



## ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ภายใต้แผนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ การพัฒนาประเทศที่ผ่านมากว่า 30 ปี ได้ผลักดันให้กรุงเทพมหานคร เป็นศูนย์กลางของประเทศไทยเพื่อติดต่อกันนานาชาติ ซึ่งนับว่า ประสบความสำเร็จ เพราะได้ทำให้กรุงเทพฯ และปริมณฑล กลายเป็นเมืองมหานครขนาดใหญ่ ติดอับดับโลกแต่การพัฒนาดังกล่าว ก็นำมาซึ่งปัญหาต่าง ๆ ที่ติดตามมาอีกมากมาย ทั้งปัญหาความแออัดของชุมชน ปัญหาผังเมือง ที่ขาดการวางแผนที่ดี ปัญหาการเสื่อมสลายของสิ่งแวดล้อม ที่มีแนวโน้มเข้าขั้นวิกฤติ และที่เห็นเด่นชัด คือ ความไม่สมดุล และความเหลื่อมล้ำในการพัฒนาระหว่างกรุงเทพมหานคร และเมืองต่าง ๆ ในส่วนภูมิภาค สาธารณรัฐปักกิ่กสาธารณรัฐปักกิ่ก การคุณภาพและการสื่อสารที่ไม่เพียงพอในส่วนภูมิภาคอีกทั้งความไม่เสมอภาคทางสังคมในการให้การศึกษา การสนับสนุนจากภาครัฐในการประกอบอาชีพและการลงทุนเป็นต้น

ด้วยเหตุนี้เอง รัฐจึงได้เปลี่ยนทิศทางในการพัฒนาให้กระจายสู่ภูมิภาคมากขึ้น นับตั้งแต่แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดับที่ 5 ต่อเนื่องสู่ฉบับที่ 6 และเห็นเด่นชัดในฉบับที่ 7 ตลอดจนปรับปรุงในส่วนของระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายต่าง ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของส่วนราชการจากความเปลี่ยนแปลง และการปรับทิศทางการพัฒนาประเทศไทยดังกล่าว ประกอบกับภาคเอกชนทึ้งในส่วน กลางและส่วนภูมิภาคมีความแข็งแกร่ง และมีความพร้อมมากขึ้น จึงเป็นเวลาที่ เหนาะสู่ภาคเอกชน โดยเฉพาะในท้องถิ่น ที่จะต้องเข้ามามีส่วนร่วมและมีบทบาทในการพัฒนาประเทศไทยและพัฒนาท้องถิ่นของตน เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม

ดังนั้น โครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก เป็นโครงการขนาดใหญ่ที่สุดที่เคยมีมาในประเทศไทย ถือได้ว่าเป็นโครงการที่มีความสำคัญต่อ การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาทางภาคอุตสาหกรรม ซึ่งถือว่าเป็นก้าวใหม่หรืออุดหนักใหม่ก้าวเศรษฐกิจของประเทศไทย จนกระทั่ง พลเอกเปรม ติณสูลานนท์ อัคคินายกรัฐมนตรี ซึ่งเป็นผู้เริ่มโครงการนี้ ทิงกับประกาศให้เป็นอุด "โซตช่วงชัชวาล" ของประเทศไทย อุ่นใจให้ตามโครงการนี้มีได้ราบรื่นนัก นับตั้งแต่เริ่มนี้แผนดำเนินการในปี 2524 เป็นต้นมา ก็ยังมีได้ดำเนินการต่อ ๆ เนื่องอย่างต่อเนื่องในปี 2525 ประเทศไทยได้ประสบปัญหาภัยสภาวะเศรษฐกิจตกต่ำมีปัญหาน้ำล้นด้วยประเทศ ปัญหาการขาดดุลการค้าและขาดดุลการชำระเงิน

ในปี 2528 รัฐบาลของ พลเอกเปรม ต้องทบทวนแผนการลงทุนโดยลดลงบดຸດลง ด้านสาธารณูปโภค และชลประทาน โครงการบางโครงการ จนการลงทุนของภาครัฐชั้นต่อไปลดลงช่วงนัก เพราะต้องรอคุ้กคามและนโยบายของรัฐบาล

จนกระทั่งช่วงปลายรัฐบาลของพลเอก เปรม รัฐบาลเริ่มเจาะจงเจาะจังอีกครั้งนอกจากจะทุ่มงบประมาณมหาศาลแล้ว ยังตั้งนักลงทุนต่างประเทศเข้ามาลงทุน ส่งผลให้บรรษัทฯ ใน การลงทุนเนื่องจากสภาวะเศรษฐกิจของโลกอยู่ในช่วงบูนและการนำของพาราชาติไทยมีผลกระทบต่อส่วนต่อประสานกับเศรษฐกิจ อุตสาหกรรมอยู่เป็นจำนวนมาก

