

ความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

ในตำบลผักกะ อำเภอดอนนาค จังหวัดสระแก้ว

Opinions towards effect in the establishment of
industrial factory on quality of life among people in Phak Kha

Subdistrict Watthana Nakhon District Sa Kaeo Province

พานุมาส ฉัตรพิทักษ์โชค^{1*} และฐิติพงษ์ อ่ำสุข²

(Panumas Chatpitakchok^{1*} and Thitipong Amsuk²)

^{1,2}สาขาวิชาการบริหารทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

^{1,2}Beachelor of Public Administration General Administration Faculty

of Science and Social Sciences Burapha University

อีเมลผู้แต่งหลัก : Panumas@bua.ac.th เบอร์โทร : 08 2470 3392

วันที่รับบทความ 15 สิงหาคม 2565

Received: Aug. 15, 2022

วันที่รับแก้ไขบทความ 2 มกราคม 2566

Revised: Jun. 2, 2023

วันที่ตอบรับบทความ 3 มกราคม 2566

Accepted: Jun. 3, 2023

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลผักกะ อำเภอดอนนาค จังหวัดสระแก้ว มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม รวมถึงเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตพื้นที่ โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม และใช้วิธีการสุ่มแบบบังเอิญ จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 367 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลประกอบด้วย การแจกแจงความถี่ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัย พบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลผักกะ อำเภอดอนนาค จังหวัดสระแก้ว โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในชุมชนมีข้อดีในการพัฒนา ทำให้ประชาชนมีงานทำ สร้างรายได้แก่ชุมชน ส่วนข้อเสียคือผลกระทบทางลบที่ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตแก่ประชาชนทั้งด้านร่างกาย ด้านจิตใจ ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม และด้านสิ่งแวดล้อม เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านลำดับจากมากไปน้อย พบว่า ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมมีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด รองลงมาคือด้านร่างกาย ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม และด้านจิตใจ ตามลำดับ

ผู้วิจัยจึงมีข้อเสนอแนะในการสร้างแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่และผู้ประกอบการให้ความสำคัญ ร่วมกันหามาตรการและกฎระเบียบเพื่อป้องกันปัญหาผลกระทบในด้านลบที่เกิดต่อประชาชน อีกทั้งควรให้ความรู้

และส่งเสริมด้านสุขภาพอนามัยและการป้องกันอันตรายจากมลพิษแก่ประชาชน เพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

คำสำคัญ: ความคิดเห็น; คุณภาพชีวิต; การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม

Abstract

Research on Opinions towards effect in the establishment of industrial factory on quality of life among people in Phak Kha Subdistrict Watthana Nakhon District Sa Kaeo Province. The objective of this study was to find out the people's opinions on the quality of life in the establishment of an industrial factory and Including suggesting ways to improve the quality of life of the people in the area. The samples were 367 people. Data collections were accomplished with questionnaire and Accidental Sampling. Data analysis were Frequency distribution, mean, and standard deviation.

The results of the research revealed that people's opinions on quality of life in the establishment of an industrial factory in Phak Kha Sub-district Watthana Nakhon District Sa Kaeo Province. Overall, it was at a medium level, Establishing an industrial factory in the community has advantages in developing industrial areas. make people have jobs, generate income for the community. And the disadvantage is the negative impact of the physical aspect, the mental aspect, the social relations and the environmental aspect which affects the quality of life among people. Considering each aspect ordered from the highest to the least, they was found that the environmental impact aspect had the highest, followed by the physical aspect the social relations aspect and the least In terms of the mental aspect.

Researcher have suggested for creating guidelines for improving the quality of life of the people. To all parts of the community and entrepreneur focus is on the side effects. Jointly find measures and rules and regulations to prevent negative impacts on the people. should also educate and promote on health and Pollution prevention to the public. To achieve the development of the quality of life of people in the area effectively.

Keywords: opinions; quality of life; the establishment of an industrial factory

บทนำ

จากคำแถลงนโยบายของรัฐบาลภายใต้การนำของ พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้กำหนดนโยบายการพัฒนา เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (Special Economic Zones: SEZs) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค ยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชน และแก้ปัญหาความมั่นคงบริเวณชายแดน โดยได้ประกาศพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษระยะแรกในเดือนมกราคม 2558 จำนวน 5 เขต ประกอบด้วย เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตาก สระแก้ว ทรายดำ และมุกดาหาร และต่อมาในเดือนเมษายนปีเดียวกันได้ประกาศเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษเพิ่มเติมอีกจำนวน 5 เขต ประกอบด้วย เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย กาญจนบุรี เชียงราย นครพนม และนราธิวาสในการขับเคลื่อนการพัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ รัฐบาลได้กำหนดขอบเขตพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ให้สิทธิประโยชน์เพื่อสนับสนุนการลงทุน จัดตั้งศูนย์บริการเบ็ดเสร็จ (One Stop Service: OSS) ด้านการลงทุนและด้าน แรงงาน พัฒนา โครงสร้างพื้นฐานและด้านศุลกากร รวมทั้งสนับสนุนจัดตั้งศูนย์รวบรวมรับซื้อสินค้าเกษตร (Industrial Estate Project in Special Economic Development Area, 2019)

เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสระแก้วอยู่ในกลุ่มเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ระยะที่ 1 โดยในส่วนของจังหวัดสระแก้วได้ดำเนินการในพื้นที่ 4 ตำบล 2 อำเภอ จำนวน 332 ตารางกิโลเมตร (207,500 ไร่) ได้แก่ ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร ตำบลบ้านด่าน ตำบลป่าไร่ และตำบลท่าข้าม อำเภออรัญประเทศ รวมพื้นที่ 207,500 ไร่ หรือคิดเป็น 332 ตารางกิโลเมตร (Industrial Estate Project in Special Economic Development Area, 2019) การบริหารจัดการเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษในจังหวัดสระแก้วในปัจจุบันมีคณะกรรมการ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสระแก้ว เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาล ทั้งนี้ นโยบายของรัฐบาลมีกำหนดขอแนวเขตเศรษฐกิจพิเศษนั้น จะต้องมีความยั่งยืนไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม รวมถึงวิถีแนวทางการดำรงชีวิตของประชาชนในพื้นที่ท้องถิ่น ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว เป็นหนึ่งในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ จึงมีโรงงานอุตสาหกรรมที่ก่อสร้างขึ้นหลายแห่งในชุมชน และจากการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ อย่างต่อเนื่องนั้น ย่อมส่งผลกระทบต่อวิถีการดำเนินชีวิตของคนในชุมชน ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงชุมชน ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

จากการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในชุมชนนั้น ข้อดีของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในชุมชนนั้น สามารถสร้างเศรษฐกิจให้แก่ชุมชนและทำให้ประชาชนในพื้นที่มีอาชีพ มีรายได้ ในขณะเดียวกันวิถีชีวิตของประชาชนมีการเปลี่ยนแปลงไปจากการอยู่แบบพึ่งพา ช่วยเหลือเกื้อกูล ไปมาหาสู่กัน ในชุมชนเป็นแบบต่างคนต่างอยู่ มีการอพยพเข้ามาทำงานในพื้นที่มากขึ้น อีกทั้งความเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจ สังคม ทำให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมถูกทำลาย (ศิริโชค ประทุมพิทักษ์, 2561) การมีระบบอุตสาหกรรมในพื้นที่อาจทำให้เปลี่ยนจากสังคมเกษตรกรรมเป็นสังคมอุตสาหกรรม

มากขึ้น โรงงานที่ไม่มีมาตรการในการควบคุมอย่างเหมาะสม ย่อมเกิดปัญหามลพิษตามมา ซึ่งผลต่อสุขภาพอนามัย ทั้งด้านร่างกาย จิตใจและยังส่งผลต่อ ระบบทางเดินหายใจ โดยปัญหาที่กล่าวมานี้ ทำให้คุณภาพชีวิตของประชาชนแย่ลงอีกด้วย

การศึกษาเกี่ยวกับคุณภาพชีวิต จึงเป็นเรื่องสำคัญที่จะต้องดำเนินการศึกษาอยู่เสมอ เพื่อให้ได้มาซึ่งแนวทางในการพัฒนาและประเมินคุณภาพชีวิตของประชาชน ซึ่งเป็นเป้าหมายที่สำคัญในการพัฒนาสังคมและประเทศในปัจจุบัน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตให้คนไทยมีสุขภาพดี เมื่อพิจารณาเกี่ยวกับด้านคุณภาพชีวิต การศึกษาครั้งนี้ สอดคล้องกับแนวคิดตามกรอบองค์การอนามัยโลก (WHO, 2004) พบว่า องค์การอนามัยโลกมีการกำหนดองค์ประกอบของคุณภาพชีวิต ซึ่งประกอบไปด้วย 4 ด้านหลัก ๆ ได้แก่ ด้านสุขภาพร่างกาย ด้านจิตใจ ด้านสัมพันธภาพทางสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งผลการประเมินในแต่ละองค์ประกอบมีความแตกต่างกันขึ้นอยู่กับพื้นที่การประเมิน การพัฒนาคุณภาพชีวิต จึงมีความสำคัญและเป็นการสร้างรากฐานของระดับการดำรงชีวิตของคนให้ดีขึ้น สามารถดำรงชีวิตในสังคมอย่างมีความสุข จากความสำคัญและปัญหาผู้วิจัยจึงมีความสนใจศึกษาความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว โดยผลการศึกษาสามารถเป็นแนวทางให้เกิดนโยบายการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนให้ดีขึ้นในอนาคตต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมขึ้นในตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว
2. เพื่อเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตพื้นที่การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ขอบเขต

ขอบเขตเนื้อหา

การวิจัยเรื่องนี้มุ่งศึกษาเกี่ยวกับ ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ประชาชนผู้มีสิทธิเลือกตั้งที่มีรายชื่ออยู่ในเขตตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ประชาชนผู้มีสิทธิเลือกตั้งที่มีรายชื่ออยู่ในเขตตำบลฝักขะอำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว โดยกลุ่มตัวอย่างนี้ ได้จากการคำนวณหาขนาดกลุ่มตัวอย่าง

