

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

วิสัยทัศน์ของรัฐไทยในการพัฒนาอุตสาหกรรม เริ่มก่อรูปความคิดขึ้นภายหลังจาก การเปลี่ยนแปลงการปกครอง พ.ศ.2475 ซึ่งรัฐไทยมีความพยายามที่จะสถานเป็นการผลิตแบบ ทุนนิยม เพื่อเป็นฐานของโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคม ทั้งนี้เพราะเกิดเงื่อนไขที่ทำให้ทุน สามารถแทรกตัวเข้าไปควบคุมกระบวนการผลิตได้ อันเป็นผลจากปัจจัยต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ (Hewison, 1986, pp. 9-11; ชัยยนต์ ประคิมสุคิดปี, 2542, หน้า 77-78; พาสุก พงษ์ไพบูลย์, 2541, หน้า 205; บรรยักษ์เงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย, ม.ป.ป., หน้า 26-27)

ประการแรก ผลจากการแก้ไขสนธิสัญญาเบริ่งในทศวรรษ 2470 ทำให้สามารถที่จะ เพิ่มอัตราภาษีนำเข้าได้เป็นครั้งแรก ดังนั้นรัฐบาลจึงเพิ่มภาษีนำเข้าสินค้าฟุ่มเฟือยเพื่อเพิ่มรายได้ ให้แก่รัฐและลดการแข่งขันสินค้าจากสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ

ประการที่สอง ภายหลังจากสหภาพโลกครั้งที่สองสินค้าอุตสาหกรรมที่เป็นเครื่องใช้ใน ชีวิตประจำวันเกิดการขาดแคลนอย่างหนักประกอบกับการลงทุนจากต่างประเทศและจำนวนสินค้า นำเข้าลดลงอย่างรวดเร็ว

ประการที่สาม เป็นความตระหนักของผู้กำหนดนโยบายและนักอุตสาหกรรมไทย ถึงปัญหาและข้อจำกัดที่จะเกิดขึ้นจากการพัฒนาเศรษฐกิจที่ต้องอยู่บนฐานของการผลิตข้าวเพื่อ ส่งออกเป็นหลัก ทั้งนี้เพราะในขณะนี้ราคาสินค้าเกษตรกรรมในตลาดโลกเกิดความผันผวนเป็น อย่างมาก

ประการที่สี่ เป็นผลกระทบรัฐไทยยอมรับการประกอบการทางธุรกิจใหม่สถานภาพถูกต้อง ตามกฎหมาย โดยมีการออกพระราชบัญญัติ พ.ศ.2468 ทำให้มีการจดทะเบียนในการประกอบธุรกิจ อย่างกว้างขวาง

ประการสุดท้าย อิทธิพลของชาติต่างชาติโดยเฉพาะนายทุนชาวจีนที่ครอบงำระบบ เศรษฐกิจ ทำให้รัฐบาลมีแนวคิดที่จะควบคุมทางของชาวจีนในระบบเศรษฐกิจ โดยพยายามจำกัด การอพยพของชาวจีนเข้าสู่ประเทศไทยและการออกพระราชบัญญัติจำกัดการประกอบธุรกิจของ ชาวจีนในกิจการต่าง ๆ

จากเงื่อนไขทั้งห้าประการ ทำให้รัฐไทยโดยการนำของกลุ่มข้าราชการอ้างความชอบ ธรรมในการเข้าไปควบคุมและเข้าไปประกอบกิจการ ในภาคอุตสาหกรรม ลักษณะการแทรกแซง

โดยรัฐไทยก่อนส่งความโกลครั้งที่สอง รัฐไทยใช้วิธีการ โอนกิจการของชาวต่างชาติให้เข้ามาอยู่ในกำกับของรัฐ โดยการสร้างว่าทกรรมอุดมการณ์ชาตินิยมเป็นตัวนำ (สูชี ประศาสนเศรษฐกิจ, 2523, หน้า 76) แต่ภายหลังส่งความโกลครั้งที่สองรัฐไทยได้ใช้รูปแบบการสร้างรัฐวิสาหกิจขึ้นมาเพื่อประกอบธุรกิจแข่งขันกับนายทุน กระบวนการดังกล่าวถือเป็นการก่อตัวของวิถีการผลิตแบบทุนนิยมภายใต้การนำของข้าราชการหรือที่เรียกว่าทุนนิยม โดยราชการ (Bureaucratic Capitalism) คือ รัฐราชการเข้าไปประกอบกิจการในภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ อย่างกว้างขวาง ทั้งที่เป็นอุตสาหกรรมที่แทนการนำเข้า เช่น โรงงานกระดาษ ยาสูบ ทอผ้า สร่าน้ำตาล รวมถึงอุตสาหกรรมที่เสริมการส่งออกสินค้าขึ้นพื้นฐาน เช่น โรงงานเหมืองแร่ โรงงานกระสอบ (ชัยยนต์ ประดิษฐ์ศิลป์, 2533, หน้า 144-145)