บรรษัทฯ ทำการลงทุนในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกได้เริ่มชนเข้าอีกครั้ง เมื่อเกิด ศัตรูมาอ่าวเบอร์เซียส่งผลให้เศรษฐกิจของโลกเกิดความผันผวนจนเกิดการเปลี่ยนแปลงทาง การเมืองเมื่อครั้ง ร.ส.ช. ที่ด้านน้ำจากพลเอกชาติชาย ได้สร้างความไม่สงบให้กับนักลงทุนอย่างมาก แม้จะมี นายอันันท์ บันยารชุน ประธานสภากลุ่มสหกรณ์เข้ามาด่ารังค์แห่งนายกรัฐมนตรี ที่ตาม แต่ช่วงระยะเวลาสั้นๆ เกินไปที่จะเข้ามาดูแล โครงการขนาดใหญ่นี้ได้

วิกฤติการณ์ ที่ใหม่กระหน่ำให้การลงทุนในประเทศไทยและโครงการอีสเทิร์น เชิญบอร์ดช่วยเช่นมาโดยตลอดจนถึงเหตุการณ์ในทำการเมืองในเดือนพฤษภาคมปี 2535 เป็นเวลากว่า 2 ปี ที่โครงการนี้ขาดเหลือข้ามแม่น้ำแม่แม่รัฐบาลที่มาจากการเลือกตั้ง โดยนายชวน หลีกภัย เป็นนายกรัฐมนตรีกลับไปพัฒนาโครงการ เชาร์ล์ เทิร์น เชิญบอร์ดมากกว่า

สภาพที่เห็นและเป็นอยู่ของ อิสเทิร์น เชิญบอร์ด นั้น ยังมีความคืบหน้าไม่ถึง 1 ใน 3 ของโครงการ ปัญหาต่าง ๆ ตามมาอีกมากหมายระบบสาธารณูปโภค ที่ยังไม่เรียบร้อย ถนนสายสำคัญบางไม่เป็นตามแผนปัญหาร่องน้ำขาดแคลน ถือว่าเข้าสู่ภาวะวิกฤตและทวีความรุนแรงในอนาคตปัญหาล้วนๆ ปัญหานี้ทั้งร้างของโครงการที่อยู่อาศัย อาคารพาณิชย์ของภาคเอกชน ที่มีมูลค่าอันมหาศาล ล้วนเหล่านี้ล้วนแต่เกิดความสูญเสียทางด้านเศรษฐกิจของประเทศไทย

ธุรกิจพัฒนาที่อยู่อาศัยของจังหวัดระยองดูจะได้ผลกระทบเป็นอย่างมาก สภาพการรกร้างของอาคารพาณิชย์ อาคารชุดพักอาศัยริมชายทะเล บ้านพักอาศัยต่าง ๆ ที่ผลออกมากเกินความต้องการเป็นหลาย ๆ หมื่นตัว สภาพการซื้อขายที่ดินในย่าน nabaphut ขึ้นจากไว้ละ 20,000 - 30,000 บาท เป็น 40,000 - 60,000 บาทต่อไร่ และได้ขับเรือมาสูงถึงไว้ละ 5-7 ล้าน

จากอยุ่รุ่งเรืองของธุรกิจที่อยู่อาศัยในจังหวัดระยองสู่อยุ่กที่เรือกได้ว่าเกือบจะสงบนิ่งในวันนี้ ในช่วงที่ผ่านมาพบว่าความต้องการที่อยู่อาศัยประเภทบ้านเดี่ยว ทาวน์เฮาส์และอาคารพาณิชย์เพื่อทำการค้ามีนิ่นในช่วงเวลาปี พ.ศ. 2533 นั้น มีการสร้างกันมากหมายชั้นนำที่ทำให้เกิดความต้องการคึกคักเป็นหมื่นเป็นแสนคน แต่จำนวนคนทำงานจริง ๆ ที่มีอยู่ในขณะนี้คาดว่าไม่เกิน 10,000 คน ทำให้ผู้ซื้ออาคารพาณิชย์ต้องปล่อยภาระอย่างที่เป็นอยู่ในขณะนี้