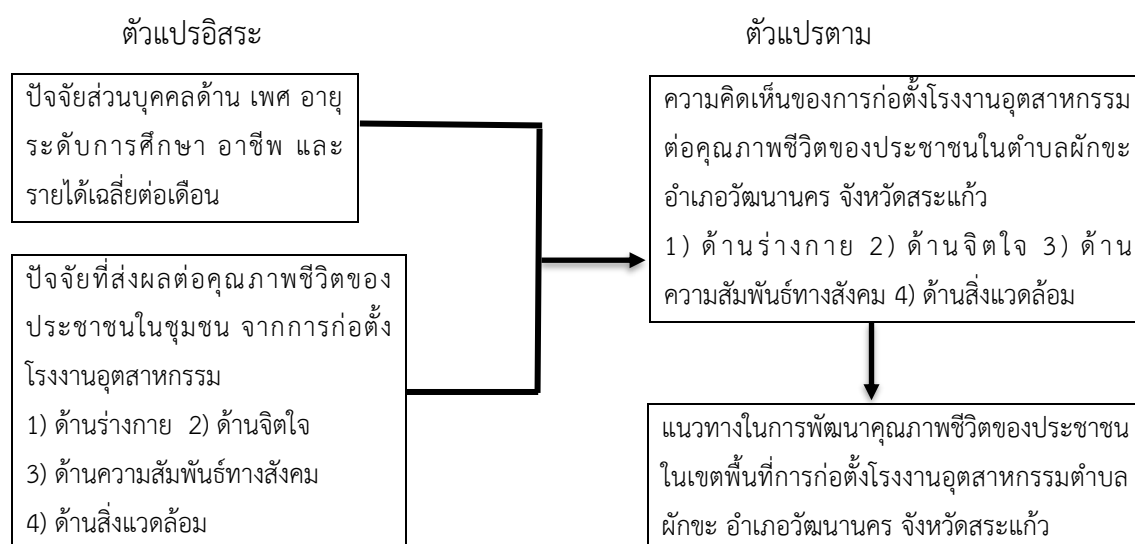
ของ Taro Yamane (1973) กำหนดค่าความเชื่อมั่นที่ 95% โดยได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 367 คน ใช้วิธีการสุ่มแบบบังเอิญ (Accidental Sampling)

ขอบเขตด้านพื้นที่

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดพื้นที่ที่จะทำการศึกษาคือ ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

กรอบความคิด/สมมติฐานการวิจัย

จากการศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ผู้วิจัยได้กำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัยไว้ โดยนำแนวคิดและทฤษฎีของ WHOQOL-BREF-THAI (2004) มาประยุกต์ใช้ในการสร้างกรอบแนวคิดในการวิจัยได้กรอบแนวคิดดังนี้เพื่อเป็นตัวแปรในการศึกษาครั้งนี้ โดยผู้วิจัยได้พิจารณาแนวคิดดังภาพ



วิธีดำเนินการวิจัยและระเบียบวิจัย

ในการศึกษาความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว มีรายละเอียดดังนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ประชาชนผู้มีสิทธิเลือกตั้งที่มีรายชื่ออยู่ในเขตตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว จำนวน 4,372 คน จำนวน 4,372 คน จาก 1,443 ครัวเรือน

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ประชาชนผู้มีสิทธิเลือกตั้งที่มีรายชื่ออยู่ในเขตตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว โดยการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างได้มาโดยสูตรการคำนวณ

ของ Taro Yamane (1973) ผู้วิจัยได้กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้หลักการของ Taro Yamane จากจำนวนประชากร 4,372 คน กำหนดระดับความเชื่อมั่น 95% ความผิดพลาดไม่เกิน 5% คำนวณหาขนาดตัวอย่างโดยใช้สูตร Taro Yamane (1973) ใช้วิธีการสุ่มแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) โดยกลุ่มตัวอย่างจะเป็นใครก็ได้ที่สามารถให้ข้อมูลได้ จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 367 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเพื่อเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย โดยศึกษาแนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับความคิดเห็นของประชาชนในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม กำหนดเป็นกรอบให้ครอบคลุมเนื้อหาและวัตถุประสงค์ที่ทำการวิจัย แล้วสร้างแบบสอบถามตามกรอบที่กำหนดไว้ แบบสอบถามมีโครงสร้างแบ่งเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วยคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ในด้านร่างกาย ด้านจิตใจ ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม และด้านสิ่งแวดล้อมสระแก้ว เป็นคำถามที่มีคำตอบให้เลือก 5 ระดับ มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประเมินค่า ของลิเคิร์ต (Likert, 1967) โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ความคิดเห็นของประชาชน	น้อยที่สุด	ให้คะแนน	1	คะแนน
ความคิดเห็นของประชาชน	น้อย	ให้คะแนน	2	คะแนน
ความคิดเห็นของประชาชน	ปานกลาง	ให้คะแนน	3	คะแนน
ความคิดเห็นของประชาชน	มาก	ให้คะแนน	4	คะแนน
ความคิดเห็นของประชาชน	มากที่สุด	ให้คะแนน	5	คะแนน