แม้ระบบทุนนิยมโดยการนำของรัฐจะเป็นจุดเริ่มต้นในการพัฒนาการผลิตแบบทุนนิยมของไทย แต่วิถีการผลิตแบบทุนนิยมในช่วงนี้ก็มีอาจที่จะขยายตัวเป็นโครงสร้างทางเศรษฐกิจของสังคม ได้อย่างมั่นคงเนื่องจากขาดพลวัตรในกระบวนการสะสมทุนเพราะสินค้าที่ผลิตขึ้นมาได้มีคุณภาพดี เช่น ไม่สามารถที่จะแข่งขันกับสินค้าจากต่างประเทศได้ อันเป็นผลของการขาดความเชี่ยวชาญในการวางแผนการผลิต การลงทุน การใช้เทคโนโลยีและการตลาด ประกอบกับการตั้งตัวเองหรือพากพ้องเข้าไปควบคุมหรือไปมีตำแหน่งในองค์กรรัฐวิสาหกิจ ทำให้รัฐวิสาหกิจถูกยกกล่าวหาว่าเป็นแหล่งแห่งการอุปถัมภ์ทางการเมือง (สูชี ประศาสนเศรษฐกิจ, 2523, หน้า 176-184)

ภายหลังจากความล้มเหลวในการสถาปนาวิถีการผลิตแบบทุนนิยม โดยการนำของรัฐราชการ ทำให้ นายทุนข้าราชการเหล่านี้ต้องแสวงหาผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจใหม่ และในที่สุด นายทุนข้าราชการเหล่านี้ก็ค้นพบนั้นก็คือ “การลงทุนในภาคเอกชน” ประกอบกับไม่สามารถที่จะต้านทานแรงบีบจากต่างประเทศได้ รัฐราชการไทยจึงได้รับการแนะนำให้ทำเช่นเดียวกับรัฐบาลของประเทศเมืองขึ้นที่เคยทำมาแล้วนั่นก็คือ “ส่งเสริมธุรกิจต่างชาติ” ภายใต้แนวทางการส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศ (สูชี ประศาสนเศรษฐกิจ, 2523, หน้า 200)

ดังนั้นเมื่อจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ สามารถที่จะยึดอำนาจจากจอมพล ป. พิบูลสงคราม ได้ในปี พ.ศ.2500 แนวคิด “การพัฒนานิยม” (Developmentalism) ของรัฐไทยภายใต้ “อุดมการณ์แห่งการพัฒนา” จึงได้รับการสถาปนาขึ้นบนฐานของความสัมพันธ์อันดีระหว่างชนชั้นนำราชการไทยและประเทศสหรัฐอเมริกา ทั้งนี้เนื่องจากความลงตัวของผลประโยชน์ของผู้กระทำการทั้งสองฝ่าย กล่าวคือ ประเทศไทยมีความสำคัญต่อการวางแผนนโยบายต่อต้านคอมมิวนิสต์ในแถบอินโดจีน

บุทธศาสนาที่สหรัฐอเมริกานำมาใช้มีสองบุทธศาสนาที่สำคัญคือ หนึ่งการทำให้ประเทศไทยมีรัฐบาลที่มีเสถียรภาพและความเข้มแข็ง สองการมุ่งสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจดังนั้นเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่รัฐบาล สหรัฐอเมริกาจึงให้การสนับสนุนและช่วยเหลือผู้นำทหารเหล่านี้ให้เข้ามาร่วมงานหนีอรัฐบาล ส่วนการสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจนั้นได้มีการผลักดันให้ผู้นำทางการทหารจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจที่สนับสนุนเศรษฐกิจแบบทุนนิยมโดยการให้เอกชนเป็นผู้นับบทบาทนำทางด้านเศรษฐกิจ (ขัยยนต์ ประดิษฐ์ศิลป์, 2542, หน้า 105; พาสุก พงษ์ไพบูลย์ และคริส เบเคอร์, 2546, หน้า 155; สมชาย ภาคภัสสวิวัฒน์, 2542, หน้า 11)

แต่เมื่อถึงทศวรรษ 2520 สภาพแวดล้อมต่าง ๆ เริ่มเปลี่ยนแปลงไปภายหลังระบบการเงินระหว่างประเทศภายใต้ข้อตกลง “เบร็ตตันวูด” ล่มสลาย เศรษฐกิจโลกจึงเติบโตในอัตราที่ช้าลง และเข้าสู่ภาวะ ไร้เสถียรภาพ ต่างชาติต้องการสินค้าเกณฑ์จากไทยในอัตราที่ลดลงส่งผลให้ราคา

