที่ดินเพื่อขยายการทำอุตสาหกรรมมากขึ้น และน้อยที่สุดมีการเปลี่ยนแปลงผังเมือง ของพื้นที่ที่อยู่อาศัย

2.3 ด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความคิดเห็นอยู่ใน ระดับมากที่สุด ได้แก่ มีฝุ่นละอองจากการคมนาคมมากขึ้นมากที่สุด รองลงมา มีขยะเพิ่มจำนวนมากขึ้น และ น้อยที่สุดมีสถานที่ออกกำลังกายน้อยลง



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

214

2.4 ด้านอาชีพและการพาณิชย์ สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีการติดตามทวงหนี้สินมากที่สุด รองลงมา มีจำนวนของสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น และ น้อยที่สุดอาชีพรับจ้างทางเกษตรกรรมลดลง

2.5 ด้านการคมนาคมและการขนส่ง สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความคิดเห็นต่อการขยายตัวของ ภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การใช้เวลาในการเดินทางเพิ่มมากขึ้นมากที่สุด รองลงมา มีอุบัติเหตุจากการขนส่งเพิ่มมากขึ้น และ น้อยที่สุดมีช่องทางการเดินทางมากขึ้น

2.6 ด้านสังคมของประชาชน สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีประชาชนในชุมชนเข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดมากขึ้นมากที่สุด รองลงมา มีความคิดความต่างๆ ในชุมชนเพิ่มมากขึ้นและน้อยที่สุดมีเวลาอยู่ร่วมกันของครอบครัวน้อยลง

3. การวิเคราะห์ข้อมูลด้านความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สรุปได้ ดังนี้

3.1 ด้านกายภาพ สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีสุขภาพดี มีพลาสมา้มากที่สุด รองลงมา มีที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม และน้อยที่สุดมีรู้สึกพึงพอใจในชีวิตตนเองในปัจจุบัน

3.2 ด้านสังคม วัฒนธรรม สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ ไม่มีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมในสังคมมากที่สุด รองลงมา ไม่มีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมในสังคม และน้อยที่สุดไม่มีเวลาในการร่วมกิจกรรมในครอบครัว

3.3 ด้านการศึกษาสรุปว่าโดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ มีโอกาสที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ เพื่อพัฒนาชีวิตมากขึ้นมากที่สุด รองลงมา ได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และน้อยที่สุด มีโอกาสได้รับการส่งเสริมพัฒนาอาชีพมากขึ้น

3.4 ด้านเศรษฐกิจ สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีค่าใช้จ่ายรายเดือนการอุปโภคบริโภคมากที่สุด รองลงมา มีช่องทางเพิ่มรายได้มากขึ้น และ น้อยที่สุดมีรายได้ที่เพียงพอกับค่าครองชีพ

3.5 ด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ มีคุณภาพอากาศดีขึ้นมากที่สุด รองลงมา มีทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดีขึ้นและน้อยที่สุดมีคุณภาพของดินดีขึ้น

3.6 ด้านสาธารณสุขโรค สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีระบบประปาทั่วถึงและเพียงพอต่อความต้องการใช้ มีระบบประปาทั่วถึงและเพียงพอต่อ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

215

ความต้องการใช้มากที่สุด รองลงมา มีระบบไฟที่มีเสถียรภาพมากขึ้น และน้อยที่สุดมีระบบบำบัดของเสียดีมากขึ้น

3.7 ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สรุปว่า โดยรวมประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลางได้แก่ มีโครงการฝากบ้านกับตำรวจในช่วงเทศกาลมากที่สุด รองลงมา มีการป้องกันปัญหาน้ำท่วม และ น้อยที่สุดมีสัญญาณเตือนและการเฝ้าระวังไฟไหม้

4. ความคิดเห็นของประชาชนต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สรุปได้ ดังนี้

4.1 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมในด้านการขยายตัวของชุมชน การใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข อาชีพและพาณิชย์ การคมนาคมและการขนส่ง และสังคมของประชาชนจำแนกตามเพศ สรุปว่า โดยรวมประชาชนที่มีเพศต่างกันมีระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนไม่แตกต่าง ยกเว้นด้านการขยายตัวของชุมชน

4.2 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมในด้านการขยายตัวของชุมชน การใช้ประโยชน์จากที่ดิน ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อม และสาธารณสุข อาชีพและพาณิชย์ การคมนาคมและการขนส่งและด้านสังคมของประชาชนด้านปัจจัยส่วนบุคคลจำแนกตามอายุ สรุปว่า ประชาชนที่มีอายุต่างกันมีระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนทุกด้าน

4.3 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ในด้านการขยายตัวของชุมชน การใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข อาชีพและพาณิชย์ การคมนาคมและการขนส่งและด้านสังคมของประชาชน จำแนกตามสถานภาพสมรสสรุปได้ว่า โดยรวมประชาชนที่มีสถานภาพสมรสต่างกันมีระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมแตกต่างกัน ยกเว้นด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข และด้านสังคมของประชาชน

4.4 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะที่มีผลต่อประชาชน ด้านปัจจัยส่วนบุคคลจำแนกตามระดับการศึกษา สรุปว่า ประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนโดยรวมและทุกด้านไม่แตกต่างกัน

4.5 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนในด้านการขยายตัวของชุมชน การใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข อาชีพและพาณิชย์ การคมนาคมและ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