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว มีลักษณะเป็นแบบสอบถามปลายเปิด (Open Ended Questionnaire)

การเก็บรวบรวมข้อมูลและการจัดทำข้อมูล

ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากประชาชนที่อยู่ในเขตตำบลฝักขะ โดยนำแบบสอบถามไปให้โดยตรงด้วยตนเอง พร้อมทั้งชี้แจงรายละเอียด และวัตถุประสงค์ของแบบสอบถาม โดยให้อาสาผู้ตอบแบบสอบถามได้ทำแบบสอบถามอย่างอิสระ และรับแบบสอบถามคืนจากผู้ตอบแบบสอบถาม จากนั้นทำการตรวจสอบมาตรฐานตรวจสอบความสมบูรณ์ ความถูกต้องของข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป โดยใช้สถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) การแปลความหมายของคะแนน โดยเอาค่าเฉลี่ย (Mean) ของคะแนนเป็นตัวชี้วัด โดยเกณฑ์ดังนี้

4.21 – 5.00	ความคิดเห็นของประชาชนอยู่ในระดับมากที่สุด
3.41 – 4.20	ความคิดเห็นของประชาชนอยู่ในระดับมาก
2.61 – 3.40	ความคิดเห็นของประชาชนอยู่ในระดับปานกลาง
1.81 – 2.60	ความคิดเห็นของประชาชนอยู่ในระดับน้อย
1.00 – 1.80	ความคิดเห็นของประชาชนอยู่ในระดับน้อยที่สุด

ผลการวิจัย

การวิจัยเรื่องความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว สามารถสรุปได้ดังนี้

ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ผลการวิจัย พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 231 คน คิดเป็นร้อยละ 62.94 และเป็นเพศชาย จำนวน 136 คน คิดเป็นร้อยละ 37.06 ส่วนใหญ่มีอายุ 26 - 35 ปี จำนวน 133 คน คิดเป็นร้อยละ 36.24 รองลงมา มีอายุ 36 - 45 ปี คิดเป็นร้อยละ 34.88 ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา จำนวน 127 คน คิดเป็นร้อยละ 34.60 รองลงมา มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 122 คน คิดเป็นร้อยละ 33.24 ส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร จำนวน 116 คน คิดเป็นร้อยละ 31.61 รองลงมา มีอาชีพอิสระ/ธุรกิจส่วนตัว จำนวน 85 คน คิดเป็นร้อยละ 23.16 ส่วนใหญ่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท จำนวน 172 คน คิดเป็นร้อยละ 46.87 รองลงมา มีรายได้ 10,001 – 20,000 บาท จำนวน 119 คน คิดเป็นร้อยละ 32.43

ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว เมื่อพิจารณารายด้าน สามารถสรุปได้ดังนี้

1. ด้านร่างกาย

ผลการวิจัย พบว่า ความคิดเห็นของประชาชน ด้านร่างกาย ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.74$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ เรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ ($\bar{X} = 3.04$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อสุขภาพร่างกาย ($\bar{X} = 2.99$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อระบบผิวหนัง ($\bar{X} = 2.98$) และอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ การก่อตั้งการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมี

ผลกระทบต่อระบบภูมิคุ้มกัน ($\bar{X}=2.37$) และการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อระบบประสาท ($\bar{X}=2.34$)

2. ด้านจิตใจ

ผลการวิจัย พบว่า ความคิดเห็นของประชาชน ด้านจิตใจ ในภาพรวมอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X}=2.45$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ เรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อสุขภาพจิต ($\bar{X}=2.97$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่ออารมณ์ ($\bar{X}=2.83$) และอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อความเครียด ($\bar{X}=2.34$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อความวิตกกังวล ($\bar{X}=2.15$) และการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อความซึมเศร้า ($\bar{X}=2.04$)

3. ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม

ผลการวิจัย พบว่า ความคิดเห็นของประชาชน ด้านความสัมพันธ์ทางสังคมในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=2.66$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตของท่านในระยะยาว ($\bar{X}=3.65$) อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตภายในชุมชน ($\bar{X}=2.97$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตประจำวันกับเพื่อนบ้าน ($\bar{X}=2.73$) และอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการเดินทางในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง ($\bar{X}=2.34$) และการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการติดต่อสื่อสารกันภายในครอบครัว ($\bar{X}=2.15$)

4. ด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิจัย พบว่าความคิดเห็นของประชาชน ด้านสิ่งแวดล้อม ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.77$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการจัดการขยะมูลฝอย ($\bar{X}=3.98$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ($\bar{X}=3.95$) การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อสภาพอากาศ ($\bar{X}=3.93$) และอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อด้านเสียง การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมผลกระทบต่อแหล่งน้ำ ($\bar{X}=3.26$)

เมื่อนำมาวิเคราะห์ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักขะ อำเภอนานนคร จังหวัดสระแก้ว ประกอบด้วยตัวแปร 4 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านร่างกาย 2) ด้านจิตใจ 3) ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม 4) ด้านสิ่งแวดล้อม ในภาพรวมสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และลำดับที่ โดยรวมและรายด้าน

ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้ง โรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว	n= 367			
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	อันดับ
1. ด้านร่างกาย	2.74	0.69	ปานกลาง	2
2. ด้านจิตใจ	2.45	0.75	น้อย	4
3. ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม	2.66	0.53	ปานกลาง	3
4. ด้านสิ่งแวดล้อม	3.77	0.67	มาก	1
รวม	2.91	0.66	ปานกลาง	

จากตารางที่ 1 ผลการวิจัย ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว พบว่า ในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.91$) และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นด้านสิ่งแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด อยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.77$) รองลงมาคือ ด้านร่างกาย อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.74$) ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.66$) และด้านจิตใจ อยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 2.45$)

อภิปรายผล

การวิจัยเรื่องความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว สามารถอภิปรายผลการวิจัยตามวัตถุประสงค์ในการวิจัย ดังนี้

1. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมขึ้นในตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว

การวิจัยเรื่องความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อคุณภาพชีวิตในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว พบว่าอยู่ในระดับปานกลาง เนื่องจากประชาชนมีความเห็นว่าการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีข้อดี ในการพัฒนาพื้นที่และนับเป็นการเพิ่มศักยภาพด้านอุตสาหกรรมทำให้ระบบเศรษฐกิจเติบโตขึ้น ประชาชนมีงานทำสามารถสร้างรายได้แก่ ชุมชน และข้อเสียคือผลกระทบทางลบที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านร่างกาย ด้านจิตใจ ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม และด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อความเปลี่ยนแปลงต่อวิถีการใช้ชีวิต สภาพความเป็นอยู่ สอดคล้องกับงานวิจัยของ จันทรัตน์ จาริกสกุลชัย และนิชากานต์ ดอกกุหลาบ (2562) ที่ได้ทำการศึกษารื่องผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมนวนคร จังหวัดปทุมธานี ผลการศึกษาพบว่า คุณภาพชีวิตของประชาชนอยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 63.5) ทั้งนี้ ประชาชนมีความตระหนักว่าการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม

มีผลกระทบทั้งในเชิงบวกและเชิงลบ สำหรับเชิงบวกประชาชนส่วนใหญ่พึงพอใจต่อสภาพเศรษฐกิจ ทำให้มีงานและรายได้เพิ่มขึ้น ส่วนเชิงลบ เนื่องจากการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมหรือการอาศัยอยู่ในพื้นที่เขตนิคมอุตสาหกรรม ก่อให้เกิดความเครียดในการใช้ชีวิตได้ อีกทั้งประชาชนเห็นว่าด้วยสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป ซึ่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ ทำให้กลุ่มตัวอย่างมีคุณภาพชีวิตอยู่ในระดับปานกลาง จึงมีการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันอันตรายจากผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรม

จากการศึกษา ด้านสิ่งแวดล้อม ประชาชนมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก ซึ่งในปัจจุบันปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากภาคอุตสาหกรรมในประเทศยังคงมีอย่างต่อเนื่อง และยังการขาดระบบการจัดการที่ดี ก่อให้เกิดปัญหาด้านมลพิษที่เป็นอันตรายต่อระบบนิเวศและคุณภาพชีวิตของประชาชน ผลการศึกษา พบว่า การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการจัดการขยะมูลฝอยมากที่สุด อีกทั้งยังเป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดมลพิษในสภาพอากาศ แหล่งน้ำ และมลพิษทางเสียง โดยประชาชนมีความเห็นเพิ่มเติมว่า ขยะมูลฝอยประเภทของเสียอันตราย ถ้าขาดการจัดการแก้ไขที่เหมาะสมย่อมก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในชุมชน อีกทั้ง ในการขนส่งของรถยนต์ส่งสินค้าส่งผลให้เกิดปัญหาเรื่องเสียงดัง และปัญหาฝุ่นละอองฟุ้งกระจายตามบ้านเรือนในชุมชนที่อยู่อาศัย สอดคล้องกับงานวิจัยของอรยา จันทมาลา และไททัศน์ มาลา (2565) ที่ได้ศึกษาผลกระทบจากโรงงานกำจัดขยะพิษต่อชุมชนแห่งหนึ่งในตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบในระดับมาก เนื่องจากบ่อขยะส่งกลิ่นเหม็น มีน้ำเน่าเสียรั่วไหลจากบ่อขยะ เกิดผลกระทบต่ออากาศโดยรอบชุมชน สารเคมีที่รั่วไหลลงสู่พื้นที่ทำการเกษตร ไร่นา พืชสวนครัว รถบรรทุกขยะพิษทำให้เสียหายและการเดินทางยากลำบาก