สินค้าทางการเกษตรต่อ ภาวะค่าเงินและราคาสินค้าขั้นปฐมที่ผันผวน(โดยเฉพาะราคาน้ำมัน) ส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจในประเทศไทย ดังนั้นในช่วงต้นทศวรรษ 2520 อัตราการ เจริญเติบโตของเศรษฐกิจไทยจึงชะลอตัวลงและนำไปสู่ความอิ่มตัวของอุตสาหกรรมทั้งการ นำเข้าของ บุคคลทั่วไป กลุ่มนี้ชั้นนำ นักธุรกิจและเทคโนโลยี แต่ในคราวนี้ประเทศไทยจึงแนะนำให้รัฐบาลปรับ โครงสร้างทางเศรษฐกิจใหม่ โดยเสนอให้รัฐบาลส่งเสริมการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมเพื่อ ทดแทนการนำเข้า แนวคิดดังกล่าวได้รับการตอบรับอย่างดีจากเทคโนโลยี ในการปรับ องค์กรระหว่างประเทศอย่างธนาคารโลก ดังนั้นรัฐบาลไทยจึงมีความพยายามในการปรับ โครงสร้างทางเศรษฐกิจอีกรั้งหนึ่ง ซึ่งยุทธศาสตร์ที่ถูกนำมาใช้คือ “ยุทธศาสตร์เติบโตด้วยการ ส่งเสริมสินค้าอุตสาหกรรม” หรือ Export-Led Growth (พากุ พงษ์ไพบูล และคริส เบเคอร์, 2546, หน้า 178-179)

ในอีกบริบทหนึ่งผลจากการพัฒนาอุตสาหกรรมในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑลได้ก่อให้เกิดการกระจายตัวของภาคอุตสาหกรรมแบบสุดขั้ว (วอดเดน เมน โอล, 2545, หน้า 175-176) นำมาซึ่งปัญหาการอพยพของผู้คนหลังไหลงเข้ามาทำงานทำในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลนำมาซึ่งปัญหาความแตกต่างของรายได้ระหว่างภาค (Regional Income Disparities) (กฤษ พิ่มพันธุ์ และสุธี ประศาสตร์, 2530, หน้า 55)

ดังนั้นมีรัฐบาลมีแนวคิดที่จะปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจโดยหันไปเน้นยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมเพื่อการส่งออก ประกอบกับแนวคิดในการกระจายอุตสาหกรรมไปสู่ภูมิภาค ทำให้รัฐบาลไทยได้กำหนดนโยบายพัฒนาเมืองและพื้นที่เฉพาะเจ็น ซึ่งพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกถือเป็นหนึ่งในพื้นที่เป้าหมายสำหรับการพัฒนา (กุช เพิ่มทันจิตต์และสุธี ประศาสนเศรษฐกิจ, 2530, หน้า 68-69)

พื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออกคือ ได้ว่ามีความได้เปรียบเทียบในหลาย ๆ ด้าน เช่น มีที่ตั้งไม่ไกลจากกรุงเทพมหานครพูนภูมิอาณาเขตที่เอื้ออำนวยต่อการสร้างทำเรือน้ำลึก สามารถจัดตั้งเขตอุตสาหกรรมชั้นสุดคล้องกับการพัฒนาตามยุทธศาสตร์การผลิตเพื่อส่งออกและที่สำคัญที่สุดคือ การค้าพัฒนาก้าวกระโดดชาติบริเวณอ่าวไทยที่จะใช้เป็นเชื่อเพลิงและวัตถุคุณสำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ดังนั้นค่าธรรมเนียมต้นทุนในการประชุมเมื่อเดือนเมษายน พ.ศ.2524 จึงได้มีมติให้ดำเนินโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลวันออก (Eastern Seaboard Development Program) ได้โดยบรรจุโครงการฯดังกล่าวลงในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 5 (พ.ศ.2525-2529) (สาวิตต์ โพธิ์วิหค, 2527, หน้า 1-2; เสนะ อุนาภูล, 2531, หน้า 40)

การเกิดขึ้นของโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออกถือเป็นการตอบสนอง  
ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมเพื่อการส่งออกที่ถูกนำมาใช้เป็นตัวจกรที่สำคัญในการสร้าง

ความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (Engine of Growth) โดยมีวิสัยทัศน์นำงไปที่การเป็นประเทศอุตสาหกรรมใหม่ (Newly Industrialized Countries) ซึ่งเทคโนโลยีและโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญที่สุด คือ ด้านการผลิตและบริโภค รวมถึงการลงทุนในภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตร และภาคบริการ ที่มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เช่น ถนน ทางรถไฟ และท่าเรือ ที่สำคัญ รวมถึงการลงทุนในเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่จะช่วยให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการค้าและลงทุนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ตลอดจนการท่องเที่ยว ที่มุ่งเน้นการดึงดูดนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศ ทั้งนี้ คาดว่าประเทศไทยจะสามารถบรรลุเป้าหมายนี้ได้ในปี พ.ศ. 2530-2534 (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 2526 หน้า 11)