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาความต้องการที่อยู่อาศัยและแนวโน้มความต้องการของผู้ประกอบอาชีพในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดทางด้านชนิดหรือประเภทของผู้ที่อยู่อาศัย รูปแบบและขนาดของที่อยู่อาศัยสิ่งอันนวยความสะดวก และพื้นที่เหมาะสมสำหรับการพักอาศัย
2. เพื่อการศึกษาปัจจัยที่สนับสนุน หรือเป็นอุปสรรคต่อการขยายตัวของอุปสงค์และอุปทานของที่อยู่อาศัยในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และบริเวณใกล้เคียง
3. เพื่อเสนอแนะแนวทางและรูปแบบการดำเนินโครงการที่อยู่อาศัยให้เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ที่ประกอบอาชีพในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

## ขอบเขตของการวิจัย

การศึกษาในครั้งนี้มุ่งเน้นการเก็บข้อมูลจากบุคคลที่ประกอบอาชีพในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง โดยจะเป็นการสอบถามข้อมูลในเชิงสำรวจ ที่เป็นข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) โดยเน้นเนื้อหาของค่าถูกที่มุ่งหาค่าตอบในเรื่องความต้องการที่เกี่ยวข้อง ประเภทที่อยู่อาศัย สถานที่ตั้งของที่อยู่อาศัย สภาพองค์ประกอบที่สำคัญ ๆ ของที่อยู่อาศัย ขนาดของพื้นที่ ที่อยู่อาศัย และระดับราคาของที่อยู่อาศัย ขนาดของพื้นที่ ที่อยู่อาศัย

## นิยามคำศัพท์ที่สำคัญ

นิคมอุตสาหกรรม คือ เขตพื้นที่ในช่วงจัดสรรไว้สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมเข้าไปอยู่ รวมกันอย่างเป็นสัดส่วนโดยให้เขตพื้นที่ตั้งกล่าวประกอบด้วยสิ่งอันนวยความสะดวก สาธารณูปโภค และสาธารณูปการครบครัน เช่น ถนน ท่อระบายน้ำ ทางก้าวเดินน้ำเสียส่วนกลาง ระบบป้องกันไฟฟ้า ไฟฟ้า น้ำประปา โทรศัพท์ นอกเหนือจากนั้นยังประกอบด้วยบริการอื่น ๆ ที่จำเป็นอีก เช่น ที่ทำการไปรษณีย์ โกรceries ธนาคาร ศูนย์การค้า ที่พักอาศัย สำหรับคนงาน สถานีบริการน้ำมัน เป็นต้น

## นิคมอุตสาหกรรมที่ 2 ประเภท คือ

1. เขตอุตสาหกรรมทั่วไป คือ เขตพื้นที่เดินชิ้นงานได้ไว้สำหรับการประกอบการอุตสาหกรรมและกิจการอื่นที่เป็นประโยชน์ หรือเกี่ยวเนื่องกับการประกอบอุตสาหกรรม
2. เขตอุตสาหกรรมส่งออก คือ เขตพื้นที่เดินชิ้นงานได้ไว้สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมและกิจการอื่นที่เป็นประโยชน์ หรือเกี่ยวเนื่องกับการประกอบอุตสาหกรรม เพื่อส่งผลิตภัณฑ์ออกไปจำหน่ายต่างประเทศ

บ้านเดี่ยว (Single House) ได้แก่ บ้านที่แยกเป็นหลังเดียวมีบริเวณห่างรอบตัวบ้าน  
ทาวน์เฮ้าส์ (Town House) ได้แก่ บ้านหลาย ๆ หลังที่ปลูกติดกัน ชั้นล้วนใหญ่จะนี้  
มากกว่า 8-10 หลังขึ้นไป มีการตกแต่งเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มมาตรฐานและคุณภาพของการอยู่อาศัย  
อพาร์ตเม้นท์ (Apartment) เป็นที่อยู่อาศัยที่มีความหนาแน่นค่อนข้างสูง ส่วนมากมักจะ<sup>จะ</sup>  
สร้างขึ้นไปในแนวสูง แต่ละชั้นแบ่งเป็นส่วน ๆ เพื่อการอยู่อาศัย

อาคารชุด (Condominium) เป็นอาคารที่บุคคลสามารถแยกการถือกรรมสิทธิ์ออกได้  
เป็นส่วน ๆ โดยแต่ละส่วนประกอบด้วยกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนบุคคลและการมีส่วนร่วมกันในทรัพย์  
ส่วนกลาง และ มีความสูงของตัวอาคารมากกว่า 10 ปีชั้นขึ้นไป