ในด้านความสัมพันธ์ทางสังคม อยู่ในระดับปานกลาง จากการเจริญเติบโตในภาคอุตสาหกรรม ย่อมส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงในระบบความสัมพันธ์ในชุมชน ไม่ว่าจะเป็นการเปลี่ยนแปลงชุมชนสู่ระบบอุตสาหกรรม ครอบครัวใหญ่กลายเป็นครอบครัวเดี่ยว และเกิดความเหลื่อมล้ำในสังคมเนื่องจากอัตราการแข่งขันที่สูงขึ้น โดยประชาชนมีความเห็นเพิ่มเติมว่า การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมมีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตภายในชุมชน และการดำเนินชีวิตประจำวันกับเพื่อนบ้านและการติดต่อสื่อสารกับเพื่อนบ้านน้อยลง ผู้คนดำเนินชีวิตแบบต่างคนต่างอยู่ มีวิถีชีวิตแบบครอบครัวเดี่ยวมากขึ้น อีกทั้งชุมชนเริ่มมีการทำการเกษตรน้อยลง และหันไป เป็นลูกจ้างในโรงงานอุตสาหกรรมมากขึ้น สอดคล้องกับงานวิจัยของ ระพีพรรณ จันทรัตน์ (2561) ที่ได้ศึกษาผลกระทบที่มีต่อประชาชนในการจัดตั้งเขตเศรษฐกิจพิเศษสงขลา พบว่า ผลกระทบทางด้านสังคมที่มีต่อประชาชนมีการเปลี่ยนแปลงในระบบความสัมพันธ์ของมนุษย์ที่อยู่ร่วมกันในสังคม จากสังคมเกษตรกรรม สู่สังคมโรงงานอุตสาหกรรม สภาพสังคมในพื้นที่ที่มีความเป็นชุมชนเมืองเพิ่มขึ้น ทำให้กิจกรรมทางสังคมในลักษณะของการร่วมมือช่วยเหลือ ซึ่งกันและกันมีจำนวนลดลง สภาพครอบครัวเดี่ยวเพิ่มขึ้น และส่งผลให้เกิดวิถีชีวิตในลักษณะต่างคนต่างอยู่ตามไปด้วย

ในด้านร่างกาย อยู่ในระดับปานกลาง สำหรับประชาชนผลกระทบที่เกิดขึ้นชัดเจนที่สุดคือเรื่องของปัญหาสุขภาพที่ได้รับสารพิษเข้าสู่ร่างกาย จึงเป็นสิ่งที่ควรตระหนักและให้ความสำคัญอย่างยิ่ง โดยประชาชนมีความเห็นเพิ่มเติมว่า การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมทำให้เกิดปัญหามลพิษทางอากาศ โดยเฉพาะควันจากโรงงานอุตสาหกรรม ยานพาหนะและฝุ่นละอองในอากาศสำหรับบุคคลที่มีโรคประจำตัว หรือมีภูมิแพ้ด้านทานต่ำ ก็สามารถก่อให้เกิดปัญหาด้านสุขภาพได้ โดยเฉพาะในระบบทางเดินหายใจ ภูมิแพ้ ผื่นคันเป็นต้น ซึ่งมีผลกระทบในระยะยาว ทั้งนี้ ประชาชนมีความเห็นว่าเกิดผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ สุขภาพร่างกายและระบบภูมิคุ้มกันมากกว่าระบบผิวหนังและระบบประสาท เนื่องจากประชาชนมีการป้องกันตนเองทั้งการแต่งกายที่มิดชิดเหมาะสม การใส่หน้ากากอนามัยและการชะล้างทำความสะอาดผิวหนัง ทำให้ลดการสัมผัสต่อฝุ่นมลพิษโดยตรงและลดการสัมผัสเชื้อโรคได้ สอดคล้องกับงานวิจัยของสอดคล้องกับงานวิจัยของธัญญลักษณ์ ปุณณจิระโชติสกุล และอนรรตน์ อนันทนาวร (2562) ที่ได้ศึกษาเรื่อง ผลกระทบด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม และการปรับตัวของประชาชนจากอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง ผลการศึกษาพบว่าภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เนื่องจากประชาชนมีการปรับตัวด้านร่างกายคือ เปลี่ยนจากการใช้น้ำฝนหรือน้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติที่อาจมีสารเคมีตกค้าง มาเป็นการซื้อน้ำ เพื่อการบริโภคและมีการสวมหน้ากากอนามัยป้องกันมลพิษเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ อีกทั้ง ประชาชนมีการรับรู้ข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเข้าไปเป็นส่วนหนึ่งในการรับรู้ ประเมินผลและตัดสินใจในเรื่องสำคัญที่เกี่ยวข้องกับประชาชนและชุมชนมาบตาพุด ส่วนพนักงานของโรงงานอุตสาหกรรมได้รับอุปกรณ์ และมีระบบในการดูแลและป้องกันเป็นอย่างดีจากโรงงานอุตสาหกรรม