แต่ก็มีทางแห่งการพัฒนาเพื่อก้าวเข้าสู่การเป็นประเทศอุตสาหกรรมต้องมีอันจะกลงเนื่องจากความผันผวนทางเศรษฐกิจ การเมืองของโลกและของประเทศไทย ประกอบกับด้วยประทีศ เศริมสร้างความหวังให้แก่โครงการฯเริ่มเปลี่ยนแปลงไป公然นำมันที่เคยพุ่งสูงขึ้นใน พ.ศ.2524 กลับมีอัตราลดลงเรื่อยๆ อันเป็นผลให้ราคาก้าชธรรมชาติในตลาดโลกลดลงตามราคาน้ำมันดิบ ขณะที่ราคาก้าชธรรมชาติของไทยกลับมีอัตราที่ต่ำตัว ดังนั้น โครงการปูยังแห่งชาติและโครงการปีโตรเคมีแห่งชาติซึ่งใช้ก้าชธรรมชาติเป็นวัตถุดินสำคัญอาจจะมีราคาสูง ทั้งนี้เนื่องจากต้นทุน การผลิตของไทยสูงกว่าต่างประเทศ ประกอบกับก้าชธรรมชาติที่คันพนในอ่าวไทยมีปริมาณมากน้ำมายตามที่มีการประมาณการ ไว้แต่ยังไม่ออกงานนี้แล้วภาวะวิกฤติทางด้านเศรษฐกิจ ภายในประเทศไทยอันเป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากเศรษฐกิจโลกที่อยู่ในช่วงชนบทและปัญหาการขาด คุณภาพค่าน้ำและการชำระเงินได้กลายเป็นภาระหนักให้แก่รัฐบาล ท่านกลางสภาพปัญหาเหล่านี้ โครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกถูกยกเป็นประเด็นที่ถูกถกเถียงและถูกตั้งคำถาม ถึงความจำเป็นในการดำเนินงานต่อไป ทั้งนี้ เพราะงงประมาณที่จะใช้ในการดำเนินงานมีมูลค่า มหาศาลซึ่งจะต้องพึงพิจารณาจากต่างประเทศเป็นหลัก อันเป็นผลให้รัฐบาลต้องทบทวนแผนการ ดำเนินงานใหม่ในช่วงต้นปี พ.ศ.2528 ถึงที่สุดรัฐบาลก็ยืนยันที่จะดำเนินโครงการฯต่อไปแต่ให้ ปรับลดลงประมาณลงและให้ดำเนินการเฉพาะ โครงการที่เป็นหัวใจสำคัญในการขับเคลื่อนความ เจริญเดิม โดยทางเศรษฐกิจของประเทศไทย (เพลย์ โฉม แซ่ดี้ และวัลย์พร มุขสุวรรณ, 2546, หน้า 14; สุริชัย หวานแก้ว และคณะ, 2543, หน้า 12-13; สมเจต เตอร์คุพ สัมภาษณ์ 17 มกราคม 2549)

ภายหลังการดำเนินงานการพัฒนาอุตสาหกรรมในโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกกีฬาيانชื่น (Take-Off) ในช่วงทศวรรษ 2530 ทั้งนี้เนื่องจากจากข้อตกลงของ Plaza Accord ที่พยายามแก้ไขปัญหาการขาดดุลการค้าของสหรัฐอเมริกา อันมีผลต่อค่าเงินเยนของญี่ปุ่นที่แข็งตัวขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเงินдолลาร์และเงินสกุลอื่น ๆ พร้อมกับผลกระทบต่อการแข็งตัวของเงินในประเทศอุตสาหกรรมรุ่นแรกของเอเชียไม่ได้จะเป็นส่วนงอก ได้ทั่ว เกาหลีใต้ ทำให้สินค้าที่ผลิตได้มีราคาสูงมากในตลาดอเมริกาและตลาดส่งออกอื่น ๆ ดังนั้นประเทศเหล่านี้จึงจำเป็นต้องขยับฐานการผลิตไปสู่ต่างประเทศ (Relocation of Product) เพื่อลดต้นทุนในการผลิต

กล่าวได้ว่าประเทศไทยถือว่าเป็นฐานการผลิตเหล็กใหม่ที่ได้รับความสนใจเป็นอย่างมาก เนื่องจากในขณะนี้ประเทศไทยมีนโยบายส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศโดยเฉพาะในโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก ดังนั้นจึงเกิดการขยับฐานการผลิตจากประเทศอุตสาหกรรมเข้าสู่ประเทศไทยเป็นจำนวนมากซึ่งมีป้าหมายอยู่ที่โครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก ผลกระทบจากการลงทุนเป็นผลให้เศรษฐกิจไทยกลับมาเพื่องฟื้นตัวครั้งหนึ่งและส่งผลต่อการขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรมที่ดำเนินการโดยทุนต่างชาติ (วอเดน เบนโล, 2545, หน้า 28-29; สุริชัย หวันแก้ว และคณะ, 2543, หน้า 12-13; ชัยยนต์ ประดิษฐศิลป์ และโอลิฟาร์ ตินบังเตียว, 2549, หน้า 15)