216

การขนส่งและด้านสังคมของประชาชนจำแนกตามอาชีพ สรุปว่าประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนทุกด้านแตกต่างกัน

4.6 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ในด้าน การขยายตัวของชุมชน การใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข อาชีพและพาณิชย์ การคมนาคม และการขนส่ง และสังคมของประชาชนจำแนกตามรายได้ต่อเดือน สรุปว่า ประชาชนที่มีรายได้ต่างกัน มีระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมทุกด้านไม่แตกต่างกัน ยกเว้นด้านการใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย

4.7 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนในด้านการขยายตัวของชุมชน การใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข อาชีพและพาณิชย์ การคมนาคมและการขนส่งและด้านสังคมของประชาชนจำแนกตามจำนวนสมาชิกที่อยู่อาศัย สรุปว่า จำนวนสมาชิกที่อยู่อาศัยของประชาชนต่างกันมีระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมทั้งโดยรวมและเป็นรายด้านไม่แตกต่างกัน

5. การเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ ดังนี้

5.1 เปรียบเทียบระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคลของประชาชน ประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะที่มีปัจจัยส่วนบุคคลต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิต สรุปได้ ดังนี้

5.1.1 ด้านเพศ โดยรวมประชาชนที่มีเพศต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตในด้านกายภาพ สังคมและวัฒนธรรม การศึกษา เศรษฐกิจ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค และ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนไม่แตกต่างกัน ยกเว้นด้านกายภาพที่ประชาชนที่มีเพศต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตด้านกายภาพแตกต่างกันโดยเพศหญิงมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตที่มากกว่าเพศชาย

5.1.2 ด้านอายุ โดยรวมประชาชนที่มีอายุต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตแตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า มี 2 ด้านที่ประชาชนที่มีอายุต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ 2 ด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย ในด้านเศรษฐกิจของชุมชน ประชาชนที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไปมีความคิดเห็นต่อการขยายตัวด้านเศรษฐกิจของชุมชนมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 15-20 ปี และ มากกว่าประชาชนที่มีอายุ 31 – 40 ปี และในด้านทรัพยากรธรรมชาติ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

217

และสิ่งแวดล้อมของชุมชน ประชาชนที่มีอายุ 15-20 ปี และ 21-30 ปี มีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 31-40 และ ประชาชนที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป มีความพอใจในคุณภาพชีวิตมากกว่า ประชาชนที่มีอายุ 21-30 ปี และอายุ 31-40 ปี

5.1.3 ด้านสถานภาพสมรสโดยรวม ประชาชนที่มีสถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตโดยรวมแตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มี 2 ด้านที่ประชาชนที่มีสถานภาพสมรสต่างกัน มีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมแตกต่างกัน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยในด้านเศรษฐกิจ ประชาชนที่มีสถานภาพสมรสมีระดับความคิดเห็นต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมมากกว่าประชาชนที่มีสถานภาพ โสด และในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สรุปว่า ประชาชนที่มีสถานภาพสมรสเป็นหม้าย/หย่าร้างมีความพึงพอใจต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมมากกว่าประชาชนที่มีสถานภาพ โสด และมากกว่าประชาชนที่มีสถานภาพสมรส

5.1.4 ด้านระดับการศึกษาโดยรวมประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตที่มีผลต่อประชาชนโดยรวมแตกต่างกัน มี 2 ด้านที่ประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนแตกต่างกัน ได้แก่ ด้านกายภาพ และ ด้านสาธารณูปโภค โดยในด้านกายภาพประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่ำกว่า 6 มีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมมากกว่าประชาชนที่มีการศึกษาระดับปริญญาตรี และในด้านสาธารณูปโภค ประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่ำกว่า 6 มีระดับความพึงพอใจต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมมากกว่าประชาชนที่มีการศึกษาระดับ ปวส./ปวท./อนุปริญญา และ ประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป มีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมมากกว่าประชาชนที่มีการศึกษาระดับ ปวส./ปวท./อนุปริญญา

5.1.5 ด้านอาชีพโดยรวมประชาชนที่มีอาชีพต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนโดยรวมแตกต่างกัน มี 1 ด้านที่ประชาชนที่มีอาชีพต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมแตกต่างกัน คือ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประชาชนที่มีอาชีพ รัฐวิสาหกิจ/ราชการ มีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนบริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างทั่วไป อาชีพพนักงานบริษัท และอาชีพอื่นๆ

5.1.6 ด้านรายได้ต่อเดือนโดยรวมประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือนต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนโดยรวมและเป็นรายด้านไม่แตกต่าง



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา 218

5.1.7 ด้านจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่โดยรวมประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อประชาชนไม่แตกต่างกัน มี 2 ด้านที่ประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และด้านสาธารณูปโภคแตกต่างกัน โดยใน ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 7 คนขึ้นไปมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มากกว่าประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 1-2 คน สมาชิกที่อาศัยอยู่ 3-4 คน และมากกว่าสมาชิกที่อาศัยอยู่ 5-6 คน และในด้านสาธารณูปโภค ประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 1-2 คนขึ้นไปมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวมากกว่าจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 7 คนขึ้นไป ประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 3-4 คนมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวมากกว่าประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 7 คนขึ้นไป และประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 5-6 คนมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตต่อการขยายตัวมากกว่าประชาชนที่มีจำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ 7 คนขึ้นไป