### ห้อจำกัดในการศึกษา

ห้อจำกัดในการศึกษาครั้งนี้เป็นการสอบตามแบบบังเอิญ (Accidental) จากผู้ที่  
ประกอบอาชีพในโรงงานอุตสาหกรรม ที่คุณสมบัติเป็นกลุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนที่กำหนดตามจำนวน  
ผู้ที่ทำงานอยู่ในแต่ละอาคาร (Quota) ซึ่งวิธีการสุ่มตัวอย่างไม่เป็นไปตามหลัก (Probability).  
ดังนั้นผู้ที่ตอบแบบสอบถามอาจไม่สามารถเป็นตัวแทนของกลุ่มที่แบ่งตามตัวแหน่งหน้าที่การทำงานได้ถูก  
ต้องโดยเฉพาะอย่างยิ่งการได้รับการตอบแบบสอบถามจากผู้บุริหารระดับสูงเป็นได้ยาก แต่ต่าง<sup>จะ</sup>  
จากเจ้าหน้าที่ระดับพนักงานทั่วไป

## วิธีดำเนินการวิจัย

1. การรวบรวมข้อมูล การวิจัยครั้งนี้มีวิธีการสุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ และวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลดังนี้ คือ

1.1 การสุ่มตัวอย่าง ผู้วิจัยได้ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบ Quota Sampling คือนิการกำหนดสัดส่วนของแบบสอบถามแต่ละอาคารที่คิดตามสัดส่วนของผู้ที่ทำงานอยู่และ เป็นการเก็บข้อมูลแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) โดยผู้ตอบแบบสอบถามคือผู้ที่ทำงานในศูนย์ฯ อย่างเป็นครั้งคราว ซึ่งเป็นครั้งคราวที่มีคุณสมบัติเป็นกลุ่มตัวอย่าง และเต็มใจให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามโดยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่จะศึกษาอิงตามกำหนดของ Herber And Raymond R. Colton ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และมีความคลาดเคลื่อน 5% ได้จำนวนตัวอย่างเท่ากับ 314 ตัวอย่างจากจำนวนประชากรประมาณ 7,515 คน

1.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การสำรวจครั้งนี้ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามที่สร้างขึ้นมาให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์ของการศึกษา โดยแบบสอบถามในการศึกษาประกอบด้วยคำถาม 4 ส่วนได้แก่

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลที่อยู่อาศัยปัจจุบัน
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลการเคลื่อนยายถิ่นฐานในปัจจุบันและอนาคต
- ส่วนที่ 4 ข้อมูลการคาดหวังเรื่องที่อยู่อาศัยที่ต้องการ

ภายหลังจากการสร้างแบบสอบถามเสร็จแล้วผู้วิจัยได้นำไปทดลองใช้ (Pilot Test) จำนวน 15 ชุด และได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมเพื่อความสมบูรณ์ของแบบสอบถาม

1.3 วิธีการเก็บข้อมูล ผู้วิจัยได้รับความช่วยเหลือจากศูนย์ข้อมูลบริษัทพรอพเพอร์ตี้ ไลน์ ใน การจัดการและการจัดเก็บข้อมูลครั้งนี้ โดยได้รับความร่วมมือจากผู้จัดการฝ่ายบุคคลและเจ้าหน้าที่ ประชาสัมพันธ์ของบริษัทที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง เพื่อขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามจากเจ้าหน้าที่ระดับต่าง ๆ ของบริษัทที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

2. การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่ได้มาตรวจสอบความสมบูรณ์และคัดเลือกจนครบ 314 ฉบับ การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรม SPSS/PC ในการวิเคราะห์ค่าตอบสนองตัวแปรที่ใช้ประกอบการหาค่าร้อยละ (Percentage) และหาลำดับความสำคัญเหลือ เป็นตัวอธิบาย ส่วนการวิเคราะห์ทัศนคติจะใช้มาตราฐานการวัดแบบประมาณค่า (Rating Scale) ของ Likert

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบถึงความต้องการที่อยู่อาศัยและแนวโน้มความต้องการของผู้ประกอบอาชีพในนิคมอุตสาหกรรมนาบทาพุดทางด้านชนิดหรือประเภทของผู้ที่อยู่อาศัย รูปแบบและขนาดของที่อยู่อาศัยลิ้งอำนวยความสะดวก และพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการพักอาศัย
2. ทราบถึงปัจจัยที่สนับสนุนหรือเป็นอุปสรรคต่อการขยายตัวของอุปสงค์และอุปทานของที่อยู่อาศัยในนิคมอุตสาหกรรมนาบทาพุด และบริเวณใกล้เคียง
3. เพื่อเสนอแนะแนวทางและรูปแบบการดำเนินโครงการที่อยู่อาศัยให้เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ที่เข้ามาทำงานในนิคมอุตสาหกรรมนาบทาพุด