ภายใต้บริบทของโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกจังหวัดระยอง ถือได้ว่าเป็นพื้นที่เป้าหมายอีกพื้นที่หนึ่งตาม “การพัฒนาความต้องการแบบหลายศูนย์” (Poly Nucleated Growth) และคงไม่เกินเลยหากที่จะกล่าวว่าภาคอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นในจังหวัดระยองนี้เป็นฐานที่สำคัญมากอันจะนำไปสู่การบรรลุยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมเพื่อการส่งออกเพื่อรองรับความต้องการของประเทศและภายนอก จังหวัดชลบุรีนี้เป็นแหล่งอุตสาหกรรมเบาและเป็นเขตของการส่งออกสินค้า อุตสาหกรรมเป็นหลักส่วนพื้นที่ของมานาดาพุด จังหวัดระยองนั้นถูกกำหนดให้เป็นแหล่ง “อุตสาหกรรมหนัก” และ “ศูนย์ปีโตรเคมี” อันจะเป็นการนำพาประเทศไทยไปสู่การเป็นประเทศอุตสาหกรรม ดังนั้นพื้นที่จังหวัดระยองจึงเปรียบเสมือนศูนย์กลางของอุตสาหกรรมในโครงการฯ ทั้งนี้เป็นผลสืบเนื่องจากการเป็นแหล่งที่มีการกันพับก้าชธรรมชาติในอ่าวไทย โดยมีการวางแผนที่จะนำทรัพยากรดหินอ่อนและหินแกรนิตที่มีคุณภาพดีมาใช้เป็นแหล่งหินอ่อนและหินแกรนิตสำหรับการก่อสร้างและอุตสาหกรรมที่ใช้ก้าชธรรมชาติเป็นวัสดุดินตามมาภายน้ำหลายอย่าง เช่น โรงงานผลิตโซดาแอช อุตสาหกรรมปูเสีย อุตสาหกรรมโป๊ಡเซี่ยม อุตสาหกรรมแทนทาลั่ม เป็นต้น หลังจากนี้ได้มีโครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมมหาดไทยและมีการสร้างโรงงานทั้งในนิคมฯ และโรงงานที่กระจายอยู่นอกนิคมฯ เป็นจำนวนมาก (ชัยยนต์ ประดิษฐศิลป์ และชัยธรรค์ เครื่องนวน, 2549, หน้า 10; เพ็ญ โฉน แซ่ตั้ง และวัลลิพร มุขสุวรรณ, 2546, หน้า 22, 29; สุริชัย หวันแก้ว และคณะ, 2543, หน้า 10; สุนันทา โօศิริ และนิกานาหารชพงศ์, 2549, หน้า 4)

กระบวนการผลิตอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นถือเป็นจุดเริ่มต้นในการพัฒนาทบทวน จังหวัดระยองให้เข้าสู่วิถีการผลิตแบบทันสมัยขึ้นภายใต้อิทธิพลของกระแสโลกภัยวัฒน์ ดังจะ

เห็นได้จากการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง จากสัดส่วนของภาคเกษตรกรรม (ซึ่งถือว่าเป็นสาขางานผลิตอันดับหนึ่งของจังหวัดระยองในขณะนี้) ในผลิตภัณฑ์มวลที่เริ่มลดลงเรื่อยๆ จากร้อยละ 53.8 ในปี พ.ศ.2531 เหลือเพียงร้อยละ 5.3 ในปี พ.ศ.2540 ในทางตรงกันข้ามสัดส่วนของภาคอุตสาหกรรมในผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 31.1 ในปี 2524 เป็นร้อยละ 67.3 ในปี พ.ศ.2540 (สุริชัย หวานแก้ว และคณะ, 2540, หน้า 22; เดชรัตน์ สุขกำเนิด, 2544, หน้า 19) ขณะเดียวกันรายได้เฉลี่ยต่อหัวของประชากรในจังหวัดระยองก็เพิ่มขึ้นจาก 68,588 บาทต่อคนต่อปี ในปี พ.ศ.2531 เป็น 604,064 บาทต่อคนต่อปี ในปี พ.ศ.2546 (ประบิชา ศรีจันทร์, 2540; กลุ่มนิคมอุตสาหกรรม, ม.ป.ป.; สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2548) ด้านมูลค่าการลงทุนพบว่าในเฉพาะเขตนิคมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ในปี พ.ศ.2547 มีมูลค่าสูงถึง 549,380 ล้านบาท และมีมูลค่าในการดำเนินการสินค้าทั้งในและนอกประเทศถึง 899,134 ล้านบาท จากการศึกษาของ NEXANT ในปี พ.ศ. 2546 พบว่ากลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมีในนิคมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่มีอัตราการเติบโตสูงกว่าอัตราการเติบโตของโลก (กลุ่มนิคมอุตสาหกรรม, ม.ป.ป.)