และในด้านจิตใจ ผลกระทบทางลบที่เกิดขึ้นก่อให้เกิดสภาวะทางจิตใจและทางอารมณ์ที่มีการปรับเปลี่ยนแปลงตามสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบตัว ความเครียดที่สะสมก่อให้เกิดปัญหาสุขภาพจิตได้ ในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว นั้น ประชาชนมีความคิดเห็นในระดับน้อย โดยเห็นว่า การก่อตั้งโรงงานอาจจะมีผลกระทบต่อสุขภาพจิตสภาพอารมณ์ และความเครียดวิตกกังวลอยู่บ้าง แต่ไม่ได้มีผลกระทบที่สาหัสก่อให้เกิดความวิตกกังวลหรือนำไปสู่ภาวะซึมเศร้า เนื่องจากประชาชนมีการเรียนรู้วิธีการป้องกันตัวเองจากมลพิษและมีการปรับตัวให้เหมาะสมกับสังคมอุตสาหกรรมในปัจจุบัน เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตประจำวันตามปกติได้ ไม่สอดคล้องกับศิริโชค ประทุมพิทักษ์ (2561) ได้ศึกษาเรื่องผลกระทบต่อชุมชนที่เกิดจากการตั้งนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดในโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก: กรณีของเทศบาลเมืองมาบตาพุดอำเภอเมือง จังหวัดระยอง พบว่า ผลกระทบต่อสุขภาพทางจิตใจเป็นทั้งผลกระทบโดยตรงและผลโดยอ้อมจากการพัฒนาอุตสาหกรรม ไม่ว่าจะเป็นเพราะปัญหามลพิษอากาศหรือกลิ่นเหม็น โรคภัยไข้เจ็บ อุบัติภัย และอื่น ๆ ที่ทำให้เกิดความวิตกกังวล นำไปสู่ความ

ไม่มั่นใจในความปลอดภัยโดยเฉพาะผู้ที่อาศัยอยู่ในชุมชนที่ตั้งอยู่ติดและรอบนิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด ผลกระทบที่เกิดขึ้นยังมีลักษณะสะสมและทวีความรุนแรงมากขึ้น ซึ่งคนในชุมชน มีความเครียดและความวิตกกังวลเพราะต้องทนดมกลิ่นเหม็นที่ทำให้รำคาญ และยังทำให้ร่างกายเกิดการเจ็บป่วยหลายโรค อีกทั้ง ความเครียดจากการที่มีรายจ่ายเพิ่มขึ้น เช่น ค่ายารักษาโรค และความเครียดที่เกิดจากความวิตกกังวล และความกลัวโรงงานระเบิดหรืออุบัติเหตุจากสารเคมี อีกด้วย

2. เพื่อเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตพื้นที่การก่อตั้ง โรงงานอุตสาหกรรมตำบลฝักขะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ปัจจุบันภาคอุตสาหกรรมมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย ที่สร้างความเจริญก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีและนำความเจริญสู่พื้นที่ เกิดการสร้างงานสร้างรายได้สู่ชุมชนมากขึ้น จะเห็นได้ว่าขณะที่มีการพัฒนาอุตสาหกรรมย่อมทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและสภาพแวดล้อมเป็นปัจจัยที่มีผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนเป็นอย่างมาก ซึ่งคุณภาพชีวิตของประชาชนนับเป็นเป้าหมายที่สำคัญในการพัฒนาสังคมและประเทศ ในปัจจุบัน โดยเริ่มตั้งแต่แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 ที่มีเป้าหมายจะยกระดับคุณภาพชีวิตให้คนไทยมีสุขภาพดี จากผลการศึกษา พบว่า การก่อตั้งและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในพื้นที่ตำบลฝักขะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้วนำมาสู่ผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในการดำเนินชีวิตประจำวัน ทั้งด้านร่างกาย ด้านจิตใจ ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม และด้านสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม มลพิษที่เกิดขึ้นจากโรงงานอุตสาหกรรมเป็นปัจจัยหนึ่ง que เพิ่มโอกาสเสี่ยงให้กับประชาชนสู่การเจ็บป่วยทางด้านร่างกายและมีสภาวะความเครียดในการดำเนินชีวิตประจำวัน และงานวิจัยของอานนท์ ด่านตระกูล (2564) ได้ศึกษาเรื่องที่ตั้งและผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองของอุตสาหกรรมโรงโม่หิน กรณีศึกษาตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสระบุรี การศึกษาผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสฝุ่นละอองของชุมชน พบว่าประชากรได้รับความเสี่ยงจากการสัมผัสฝุ่นละอองในระดับที่เกินค่ามาตรฐาน โดยรับความเสี่ยงจากการสัมผัสฝุ่นละอองโดยผ่านช่องทางการหายใจเป็นหลัก และประชากรในพื้นที่ได้รับความเสี่ยง โดยเฉพาะผลกระทบเรื้อรังที่เกิดต่อระบบทางเดินหายใจ

จากการศึกษาจึงเห็นได้ว่า ความเจริญจากภาคอุตสาหกรรมที่ส่งผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมทั้งทางตรงและทางอ้อมสู่ชุมชนบริเวณโดยรอบ ฉะนั้น การร่วมกันแก้ปัญหาระหว่างโรงงานกับชุมชนจึงเป็นสิ่งที่สำคัญมาก การที่จะทำให้ชุมชนกับโรงงานอยู่ร่วมกัน จึงเป็นโจทย์โดยตรงของทั้งสองฝ่ายที่จะร่วมกันแก้ไขปัญหา ขณะเดียวกันภาคประชาชนก็ต้องเข้ามามีบทบาทต่อกระบวนการมีส่วนร่วม กระบวนการสำคัญคือการตรวจสอบและการช่วยกันดูแลรักษา สภาพแวดล้อม (กฤษณะ เชี่ยวเวช, 2562)