5.2 ประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรม โรจนะที่มีปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตสรุปได้ ดังนี้

5.2.1 ด้านลักษณะที่อยู่อาศัยปัจจุบัน โดยรวมประชาชนที่มีปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตไม่แตกต่างกัน มี 1 ด้านที่ประชาชนที่มีปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตในด้านสังคมและวัฒนธรรม พบว่าประชาชนที่มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยลักษณะที่อยู่อาศัยบ้านตนเองมีคุณภาพชีวิตดีมากกว่าประชาชนที่มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยอยู่กับบ้านญาติ ประชาชนที่มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยอยู่กับบิดามารดามีคุณภาพชีวิตดีมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่กับบ้านญาติ และประชาชนที่มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยอยู่ในอาคารเอกชนโดยเช่ามีคุณภาพชีวิตดีมากกว่าประชาชนที่มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยอยู่กับบ้านตนเอง มากกว่าประชาชนที่มีระยะทางห่างจากที่พักอาศัยอยู่กับบ้านญาติ และมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่กับบิดามารดา

5.2.2 ด้านจำนวนปีที่เข้ามาอยู่อาศัย โดยรวมประชาชนที่มีปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยจำแนกตามจำนวนปีที่เข้ามาอยู่อาศัยต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตไม่แตกต่างกัน มี 3 ด้านที่ประชาชนที่มีปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตในด้านกายภาพ ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมและสาธารณูปโภคแตกต่างกัน โดยในด้านกายภาพประชาชนที่มี จำนวนปีที่เข้ามาอยู่อาศัยต่ำกว่า 3 ปีมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตด้านปัจจัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

221

5.2.6 ด้านภูมิฐานะเดิมโดยรวมประชาชนที่มีภูมิฐานะเดิมต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตไม่แตกต่างกัน ด้านกายภาพ ด้านสังคมและวัฒนธรรม ด้านการศึกษา ด้านเศรษฐกิจ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้านสาธารณสุขปโภค และด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน แสดงว่าปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัยใกล้สวนอุตสาหกรรมด้านภูมิฐานะเดิมมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิต ไม่แตกต่างกัน

5.2.7 ด้านเหตุการณ์ย้ายถิ่นฐานเข้ามาในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยรวมประชาชนที่มีสาเหตุการโยกย้ายจากภูมิฐานะเดิมเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตไม่แตกต่างกัน ด้านกายภาพ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสาธารณสุขปโภคและ ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน แต่มี 2 ด้าน ได้แก่ ด้านสังคมและวัฒนธรรม ด้านการศึกษาที่ประชาชนมีสาเหตุการโยกย้ายจากภูมิฐานะเดิมเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาต่างกันมีระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตแตกต่างกัน

6. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย ผลการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้าน เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือนและจำนวนสมาชิกในครอบครัว กับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย ด้าน ลักษณะที่อยู่อาศัยปัจจุบัน จำนวนปีในการอาศัยอยู่ ระยะทางระหว่างที่พักกับเขตอุตสาหกรรม การใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัย ภูมิฐานะเดิม และ เหตุผลการย้ายถิ่นฐานเข้ามาในจังหวัด สรุปได้ ดังนี้

1. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านเพศกับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่า เพศของประชาชนมีความสัมพันธ์กับ จำนวนปีในการอาศัยอยู่ ระยะห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรมต่างกัน ภูมิฐานะเดิมและสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิฐานะเดิมเพื่อมาอยู่ที่อยุธยา เพศของประชาชนไม่มีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมและการใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ

2. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุกับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่า อายุของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะมีความสัมพันธ์กับระยะทางห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรมรอบสวนอุตสาหกรรม ภูมิฐานะเดิมของประชาชนและมีความสัมพันธ์กับสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิฐานะเดิมเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาของประชาชน อายุของประชาชนไม่มีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำนวนปีในการเข้ามาอยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ และการใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ

3. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านสถานภาพสมรสกับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่า สถานภาพสมรสของประชาชนมีความสัมพันธ์กับระยะทางห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรม ภูมิฐานะเดิมของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

222

และมีความสัมพันธ์กับสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิลำเนาเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ สถานภาพสมรส ไม่มีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัย จำนวนปีในการเข้ามาอยู่อาศัย และการใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ

4. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านระดับการศึกษา กับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่า ระดับการศึกษาของประชาชนมีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัย การใช้ประโยชน์จากที่ดินรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของประชาชนและมีความสัมพันธ์กับภูมิลำเนาเดิมของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ระดับการศึกษาของประชาชนไม่มีความสัมพันธ์กับ จำนวนปีในการเข้ามาอยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรม กับระยะห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรมรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของประชาชนและไม่มีความสัมพันธ์กับสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิลำเนาเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ

5. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านอาชีพกับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่าอาชีพของประชาชนมีความสัมพันธ์กับสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิลำเนาเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาและระยะทางห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรมรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของประชาชน ไม่มีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัยของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำนวนปีในการเข้ามาอยู่อาศัย การใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยของประชาชนและภูมิลำเนาเดิมของประชาชน

6. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้กับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่า รายได้ต่อเดือนของประชาชนมีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัยของประชาชน จำนวนปีในการเข้ามาอยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรม ระยะทางห่างจากที่พักอาศัยกับพื้นที่อุตสาหกรรมของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะและมีความสัมพันธ์กับรายได้ต่อเดือนของประชาชน รายได้ต่อเดือนของประชาชนไม่มีความสัมพันธ์กับการใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยและไม่มีความสัมพันธ์กับสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิลำเนาเดิมเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ

7. การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลด้านจำนวนสมาชิกที่อยู่อาศัยกับปัจจัยแวดล้อมในการอยู่อาศัย สรุปได้ว่า จำนวนสมาชิกที่อยู่อาศัยของประชาชนมีความสัมพันธ์กับลักษณะที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของประชาชน ภูมิลำเนาของประชาชน และมีความสัมพันธ์กับสาเหตุที่โยกย้ายจากภูมิลำเนาเพื่อมาอยู่ที่อยุธยาของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่ของประชาชนไม่มีความสัมพันธ์กับจำนวนปีในการเข้ามาอยู่อาศัย ระยะทางห่างจากที่พักอาศัยในพื้นที่อุตสาหกรรมรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

223

ประชาชนและไม่มีความสัมพันธ์กับการใช้ประโยชน์จากที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะของประชาชน

8. ผลการทดสอบค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สันระหว่างตัวแปรของระดับความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงของภาคอุตสาหกรรมกับตัวแปรของระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สรุปได้ว่า ความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ เป็นไปในทิศทางลบด้าน การขยายตัวของชุมชนมีความสัมพันธ์กับด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม การใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัยมีความสัมพันธ์กับด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข มีความสัมพันธ์ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม ด้านอาชีพและการพาณิชย์มีความสัมพันธ์กับด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม และด้านการคมนาคมและการขนส่งมีความสัมพันธ์กับด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม ความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ เป็นไปในทิศทางบวก ด้านสังคมของประชาชนมีความสัมพันธ์กับระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ เป็นไปในทิศทางบวก มี 2 ด้าน ในด้านการศึกษาและด้านสาธารณสุข

อภิปรายผล

จากการวิจัยเรื่อง การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลต่อความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยาครั้งนี้ ผู้วิจัยได้นำผลการวิจัยในประเด็นที่เกี่ยวกับงานวิจัยและนำเสนออภิปรายว่า การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาได้มีผลความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ในด้านใดบ้าง ดังนี้

1. ด้านกายภาพ พบว่า ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตโดยรวมและเป็นรายชื่ออยู่ในระดับมากโดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจสูงที่สุดในข้อมีสุขภาพพลานามัยดี รองลงมาเป็นข้อมีที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและสภาพจิตใจมีความรู้สึกเป็นสุขทั้งนี้เนื่องจากประชาชนที่อยู่อาศัยรอบสวนอุตสาหกรรมส่วนหนึ่งมีรายได้จากการขายที่ดินให้สวนอุตสาหกรรมโรจนะ กลุ่มนักลงทุนและจากการประกอบอาชีพทางอุตสาหกรรมทำให้เกิดรายได้ เกิดการใช้จ่าย ประชาชนมีงานทำและมีเงินสำหรับการจับจ่ายใช้สอยเพิ่มขึ้นเช่นกัน เช่น การซื้อเครื่องอุปโภคบริโภครวมทั้งมีความรู้สึกมั่นคงในชีวิตส่งผลต่อสภาพจิตใจและความสุขในชีวิตมากขึ้น และพบว่าประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตมีที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและสภาพจิตใจมีความรู้สึกเป็นสุขและพบว่าประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตทางสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุขอยู่ในระดับมากที่สุด มีผู้่นละอองอาจจะมาจากการจราจร หรืออุตสาหกรรมมาก



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

224

ขึ้นแต่คงยังที่พอจะรับได้ ส่วนหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือประชาชนรู้สึกพึงพอใจในชีวิตตนเองในปัจจุบัน เนื่องจากความสะดวกสบายต่างๆที่ได้รับเช่นทางสาธารณสุขประ โภค รายได้ สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆที่ได้รับที่มาพร้อมกับภาคอุตสาหกรรม

2. ด้านสังคม วัฒนธรรม พบว่าประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง และ มีค่าเฉลี่ยสูงในหัวข้อมีความเห็นแก่ตัวมากขึ้น ไม่สนใจคนรอบข้าง รองลงมาไม่มีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมในสังคม ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือไม่มีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมในครอบครัว เนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่เป็นพนักงานบริษัทในภาคอุตสาหกรรมและเป็นคนต่างพื้นที่ที่เข้ามาอาศัยอยู่เป็นจำนวนมากเพื่อมารับจ้างในภาคอุตสาหกรรมที่มีเวลาในการทำงานที่ต้องสับเปลี่ยนตามช่วงเวลาการจ้างเป็นกะๆ ละ 8 ชั่วโมงตลอดระยะเวลาการทำงานทำให้ไม่มีเวลาที่จะไปสังสรรค์กับเพื่อนบ้านและสังคมอื่นๆ จนอาจถูกมองว่าไม่สนใจเกี่ยวกับสังคมนอกบ้าน

3. ด้านการศึกษา พบว่าประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตโดยรวมอยู่ในระดับมาก และ มีค่าเฉลี่ยสูงในหัวข้อได้รับ โอกาสทางการศึกษามากขึ้น รองลงมามีโอกาสที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ เพื่อพัฒนาชีวิตมากขึ้น รวมทั้งได้รับการส่งเสริมพัฒนาอาชีพมากขึ้นทั้งนี้เนื่องจากภาครัฐมีนโยบายให้ประชาชนมีการศึกษาขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาที่ 6 ดังนั้นสถานศึกษาในพื้นที่ในระดับต่างๆ เช่น การศึกษานอกโรงเรียน การศึกษาในระดับมัธยมศึกษาในโรงเรียนที่ขยายโอกาสทางการศึกษาตามชุมชนต่างๆ ซึ่งได้ดำเนินการขยายโอกาสทางการศึกษาให้สอดคล้องและรองรับกับนโยบายของภาครัฐที่ให้ประชาชนมีการศึกษาขั้นพื้นฐานมัธยมศึกษาที่ 6 และระดับสูงขึ้นไป ส่งผลให้ประชาชนในพื้นที่ที่ต้องการศึกษาต่อในระดับดังกล่าวสามารถเข้าศึกษาได้ตามความต้องการครบถ้วนรายได้ที่เพิ่มมากขึ้นของประชาชนในพื้นที่จากภาคอุตสาหกรรม จึงใช้เวลาว่างเพื่อศึกษาต่อ ดังจะเห็นได้จากการศึกษาภาคค่ำหรือเสาร์อาทิตย์ในระดับมหาวิทยาลัยที่เปิดสอนในระดับปริญญาตรีและสูงกว่าในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาและจังหวัดใกล้เคียงมีปริมาณเพิ่มมากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของธนพรรณ สุนทรระ(2538 : บทคัดย่อ)ได้ศึกษาเรื่อง การศึกษาผลกระทบทางเศรษฐกิจ-สังคมของการเปลี่ยนแปลงจาก ภาคเกษตรกรรมสู่ภาคอุตสาหกรรม : กรณีศึกษาอำเภอคลองหลวง อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ซึ่งผลการวิจัยพบว่าขนาดของครัวเรือนเป็นครัวเรือนขนาดเล็กมีสมาชิกไม่เกิน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 47 ซึ่งเป็นครัวเรือนเหมาะสมสำหรับสังคม กึ่งอุตสาหกรรมสำหรับความสัมพันธ์ในครอบครัวพบว่ากว่า ร้อยละ 60 ไม่เปลี่ยนแปลง ในด้านการศึกษาหัวหน้าครัวเรือน ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญและคาดหวังเรื่องการศึกษาของบุตรหลาน มีการลงทุนเพื่อการศึกษา กอปรกับมีสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา เพิ่มขึ้นรวมทั้งการเข้าศึกษาต่อในเขตกรุงเทพมหานครมีความ สะดวกมากขึ้น สภาพทางเศรษฐกิจทั่วไป ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

225

อาชีพ เกี่ยวเนื่องกับการมีโรงงานอุตสาหกรรม ในด้านความเจริญ ของท้องถิ่นที่เกิดขึ้น มีปัจจัยสำคัญเป็นผลมาจากการพัฒนา อุตสาหกรรม

4. ด้านเศรษฐกิจพบว่า ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตโดยรวมอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยสูงในหัวข้อมีค่าใช้จ่ายรายเดือนในการอุปโภคมาก รองลงมามีช่องทางเพิ่มรายได้มากขึ้น ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือมีทรัพย์สินสมบัติเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากเกิดรายได้จากการทำงานภาคอุตสาหกรรมที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนที่ 8,000 ถึง 15,000 บาทต่อเดือนต่อคน ตามภาพเศรษฐกิจประชาชนจึงมีความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงของภาคอุตสาหกรรมรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะด้านการขยายตัวของชุมชน และอาชีพและการพาณิชย์ทั้งโดยรวมและเป็นรายข้ออยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ มีพื้นที่ที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้น มีจำนวนห้องเช่าเพิ่มมากขึ้น แม้ว่าจะมีการย้ายถิ่นฐานเข้ามาในพื้นที่เพิ่มปริมาณมากขึ้น มีจำนวนของสถาบันการเงินเข้ามาตั้งในพื้นที่มากขึ้น ซึ่งความเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีผลให้ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในเรื่องที่อยู่อาศัย และมีสถาบันการเงินให้บริการและอำนวยความสะดวกด้านการเงินแก่ประชาชนในพื้นที่ดังกล่าว โดยเสียเวลาในการทำธุรกรรมและการเดินทางไปที่สถาบันการเงินเช่นที่เป็นมาในอดีต การเพิ่มขึ้นของรายได้ทำให้สถานะทางการเงินของประชาชนดีขึ้นมีการใช้จ่ายใช้สอยมากขึ้นก่อให้เกิดอาชีพติดตามทวงหนี้สินขึ้น เกิดสถาบันการเงินมากขึ้น เศรษฐกิจที่ประชาชนมีความพึงพอใจมากเป็นเช่นนั้นเพราะ ช่องรายได้ที่เพิ่มขึ้นนั้นก่อให้เกิดทรัพย์สินสมบัติมากขึ้นตามลำดับ

5. ด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม พบว่า ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตอยู่ในระดับปานกลางและมีค่าเฉลี่ยสูงในหัวข้อมีคุณภาพอากาศดีขึ้น รองลงมามีทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดีขึ้น ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือมีระบบชลประทานดีขึ้นเหมาะสมสำหรับการเพาะปลูก เนื่องจากอุตสาหกรรมโรจนะเป็นอุตสาหกรรมที่มาไม่นานนัก อุตสาหกรรมส่วนใหญ่เป็นทางภาคยานยนต์และอิเล็กทรอนิกส์ ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุขจึงไม่มาก คุณภาพอากาศที่แยลงเกิดจากฝุ่นละอองที่มาจากครกนาคมนขนส่งที่มากขึ้นบริเวณด้านหน้าของเขตอุตสาหกรรม มีขยะเพิ่มจำนวนมากขึ้นทั้งนี้มาจากการมีประชากรที่ย้ายเข้ามาอยู่ใกล้อาศัยมากขึ้น และผลจากการเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชน ประชาชนที่มีเพศ รายได้ต่อเดือนและลักษณะที่อยู่อาศัยในปัจจุบันที่ต่างกัน มีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมที่ไม่แตกต่างกัน

6. ด้านสาธารณูปโภค ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตอยู่ในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูงในหัวข้อมีระบบประปาทั่วถึงและเพียงพอต่อความต้องการใช้ รองลงมามีระบบไฟที่มีเสถียรภาพมากขึ้น ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือมีระบบบำบัดของเสียดีขึ้น เนื่องจากอาชีพรับจ้างทางอุตสาหกรรมมากที่สุด รองลงมาอาชีพรับจ้างทั่วไป อุตสาหกรรมมีการดำเนินงานตลอด



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

226

24 ชั่วโมง พนักงานจำนวนมากในแต่ละกะมีการสับเปลี่ยนกลุ่มในการปฏิบัติงานตลอดทุก 8 ชั่วโมงตลอดเวลาในการทำงาน โรงงานในอุตสาหกรรม ชุมชนมีการใช้พื้นที่ในการทำที่อยู่อาศัยมาก จำนวนห้องเช่าที่มากขึ้น ความพร้อมในการสนับสนุนทางสาธารณสุขประ โภค ต้องขับเคลื่อนอยู่ตลอดเวลา ฉะนั้นระบบสาธารณสุขประ โภคบริเวณที่มีประชาชนอยู่ต้องมีประสิทธิภาพมาก ส่วนหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือมีระบบบำบัดของเสียดีขึ้น เนื่องจากต้องมีการจัดการทางกระบายของเสียจากภาพอุตสาหกรรม การรับ ส่งน้ำให้กับภาคการเกษตร การป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดจากอุทกภัย ที่จะก่อให้เกิดความเสียหายทางธุรกิจเป็นหลักจึงต้องมีการจัดการที่ดี และผลจากการเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชน ประชาชนที่มีเพศ ลัทธิศาสนาที่อยู่อาศัยในปัจจุบันและภูมิลำเนาเดิมที่ต่างกันมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตด้านสาธารณสุขประ โภคที่ไม่แตกต่างกัน

7. ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตอยู่ในระดับปานกลาง และมีค่าเฉลี่ยสูงในหัวข้อมีการติดตั้งไฟทางในเส้นทางที่เปลี่ยวและมีด รองลงมาคือมีอาสาสมัครหรือตำรวจหมู่บ้านในชุมชน ส่วนหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือมีสัญญาณเตือน และการเฝ้าระวัง ไฟไหม้ เนื่องจากต้องมีการสัญจรของประชาชนที่ต้องไปประกอบอาชีพรับจ้าง ทางอุตสาหกรรมทุกช่วงเวลาดังนั้นความจำเป็นในการติดตั้งไฟทางในเส้นทางที่เปลี่ยวและมีดต้องมีมากขึ้น มีงานชีพมีมากเนื่องจากสภาพทางสังคมของประชาชนที่เสื่อมโทรมลง ประชาชนในชุมชน เข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดมากขึ้น มีคดียุติธรรมต่างๆในชุมชนเพิ่มมากขึ้น จำต้องมีอาสาสมัครหรือ ตำรวจหมู่บ้านในชุมชนเพื่อช่วยในการสอดส่องดูแลความสงบเพิ่มจากการดูแลของตำรวจในพื้นที่ ส่วนหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุดคือมีสัญญาณเตือนและการเฝ้าระวัง ไฟไหม้เนื่องจากชุมชนที่เพิ่มขึ้นเริ่ม แออัดการระวังเรื่องอัคคีภัยเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดต้องมีมากขึ้นตามลำดับ และผล จากการเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชน ประชาชนที่มีเพศ รายได้ต่อ เดือน จำนวนสมาชิกในการอยู่อาศัย ลักษณะที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน จำนวนปีในการอยู่อาศัย ภูมิลำเนาเดิมและเหตุผลจากการย้ายถิ่นฐานเข้ามาอยู่ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาที่ต่างกันมีความ พึงพอใจในคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินที่ไม่แตกต่างกัน

ทั้งนี้เนื่องจากสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เข้ามาอยู่ในระยะเวลาที่ ไม่นานนัก ประชาชนที่ได้รับผล จากการเปลี่ยนแปลงของภาคอุตสาหกรรมมากสุดอยู่บริเวณด้านหน้า สวนอุตสาหกรรมเป็นหลัก ด้านข้างได้รับผลจากการเปลี่ยนแปลงบางส่วน ด้านหลังยังไม่ได้รับผล จากการเปลี่ยนแปลงเท่าที่ควร การเข้ามาของภาคอุตสาหกรรมนั้นทำให้ประชาชนรู้สึกถึงสภาพความ เป็นอยู่เปลี่ยนแปลงไปดีขึ้นกว่าเดิม ประชาชนมีสุขภาพดี มีพละนาถ มีที่อยู่อาศัยและ สภาพแวดล้อมที่เหมาะสม สภาพจิตใจมีความรู้สึกเป็นสุข ประชาชนด้านหน้ามีความเห็นแก่ตัวมาก



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

227

ขึ้นไม่สนใจคนรอบข้าง ไม่มีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมในสังคมและครอบครัว ทั้งนี้เนื่องมาจากประชาชนจากต่างพื้นที่เข้ามาอยู่อาศัยในท้องเช่าเป็นจำนวนมาก ด้านข้างและด้านหลังสวนอุตสาหกรรมยังมีสังคมและวัฒนธรรมเหมือนเดิม ประชาชนมีโอกาสได้รับโอกาสทางการศึกษามีการเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ เพื่อรองรับอาชีพในภาคอุตสาหกรรม และพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น เมื่ออุตสาหกรรมเข้ามามีการขายที่ดิน ก่อสร้างอาคารห้องเช่า มีธุรกิจเกิดขึ้น ประชาชนในพื้นที่มีงานทำ และประชาชนจากต่างพื้นที่มีการย้ายถิ่นฐานเข้ามาเพื่อทำงานในภาคอุตสาหกรรม ก่อให้เกิดรายได้กับประชาชน ส่งผลถึงสภาพเศรษฐกิจบริเวณรอบอุตสาหกรรมดีขึ้นตาม ดูได้จาก การขยายตัวของชุมชนรอบสวนอุตสาหกรรมมีการใช้ประโยชน์จากที่ดิน/ที่อยู่อาศัย สภาพแวดล้อมและสาธารณสุข อาชีพและการพาณิชย์ การคมนาคมและการขนส่ง ทั้งหลายเป็นปัจจัยแวดล้อมในทางอุตสาหกรรมซึ่งผลที่ได้จากการวิจัยมีการเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างมาก ทางทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม มีการเปลี่ยนแปลงมากที่สุดอยู่บริเวณด้านหน้าเป็นหลัก ด้านข้างได้รับผลกระทบบางส่วน ด้านหลังประชาชนที่อาศัยอยู่ยังมีความรู้สึกทางทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม เหมือนเดิม โดยที่บริเวณด้านหลังสวนอุตสาหกรรมคุณภาพน้ำเริ่มมีการเปลี่ยนแปลง จากการสอบถามเกี่ยวกับสภาพทั่วๆ ไป ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณวัดสะแก อ.อุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เกี่ยวกับคุณภาพน้ำในลำคลองว่า 4 ถึง 5 ปีนี้มีความเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับคุณภาพน้ำว่าเมื่อใช้น้ำชำระล้างร่างกายเริ่มจะเกิดอาการคันบริเวณผิวหนังของร่างกาย แต่มีระบบชลประทานดีขึ้นเหมาะสมสำหรับการเพาะปลูกมาก มีการขุดลอกลำคลองเพื่อทำระบบชลประทานส่งน้ำเพื่อทำการเพาะปลูกและระบบการระบายน้ำดีขึ้น มีการติดตั้งไฟทางในเส้นทางที่เปลี่ยวและมีด มีอาสาสมัครหรือตำรวจหมู่บ้านในชุมชน เพื่อดูแลเกี่ยวกับความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สิ่งที่พบบางอย่างที่เกี่ยวกับสภาพความเป็นจริงของสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปนั้น ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณด้านหลังของสวนอุตสาหกรรมยังรู้สึกปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินเหมือนปรกติ จากการสอบถามปัจจัยหนึ่งมาจากความรู้สึกเกรงต่อนายตำรวจท้องถิ่น ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของธนพรรณ สุนทร (2538 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเรื่อง การศึกษาผลกระทบทางเศรษฐกิจ-สังคมของการเปลี่ยนแปลงจาก ภาคเกษตรกรรมสู่ภาคอุตสาหกรรม : กรณีศึกษาอำเภอคลองหลวง อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ซึ่งผลการวิจัยพบว่าขนาดของครัวเรือนเป็นครัวเรือนขนาดเล็กมีสมาชิกไม่เกิน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 47 ซึ่งเป็นครัวเรือนเหมาะสมสำหรับสังคม กึ่งอุตสาหกรรม สำหรับความสัมพันธ์ในครอบครัวพบว่ากว่าร้อยละ 60 ไม่เปลี่ยนแปลง ในด้านการศึกษาหัวหน้าครัวเรือน ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญและคาดหวังเรื่องการศึกษาของบุตรหลาน มีการลงทุนเพื่อการศึกษา กอปรกับมีสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา เพิ่มขึ้นรวมทั้งการเข้าศึกษาต่อในเขตกรุงเทพมหานครมีความ สะดวกมากขึ้น สภาพทางเศรษฐกิจทั่วไป ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพ เกี่ยวเนื่องกับการมีโรงงาน



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

228

อุตสาหกรรม ในด้านความเจริญ ของท้องถิ่นที่เกิดขึ้น มีปัจจัยสำคัญเป็นผลมาจากการพัฒนา อุตสาหกรรม และซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของนวลใจ หารีวร (2540 : บทคัดย่อ) การศึกษาเรื่อง ตัวชี้วัดคุณภาพชีวิตคนไทยในสังคมอุตสาหกรรมใหม่ : ด้านสภาพแวดล้อมในการอยู่อาศัยและบริการสาธารณะ และการมีส่วนร่วมในชุมชนและสังคม มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบ คุณภาพชีวิตด้านสภาพแวดล้อมในการอยู่อาศัยและบริการสาธารณะ และการมีส่วนร่วมในชุมชน และสังคมของสังคมอุตสาหกรรมใหม่ลาดกระบังและบางพลี โดยวิธีการสำรวจข้อมูลภาคสนาม จากประชากรกลุ่มตัวอย่าง 500 คน แบ่งเป็นสังคมอุตสาหกรรมใหม่ลาดกระบัง 250 คน และสังคม อุตสาหกรรมใหม่บางพลี 250 คน ด้วยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย และการเก็บข้อมูลโดยใช้ แบบสอบถามปลายเปิดประกอบการสัมภาษณ์ ผลการศึกษาพบว่า คุณภาพชีวิตของประชาชนใน สังคมอุตสาหกรรมใหม่ลาดกระบังและบางพลีด้านสภาพ-แวดล้อมในที่อยู่อาศัยและบริการ สาธารณะ และการมีส่วนร่วมในชุมชนและสังคม โดยภาพรวมไม่มีความแตกต่าง แต่ไม่ดีเท่าที่ควร คือ บ้าน 1 หลังส่วนใหญ่อยู่อาศัย 1 ครอบครัว แต่มีจำนวนสมาชิก 2-5 คน ในขณะที่บ้าน 1 หน่วย ต่อครอบครัวส่วนใหญ่แล้วหมายถึง 1 ห้อง ซึ่งการใช้ห้องของทั้ง 2 สังคมอุตสาหกรรม 1 ห้องเป็น ที่นอน ที่พักผ่อน ที่ประกอบการ และที่รับประทานอาหารเป็นส่วนใหญ่ถึงร้อยละ 44.2 และร้อยละ 42.8 ในพื้นที่สูงสุดระหว่าง 11-20 ตารางเมตร ห้องอาบน้ำ ห้องสุขา และรูปแบบส้วมอยู่ใน เกณฑ์ดี เพราะส่วนใหญ่เป็นห้องน้ำรวมห้องสุขามีใช้ ส่วนครอบครัว ใช้พื้นที่ระหว่าง 1-30 ตาราง เมตร แหล่งน้ำบริโภคทั้งสองสังคม ชื่อน้ำขวด แต่แหล่งน้ำอุปโภคสังคมอุตสาหกรรมใหม่ ลาดกระบังใช้น้ำบาดาล ส่วนสังคมอุตสาหกรรมใหม่บางพลีใช้น้ำประปามีเตอร์ของตนเองมีการ ระบายน้ำเสียออกจากบ้าน โดยมีท่อระบายน้ำออกนอกบ้าน แต่การระบายน้ำส้วมสังคม อุตสาหกรรมใหม่ลาดกระบัง มีการระบายลงบ่อเกรอะสูงกว่าสังคมอุตสาหกรรมใหม่บางพลี

สรุปได้ว่าการเข้ามาของสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ทำให้ คุณภาพชีวิตของประชาชนที่อาศัยอยู่รอบบริเวณสวนอุตสาหกรรมเปลี่ยนแปลงไป ประชาชนมี ความรู้สึกพึงพอใจระดับมากในคุณภาพชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

1.1 การดำเนินธุรกิจ สำหรับผู้ประกอบการรายใหม่สามารถที่จะนำเอาข้อมูลนี้ไปทำ การพิจารณาเลือกสถานที่ในการลงทุนได้ เลือกชนิดหรือกลุ่มของลูกค้า

1.2 การบริหารจัดการของภาครัฐจากแนวทางที่ได้ในการศึกษาสามารถที่จะนำข้อมูลที่ ได้ได้บริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมนี้เป็นฐานเบื้องต้นในการบริหารจัดการในอนาคตได้



มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา 229

1.3 การศึกษา สามารถนำผลการวิจัยเกี่ยวกับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม

มีผลต่อความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณรอบสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยาในปี พ.ศ.2552เป็นที่อ้างอิงในการทำผลการวิจัยครั้งต่อไปได้

2. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

การวิจัยครั้งนี้ได้มีการศึกษาเฉพาะประชาชนที่อาศัยอยู่รอบบริเวณสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ดังนั้น

2.1 ควรศึกษาถึงการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมที่มีผลถึงความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตของประชาชน ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาและวางแผน ในการป้องกันผลกระทบจากการขยายตัวของอุตสาหกรรมต่อไป

2.2 ควรศึกษาถึงเมื่อภาคอุตสาหกรรมทรุดตัวส่งผลถึงคุณภาพชีวิตของประชาชน ในเขตจังหวัดพระนครศรีอยุธยา เปลี่ยนแปลงอย่างไร เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำแผน ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดและประเทศต่อไป

2.3 ควรทำการวิจัยเชิงลึกและขยายเขตในการค้นคว้าวิจัยในภาคของอุตสาหกรรมใน จังหวัดอื่นๆเพื่อจะได้ข้อมูลที่แท้จริงเพื่อประโยชน์ใช้ในการพัฒนาประเทศต่อไป