แต่ก็มีติดหันนึงผลกระทบอันเกิดจากการพัฒนาอุตสาหกรรมก็เริ่มที่จะปรากฏให้เห็นควบคู่กันมา โดยในระยะแรกผลกระทบจากการเริ่มต้นที่เริ่มขึ้นตั้งแต่ พ.ศ.2527 ทำให้ชาวบ้านเดือนร้อนเป็นจำนวนมาก บางครั้งต้องอพยพประจำไปอยู่พื้นที่อื่น บางครั้งต้องสูญเสียที่ดินทำกิน บางชุมชนถึงขั้นล้มสถาบันเพราะต้องบั้นบ้ำบทลงทุนให้กับการพัฒนาที่จะเกิดขึ้น ปัญหาสังคม เช่น ปัญหาอาชญากรรม ปัญหายาเสพติด การลักเล็กขโมยน้อย เป็นผลให้เกิดความขัดแย้งทางสังคมตามมา ประกอบกับผลกระทบของอุตสาหกรรมในเขตจังหวัดระยองเป็นอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและผลิตภัณฑ์ปิโตรเดิม ซึ่งอุตสาหกรรมประเภทนี้เป็นอุตสาหกรรมที่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ ต่อคุณภาพผิวดิน คุณภาพน้ำ ได้ดี คุณภาพอากาศ เสียง กลิ่น และธารน้ำทิพยา ปัญหาตามมาอย่างหลีกเหลี่ยงไม่ได้ กือ ปัญหาสิ่งแวดล้อม ซึ่งตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาของการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดระยองนั้น ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมคือภาพที่ปรากฏให้เห็นออกมาย่างสม่ำเสมอ ไม่ว่าเป็น ผลกระทบทางอากาศ เช่น ปัญหากลิ่นเหม็นจากโรงงานอุตสาหกรรม การตรวจพบก๊าซชั้นเพอร์ฟูโซอกไซด์ที่เกินกว่ามาตรฐานในชั้นบรรยากาศ ปัญหาผลกระทบทางน้ำที่มีการตรวจสอบสารปรอท สารตะกั่ว และการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำ ปัญหาการลักลอบนำขยะมีพิษอุตสาหกรรมบริเวณพื้นที่สาธารณะและที่รกร้างว่างเปล่า ปัญหาเหล่านี้ได้นำมาซึ่งผลกระทบโดยตรงต่อสุขภาวะของประชาชนที่มีอัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคภัยไข้เจ็บต่างๆ เพิ่มมากขึ้นทุกปี (เดชรัตน์ สุขกำเนิด, 2544, หน้า 33-38) ทำให้ต้องลดระยะเวลาที่ผ่านมาจึงมีภาพของชาวบ้านจำนวนมากอพยพเข้ามามุ่งมั่น เรียกร้อง เพื่อรักษาสิทธิและความเป็นอยู่ขึ้นพื้นฐานของ

ตนเอง ทั้งนี้เพื่อผลจากการพัฒนาอุตสาหกรรมได้ทำลายต้นทุนทางสังคมหลาย ๆ อุบัติในจังหวัดรายอย่าง

ดังนั้นจึงอาจกล่าวได้ว่าภาคอุตสาหกรรมเปรียบเสมือนเครื่องยุทธ์สองค้านของการพัฒนา เพราะในมิติหนึ่งของการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดระยอง ได้นำมาซึ่งการเติบโตของตัวเลขทางด้านเศรษฐกิจและความเจริญทางด้านวัตถุ แต่การแสวงหาผลประโยชน์ส่วนเกินทางเศรษฐกิจ ได้ก่อให้เกิดวิถีแห่งการเอารัดเอาเปรียบทางชนชั้น การชูครีดและทำลายทรัพยากรธรรมชาติ ปัญหาสังคมและวัฒนธรรมตามมา กามา จนไปสู่ความขัดแย้งระหว่างชนชั้นต่างๆ ในสังคม

เมื่อเป็นเช่นนี้แล้วผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาว่าการเติบโตของตัวเลขทางเศรษฐกิจหรือกระบวนการสะสมทุนจากการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดระยองเป็นผลมาจากการขับเคลื่อนของผู้กระทำการหรือพันธมิตรกลุ่มใด และผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการกระบวนการสะสมทุนนั้น ใครเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียบ้าง

โดยการวิเคราะห์กระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรมและการสะสมทุนในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะมุ่งเน้นไปที่การวิเคราะห์ปฏิสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยภายในและภายนอกเป็นหลัก ทั้งนี้ เพราะการวิเคราะห์ปัจจัยภายในหรือปัจจัยภายนอกเพียงด้านเดียว อาจทำให้ไม่สามารถเข้าใจถึงกระบวนการสะสมทุนอุตสาหกรรมในจังหวัดระยอง ได้อย่างแท้จริง กล่าวคือ

แนวการวิเคราะห์ที่เน้นปัจจัยภายใน เช่น งานของ Bill Warren หรือไกรศักดิ์ ชุมหะวัณ เมื่อการให้ความสำคัญกับบทบาทของรัฐบาล นายทุนชาติและความสัมพันธ์ระหว่างชนชั้นต่าง ๆ ภายในประเทศในฐานะผู้ขับเคลื่อนและปัจจัยหลักที่ทำให้เกิดกระบวนการสะสมทุน ส่วนการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกนั้นการวิเคราะห์ในแนวโน้มของว่าทุนและเทคโนโลยีจากที่มาจากการต่างประเทศในฐานะที่จะช่วยเพิ่มพลังการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพ ตลอดจนถึงเป็นเครื่องมือในการสร้างความเข้มแข็งให้แก่นายทุนในประเทศ กระบวนการสะสมทุนตามแนวคิดนี้อาจเป็นไปในลักษณะของการชูครีดส่วนเกินทางเศรษฐกิจจากชนบทในรูปแบบของทุนการค้า การที่รัฐเป็นผู้ริเริ่มและนำส่วนเกินทางเศรษฐกิจไปลงทุนในภาคอุตสาหกรรม การประสานพลังระหว่างทุนการค้าลายทุนธนาคารเพื่อเข้าสู่การลงทุนในภาคอุตสาหกรรม การวิเคราะห์ที่เน้นปัจจัยภายในมีลักษณะที่เรียกว่าการกำหนดจากภายในเกินไปซึ่งเป็นลักษณะการใช้เหตุผลที่ไม่ถูกต้อง โดยมองว่าส่วนย่อยจะสามารถเป็นตัวแทนของระบบได้