การสร้างแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตพื้นที่การก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว จึงเป็นสิ่งที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่และผู้ประกอบการควรตระหนักและให้ความสำคัญ มีบทบาทในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนได้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น รวมทั้งรับฟังปัญหาต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนนำไปสู่การหามาตรการ กฎระเบียบร่วมกันเพื่อควบคุมป้องกันปัญหาและผลกระทบที่เกิดขึ้น โรงงานอุตสาหกรรมควรมีการบริหารจัดการควบคุมมลพิษที่เหมาะสม วางแนวปฏิบัติที่ชัดเจนสามารถตรวจสอบได้ และเปิดโอกาสให้ตัวแทนชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานอย่างจริงจัง อีกทั้ง ควรมีการให้ความรู้และข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบที่เกิดขึ้นแก่ชุมชน โรงงานควรมีนโยบายส่งเสริมด้านสุขภาพและการป้องกันอันตรายจากมลพิษแก่ประชาชนเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินแก่ประชาชนในพื้นที่ เพื่อให้เกิดการพัฒนาด้านคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาความคิดเห็นของการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะดังนี้

1. ควรมีนโยบายส่งเสริมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนจากหน่วยงานในพื้นที่เพื่อให้ประชาชนได้ตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และควรมีการควบคุมตรวจสอบปริมาณมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่อย่างเข้มงวดเพื่อลดปัญหามลพิษในชุมชน
2. หน่วยงานในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องควรมีนโยบายการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ครอบคลุมเกี่ยวกับด้านร่างกายและจิตใจให้แก่พนักงานและประชาชนที่อยู่ในชุมชน อีกทั้งมีบทบาทในการส่งเสริมความรู้ด้านการดูแลสุขภาพร่างกายและบริการตรวจสุขภาพประชาชนในทุกช่วงวัย เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
3. ควรมีการกำหนดกฎระเบียบและจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมการแก้ไขปัญหาาร่วมกันจากทุกภาคส่วน เช่น ชุมชน หน่วยงานภาครัฐและโรงงานอุตสาหกรรม นำไปสู่การมีคุณภาพชีวิตที่ดีร่วมกัน

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับปัจจัยอื่น ๆ หรือแนวคิด ทฤษฎีอื่น ๆ มากำหนดตัวแปรที่คาดว่าจะมีผลต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม
2. ควรศึกษาเกี่ยวกับความคิดเห็นของประชาชนที่ได้รับผลกระทบโดยตรง ในการก่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตำบลฝักชะ อำเภอดอนจาน จังหวัดสระแก้ว

เอกสารอ้างอิง

- กฤษณะ เชี่ยวเวช. (2562). การมีส่วนร่วมของภาคประชาชน เพื่อความยั่งยืนของชุมชนในเขตประกอบการอุตสาหกรรม. *วารสารรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา*, 2(1), 63-71.
- จันทร์รัตน์ จาริกสกุลชัย, รัตนาภรณ์ อาษา และนิชาภานต์ ดอกกุหลาบ. (2562). ผลกระทบของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมนวนคร จังหวัดปทุมธานี. *วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขา มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์*, 14(3), 264-271.
- ธัญญลักษณ์ ปุณณจิโรตติสกุล และอนุรัตน์ อนันทนาธร. (2562). ผลกระทบด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อมและการปรับตัวของประชาชนจากอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง. *วารสารการเมือง การบริหาร และกฎหมาย*, 13(1), 19-43.
- ระพีพรรณ จันทร์รัตน์. (2561). ผลกระทบที่มีต่อประชาชนในการจัดตั้งเขตเศรษฐกิจพิเศษสงขลา การประชุมวิชาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ระดับชาติ ครั้งที่ 1, มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา จังหวัดสงขลา.
- ศิริโชค ประทุมพิทักษ์. (2561). ผลกระทบต่อชุมชนที่เกิดจากการตั้งนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ในโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก: กรณีของเทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานี*, 10(2), 82-89.
- อรยา จันทมาลา และไททัศน์ มาลา. (2565). ผลกระทบจากโรงงานกำจัดขยะพิษต่อชุมชนแห่งหนึ่งในตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว. *วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์*, 17(1), 59-68.
- อานนท์ ด่านตระกูล. (2564). ที่ตั้งและผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองของอุตสาหกรรมโรงโม่หิน กรณีศึกษาตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสระบุรี [มหาวิทยาลัยศิลปากร].
- Industrial Estate Project in Special Economic Development Area. (2019). *Industrial Estate Authority of Thailand. Annual Report*.
- Likert, R. (1967). *The Human Organization*. McGraw – Hill. Inc.
- World Health Organization [WHO]. (2004). *The World Health Organization Quality of Life (WHOQOL)-BREF (No. WHO/HIS/HSI Rev. 2012.02)*. World Health Organization.
- Yamane, T. (1967). *Statistics, An introductory analysis* (2nd ed.). Harper and Row.