แนวการวิเคราะห์ที่เน้นปัจจัยภายนอก เช่น งานของ A.G Frank หรือรังสรรค์ ธนาพรพันธุ์นัน การวิเคราะห์ในแนวให้ความสำคัญไปที่อิทธิพลทางเศรษฐกิจและการเมืองจากต่างประเทศที่เข้ามามีผลต่อการพัฒนาภายในประเทศ ทั้งนี้เพราประเทศโลกที่สามารถแคลนเงินทุนและเทคโนโลยี จึงต้องพึงพิงสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้จากต่างประเทศ ดังนั้นการพัฒนาของประเทศ

โลกที่สามจึงขาดอิสระ ขาดความเป็นตัวของตัวเองและไม่สามารถยืนอยู่ได้ด้วยขาดของตนเองได้ เพราะถูกครอบงำด้านเศรษฐกิจ การเมือง วัฒนธรรมจากต่างประเทศ ด้วยเหตุนี้ประเทศโลกที่สาม จะพัฒนาเศรษฐกิจของตนเองได้ จึงจำเป็นต้องอาศัยความช่วยเหลือและการพึ่งพาจากต่างประเทศ ความสัมพันธ์ของทั้งสองประเทศข้างต้นจึงเป็นไปในลักษณะของการที่ประเทศแรกอยู่ภายใต้ การบังการของฝ่ายหลัง การวิเคราะห์ที่เน้นภายนอกเกินไปลักษณะที่มองว่าทุกอย่างถูกกำหนดจากภายนอกก็เป็นการใช้เหตุผลที่ไม่ถูกต้องอีกรูปแบบหนึ่ง คือ มองว่าระบบใหญ่เป็นตัวแทนของระบบย่อยได้

จากการวิเคราะห์ที่มีจุดอ่อนของทั้งสองแนวจึงเลือกใช้การวิเคราะห์ปฏิสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยภายในและภายนอกหรือส่วนใหญ่กับระบบโลก ดังนี้

การพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดยะลาเป็นผลมาจากการปฏิสัมพันธ์ระหว่างพลังภายในประเทศและกระแสโลกภิวัตน์ โดยผลของปฏิสัมพันธ์ทั้งสองจะก่อรูปเป็นสื่อกลาง (Mediation) ในแนวโครงสร้างสังคม ดังนี้ความสัมพันธ์ของพลังทั้งสองมิได้อยู่บนฐานของการบุคคลเจ้าตัวเอง บริษัทจากพัฒนาภายนอกแต่เพียงอย่างเดียว ในทางตรงกันข้ามทั้งสองจะมีผลประโยชน์ร่วมกัน (ทั้งทางด้านเศรษฐกิจและการเมือง) โดยความสัมพันธ์ของประเทศทั้งสองกลุ่มนี้เป็นความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างในลักษณะของโครงสร้างครอบงำ (Structures of Domination) ผลปฏิสัมพันธ์ของพลังทั้งสองฝ่ายก่อให้เกิดกระบวนการสะสมทุนที่มีการพัฒนา แต่เกิดการพึ่งพิงความคู่ไปด้วยการพัฒนาในที่นี้แสดงออกมาให้เห็นในรูปของอัตราความเติบโตทางเศรษฐกิจ ส่วนการพึ่งพิง เป็นเงื่อนไขสำคัญที่ทำให้กระบวนการสะสมทุนดำเนินไปอย่างมีพลวัตร เนื่องจากประเทศโลกที่สามขาดแคลนเทคโนโลยีสมัยใหม่ ลินค์ประเทศทุนและเงินทุนซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นในการขยายขนาดของทุน แต่การพึ่งพิงในที่นี้เป็นการพึ่งพิงเชิงโครงสร้าง (Structural Dependent) ที่สะท้อนให้เห็นถึงระบบเศรษฐกิจของประเทศใดประเทศหนึ่งเชื่อมโยงกับภายนอกโดยมีรากเหง้าอยู่ภายนอก (External Link and Internal Roots)

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาการพัฒนาการของกระบวนการการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดยะลา
2. เพื่อวิเคราะห์ให้ทราบถึงผู้ขับเคลื่อนการสะสมทุนในการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดยะลา
3. เพื่อวิเคราะห์ให้ทราบถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการสะสมทุนในการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดยะลา

## ขอบเขตของการศึกษา

การศึกษาเรื่อง “เศรษฐศาสตร์การเมืองของการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดระยอง” ผู้จัดได้กำหนดขอบเขตของการศึกษา คือ การศึกษาพัฒนาการในการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดระยองก่อนกรุงรัตนโกสินทร์จนกระทั่งถึงกระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรมในโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก โดยเฉพาะในช่วงโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกจังหวัดระยองดีอีว่าเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์สำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมที่จะนำพาประเทศไทยไปสู่การเป็นประเทศอุตสาหกรรมใหม่ นอกจากนี้การใช้จังหวัดระยองเป็นตัวแบบในการศึกษายังจะช่วยทำให้เห็นภาพบทบาทของกลุ่มทุนต่าง ๆ ที่เข้ามามีส่วนเกี่ยวข้องในการขับเคลื่อนการผลักดันให้เกิดกระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรม ตลอดจนถึงกลุ่มผู้ซึ่งมีส่วนได้ส่วนเสียและผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และสุขภาวะ เพื่อที่จะนำไปสู่การเสนอทางเลือกในการพัฒนาอุตสาหกรรมที่อยู่เป็นฐานแห่งความสมดุล

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- คาดว่าผลการศึกษารั้งนี้จะเป็นการพัฒนาตัวแบบเศรษฐศาสตร์การเมืองว่าด้วยกระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรมในโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก
- เพื่อเสนอกรอบทางเลือกในการพัฒนาอุตสาหกรรมในโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก

## วิธีการศึกษา

ในการวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ในลักษณะที่เป็นการศึกษาเชิงโครงสร้าง (Structure) และผู้กระทำการ (Agency) วิธีการศึกษาเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย 2 วิธีการ คือ การสำรวจเอกสารและการสัมภาษณ์ซึ่งเป็นการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In – Depth Interview)

## แนวคิดในการวิจัย

การวิจัยเรื่องเศรษฐศาสตร์การเมืองของการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดระยองให้ความสำคัญต่อปัจจัยเชิงโครงสร้าง (Structure) และผู้กระทำการ (Agency) ที่เป็นเสมือนแรง

กระตุ้น แรงผลักและเป็นปัจจัยที่ก่อให้เกิดการปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ (Paradigm Shift) ในกระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดระยองแต่ละช่วงเวลา ดังต่อไปนี้

ปัจจัยเชิงโครงสร้างที่มีความสำคัญ ประกอบไปด้วย 3 ปัจจัยหลัก คือ ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ ปัจจัยทางด้านการเมืองและปัจจัยทางด้านวัฒนธรรม

ส่วนผู้กระทำการที่มีส่วนขึ้นเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมบนพื้นที่ ประกอบไปด้วย  
สามกลุ่มหลัก คือ กลุ่มรัฐ กลุ่มนายทุนต่างชาติและนายกลุ่มนายทุนชาติ

นิยามศัพท์เฉพาะ

อุตสาหกรรม หมายถึง การแปรรูปวัตถุดิบหรือปัจจัยการผลิตให้เป็นผลิตภัณฑ์หรือสินค้าชนิดใหม่

การพัฒนาอุตสาหกรรม หมายถึง ความพยายามที่จะเปลี่ยน โครงสร้างทางเศรษฐกิจจาก เดิมที่มีฐานการผลิตอยู่ที่ภาคเกษตรกรรม ไปสู่ภาคอุตสาหกรรม โดยมีเป้าหมายในการพัฒนาอยู่ที่ การเป็นประเทศอุตสาหกรรม

กระบวนการสะสานทุน หมายถึง การแสวงหาส่วนเกินทางเศรษฐกิจด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การขูดเครื่องพลังแรงงาน การขูดเครื่องและทำลายทรัพยากรธรรมชาติ แล้วนำกำไรที่ได้ไปขยายกิจการของตนเอง โดยรูปแบบการสะสานทุนของนายทุนอาจใช้วิธีการต่างๆ ร่วมกัน

พันธมิตรในการสะสานทุน หมายถึง การแสวงหาผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจร่วมกัน ระหว่างกลุ่มรัฐ กลุ่มทุนข้ามชาติ กลุ่มทุนชาติ กลุ่มทุนห้องอิน

รัฐ หมายถึง กลุ่มที่มีบทบาทในด้านการกำหนดนโยบายพัฒนาอุตสาหกรรม รวมทั้งนโยบายที่ให้สิทธิประโยชน์แก่ภาคอุตสาหกรรม เป็นกลุ่มที่ลงทุนก่อสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนถึงเป็นผู้นำในการลงทุนภาคอุตสาหกรรม

กลุ่มทุนข้ามชาติ หมายถึง กลุ่มทุนที่ขับร้านการผลิตมาจากนอกประเทศเพื่อเข้ามา  
แสวงหาทรัพยากรธรรมชาติและแรงงานราคาถูก

กลุ่มทุนชาติ หมายถึง กลุ่มทุนขนาดใหญ่ในประเทศไทย ที่เข้ามาลงทุนในภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนถึงกิจการที่มีความเกี่ยวเนื่องกับภาคอุตสาหกรรม

กู้มทุนห้องอิน หมายถึง กู้มทุนที่เกิดจากการรวมตัวของนายทุนในจังหวัดระยอง ที่เข้ามาลงทุนในการที่เกี่ยวเนื่องและรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนถึงการได้รับผลประโยชน์ในเชิงเชื่อมโยงจากภาคอุตสาหกรรม

ภาคประชาชน หมายถึง ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่จังหวัดระยอง และเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาอุตสาหกรรม