



บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

เป็นที่สังเกตว่า ประเทศไทยที่พัฒนาแล้วล้วนต่างมีภาคอุตสาหกรรมเป็นภาคเศรษฐกิจชั้นนำ (leading sector) ซึ่งนับเป็นสาเหตุสำคัญของการหนี้ที่ทำให้บรรดาประเทศพัฒนา晚อย่างหลาย (Less Development Countries = LDCs) เร่งพัฒนาอุตสาหกรรมปัจจุบันของตน โดยพยายามสนับสนุนให้มีการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น ด้วยการกำหนดนโยบายพัฒนาอุตสาหกรรมต่างๆ ไว้มากมาย และนโยบายการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมที่เป็นมาตรฐานการหนี้ ที่ประเทศไทยพัฒนาแล้วล้วนใหญ่นำมา เป็นเครื่องมือส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมกันอย่างแพร่หลาย เนื่องจากนับว่าประเทศที่ พัฒนาแล้วทั้งหล่ายที่ใช้นโยบายข้างต้นดังกล่าวจะมีภาคอุตสาหกรรมที่พัฒนาแล้ว ซึ่งในท้ายสุด จะนำมาซึ่ง ความจำเริญเดิมทางเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว (rapid growth economic)

โดยนิคมอุตสาหกรรมที่กลุ่มประเทศอุตสาหกรรม และประเทศอุตสาหกรรมใหม่ (Newly Industries Countries = NICS) ต่างจัดตั้งขึ้นมากมาย ล้วนมีวัตถุประสงค์ที่แตกต่างกันไป อาทิเช่น

ประเทศสหรัฐอเมริกา นิคมอุตสาหกรรมแห่งแรกตั้งขึ้นเมื่อ ปี ค.ศ. 1899 ที่เมือง Chicago ได้แก่ The Clearing Industrial District โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อ

1. เพื่อลดต้นทุนการผลิต และคงไว้ซึ่งการแข่งขัน
2. ขัด戢ภาวะขาดแคลนสิ่งอำนวยความสะดวกความสัมภានสำหรับโรงงาน
3. แสวงหาตลาดหรือแหล่งวัสดุดีบ
4. ปรับปรุงการขนส่ง และให้มีการใช้แรงงานในท้องถิ่นเพิ่มมากขึ้น

## โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเขตนอกเมืองหลวง

ประเทศไทย ได้เริ่มต้นจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมในระยะเวลาใกล้เคียงกับประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อการค้า การพัฒนาชุมชน พัฒนาพื้นที่ กระจายตัวให้มีอุตสาหกรรมใหม่ ๆ เกิดขึ้น ล่าสุดเริ่มให้มี การจ้างแรงงานเพิ่มขึ้น และเพื่อให้สอดคล้องกับการพิจารณาจัดตั้งแหล่งที่อยู่อาศัยในชนบท

ประเทศไทย จัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมของสู่ปุน เพื่อสนับสนุนนโยบายการพัฒนาห้องถ่ายเป็นหลัก คือ เพื่อพัฒนาบริเวณเลื่อมโกรムเพื่อลดช่องว่างระหว่างบริเวณชุมชนรายได้สูง กับ บริเวณชุมชนรายได้ต่ำและเพื่อพัฒนาโรงงานในเมืองใหญ่ ๆ

ประเทศไทยได้หัน สำหรับนิคมอุตสาหกรรมในประเทศไทยได้หัน นับได้ว่าเป็นตัวอย่างที่ดีของการล่าสุดเริ่มกิจการนิคมอุตสาหกรรม โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อ

1. กระจายอุตสาหกรรมออกไปสู่ห้องถ่ายในชนบท
2. เป็นแหล่งประกอบของอุตสาหกรรมขนาดใหญ่โดยเฉพาะ
3. ให้อุตสาหกรรมประเทศไทยใกล้เคียงกัน เข้าไปดำเนินการอยู่ด้วยกัน

สำหรับนิคมอุตสาหกรรมของไทย มีวัตถุประสงค์หลักสำคัญในการจัดตั้ง เพื่อสนับสนุนและจูงใจให้โรงงานอุตสาหกรรมมาตั้งอยู่ในบริเวณเดียวกัน เพื่อสอดคล้องต่อการควบคุมมลภาวะที่เกิดจากโรงงานอุตสาหกรรม และช่วยให้โรงงานอุตสาหกรรมได้ใช้ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ยังช่วยประหยัดงบประมาณของรัฐบาลในการจัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกความล่ำซับ และช่วยให้การพัฒนาอุตสาหกรรมในประเทศไทยอย่างมีระบบและเป็นระเบียบยิ่งขึ้น

อย่างไรก็ตาม แม้ว่าวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมในแต่ละประเทศไทยแตกต่างกันไปตามที่กล่าวไว้ข้างต้น ทว่าแต่ละประเทศไทยต่างมีเป้าหมายหลัก หรือวัตถุประสงค์ที่สำคัญคล้ายคลึงกัน คือ ให้ประเทศไทยของตนมีระบบเศรษฐกิจ สังคม ตลอดจนลัทธิศาสนาที่มีคุณภาพที่ดี ซึ่งในตอนท้ายแล้วสามารถนำประเทศไทยก้าวสู่ความเป็นผู้นำในทุก ๆ ด้านอย่างแน่นอน

นิคมอุตสาหกรรมนับเป็นเครื่องมือพัฒนาประเทศไทยอย่างหนึ่ง ที่มีความสำคัญใน

ปัจจุบันจะทวีความสำคัญมากยิ่งขึ้นต่อไปในอนาคตอันใกล้ ทั้งนี้ เนื่องจากนิคมอุตสาหกรรม มีบทบาทสำคัญต่อประเทศไทยด้านด้วยกัน ดัง

#### 1. บทบาทนิคมอุตสาหกรรมที่มีต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม

- ชัดปัญหาที่ต้องโรงงาน เพราหากังนิคมอุตสาหกรรมได้จัดสรรงบดินที่ได้พัฒนาแล้ว และจัดสิ่งอำนวยความสะดวกทั้งในด้านการคมนาคมและสาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา โทรศัพท์ การธนาคาร การไปรษณีย์ ฯลฯ ในแหล่งที่เหมาะสมให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในราคาต่ำ

- ช่วยกระตุ้นและจูงใจให้มีการเร่งรัดพัฒนาอุตสาหกรรมยิ่งขึ้น  
- ก่อให้เกิดประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการอยู่ร่วมกันของอุตสาหกรรม ประเภทต่างๆอย่างเป็นลักษณะ และเป็นการส่งเสริมอุตสาหกรรมใหม่ หรือการจัดบริการใหม่ๆขึ้นได้ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมที่เกี่ยวเนื่องกับอุตสาหกรรมอื่นที่อยู่ในนิคมอุตสาหกรรมนั้น ตัวอย่างเช่น นิคมอุตสาหกรรมที่มีโรงงานผลิตน้ำตาลจากอ้อยอยู่จำนวนมากอาจก่อให้เกิดโรงงานกรายด้วย โดยใช้วัสดุดิบจากชานอ้อยมาใช้ในการผลิต เป็นต้น

- แสดงถึงเจตน์จำนำงของรัฐบาลที่มีต่อ นโยบายการพัฒนาส่งเสริม อุตสาหกรรม และเสริมสร้างบรรยายการในการลงทุน จะเห็นได้จาก การที่รัฐบาลให้สิทธิและผลประโยชน์พิเศษแก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม

- เป็นแหล่งวิทยาการที่ทันสมัย เป็นตัวอย่างในการปรับปรุงส่งเสริม สร้างประสิทธิภาพ และเพิ่มผลผลิตในการประกอบอุตสาหกรรมในทุกรายดับ นับตั้งแต่ระดับ แรงงาน

#### 2. บทบาทของนิคมอุตสาหกรรมที่มีต่อการพัฒนาเมืองใหญ่

- เป็นแหล่งอุตสาหกรรมใหม่ และเพื่อรับการขยายตัวโรงงานให้ และการย้ายโรงงานให้รวมกันเป็นลักษณะในเขตเมืองใหญ่ และบริเวณใกล้เคียง

- ส่งเสริมการใช้ที่ดินในเมืองใหญ่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น  
- ส่งเสริมให้อุตสาหกรรมกระจายไปสู่ภูมิภาค เป็นการสนับสนุนการ วางแผนเมืองของรัฐบาล และช่วยเหลือการย้ายถิ่นของประชาชน ที่จะเข้ามาสู่เขต อุตสาหกรรมหนาแน่นในเมืองใหญ่

- เพิ่มประโยชน์ทางเศรษฐกิจในการจัดสรรการบริการ และอำนวยความสะดวก

## ความสอดคล้องต่างๆ ในเมืองใหญ่

- ช่วยลดปัญหาจราจร

- ส่งเสริมและสนับสนุนการลงทุนคู่มือทางการนำด้วยตนเองที่อยู่อาศัย ที่

หมายรวม

## 3. บทบาทของนิคมอุตสาหกรรมที่มีต่อการพัฒนาท้องถิ่น

- เป็นแหล่งขยายความเจริญเติบโตในระดับท้องถิ่น

- ส่งเสริมการจัดตั้งกิจการอุตสาหกรรมในล้วนท้องถิ่น เพื่อรายสามารถก่อให้เกิดความเจริญ และการจ้างงานแก่คนในชุมชนได้

- เพิ่มประสิทธิภาพการใช้วัสดุคง แรงงาน และที่ดินในแต่ละท้องถิ่น

- เร่งรัดส่งเสริมการยกระดับ สภาพการครองซึ่งของประชาชนในท้องถิ่น

- เป็นชุมชนใหม่ที่ได้รับการวางแผนอย่างรอบคอบ และกว้างขวาง

- เพื่อเป็นการกระจายการบริการของรัฐไปสู่ภูมิภาค

## 4. บทบาทของนิคมอุตสาหกรรมที่มีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

- เพิ่มการจ้างงานทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ อันเป็นผลให้ประชาชนในเขตอุตสาหกรรมมีโอกาสได้รายได้ และค่าครองชีวิตรising ช่วยลดปัญหาอาชญากรรม และปัญหาลังคอมต่างๆ อันสืบเนื่องมาจากการว่างงาน

- ส่งเสริมการกระจายรายได้ไปสู่ภูมิภาค ช่วยลดความแตกต่างของรายได้ของประชาชนในภูมิภาคต่างๆ

- ผลผลิตมวลรวมของประชาชาติสูงขึ้น นิคมอุตสาหกรรมทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น อันก่อให้เกิดความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ

- ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติทั้งในระดับท้องถิ่น และในระดับชาติให้สูงขึ้น เพื่อนิคมอุตสาหกรรมสามารถจะนำทรัพยากรธรรมชาติและวัสดุคงได้อย่างเต็มที่

- เป็นการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจ ทำให้การผลิตในภาคอุตสาหกรรม และบริการขยายตัว ก่อให้เกิดความสมดุลในทางเศรษฐกิจ และมีล้วน

ช่วยเกื้อหนนการผลิตทางเกษตร ส่งผลให้โครงสร้างของประเทศเปลี่ยนจากเกษตรกรรมเป็นประเทศอุตสาหกรรมใหม่

- เป็นการเตรียมรับจำนวนประชากรที่เป็นแรงงาน อันสืบเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของประชากรที่สูงมาก และเพิ่มรายได้แท้จริงของประชากรให้สูงขึ้น ซึ่งจะส่งผลต่อเสถียรภาพและความมั่นคงของชาติ

### 5. บทบาทของนิคมอุตสาหกรรมที่มีต่อสภาพแวดล้อม

- การจัดสร้างนิคมอุตสาหกรรม เท่ากับเป็นการสร้างชุมชนใหม่ จึงมีการจัดสร้างสาธารณูปโภค และสาธารณูปการที่จำเป็น การปล่อยให้โรงงานอุตสาหกรรมอยู่กันอย่างกระจายในตัวเมือง ย่อมก่อให้เกิดปัญหามลภาวะแวดล้อม จากกลิ่นควัน เสียง น้ำเสียและของเสียอื่นๆ ซึ่งเป็นอันตรายต่อประชาชนในบริเวณใกล้เคียง ฉะนั้นการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมซึ่งเป็นการรวมโรงงานต่างๆเข้าไว้ด้วยกัน พร้อมกับจัดวิธีป้องกันและจัดของเสียอย่างเหมาะสม จะช่วยให้ประชาชนมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

- เพื่อนรักษาทรัพยากรธรรมชาติ จึงได้มีมาตรการควบคุมป้องกันอย่างรัดกุมเกี่ยวกับมลภาวะ เช่น น้ำเสีย เสียง อากาศ เป็นพิษเพื่อเป็นการอนรักษ์คุณภาพของน้ำ อากาศ ดิน ทั้งในนิคมอุตสาหกรรมและบริเวณใกล้เคียงให้อยู่ในระดับมาตรฐาน

- เพื่อจัดสรรที่ดินให้เป็นประโยชน์มากที่สุด นอกจากจัดสรรที่ดินสำหรับให้ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมตั้งโรงงานแล้วควรจัดให้มีสันทนาการสวนสาธารณะ ธนาคารและโรงพยาบาล และจัดให้มีการป้องกันอันตรายจากอุบัติเหตุ ตลอดจนสารพิษต่างๆ

ด้วยความสำคัญดังกล่าวข้างต้นจะเห็นได้ว่า นิคมอุตสาหกรรมนี้มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศเป็นอันมาก โดยเป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยให้บ้านเมืองได้พัฒนาไปอย่างเป็นระบบเรียบร้อยตามลักษณะพังเมือง ขั้จลสิ่งของเสียออกจากโรงงาน เป็นแหล่งดึงดูดใจนักลงทุนและเพิ่มการจ้างงานของประเทศ ซึ่งเป็นผลให้มีการเพิ่มรายได้และยกระดับความเป็นอยู่ของประชาชนโดยทั่วไป นิคมอุตสาหกรรมจึงเป็นจุดเริ่มต้นของการพัฒนาประเทศไทยที่มีประสิทธิภาพ

หากนิจารณาดังนี้จะยิ่งคุณภาพการลงทุนในนิคมอุตสาหกรรมของไทย ในการ

ศึกษานี้ได้แยกแยะปัจจัยที่คาดว่าจะมีอิทธิพล ทำให้จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น ได้แก่ ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ (Economic factors) ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนการผลิต และปัจจัยอื่น ๆ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้บริโภค การลงทุนจากต่างประเทศ การลงทุนของภาครัฐบาล และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- ดัชนีราคาผู้บริโภค (Price Index) จัดเป็นเครื่องมือวัดระดับเงินเฟ้ออย่างหนึ่ง โดยการเพิ่มขึ้นของดัชนีผู้บริโภคในแต่ละปี (จากตารางที่ 1.1) เกี่ยวข้องกับการศึกษานี้ตามหลักทฤษฎีว่าด้วยเงินเฟ้ออันเกิดจากอุปสงค์ (demand-pull inflation) กล่าวคือ การเปลี่ยนแปลงของระดับราคาจะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของอุปสงค์รวม การสูงขึ้นของอุปสงค์รวมในสถานการณ์ของการจ้างงานเต็มที่ จะก่อให้เกิดอุปสงค์ส่วนเกินในตลาดประเภทต่างๆ และราคาก็จะสูงขึ้น การสูงขึ้นของอุปสงค์สำหรับลินเดียและบริการจะก่อให้เกิดการสูงขึ้นของอุปสงค์สำหรับปัจจัยการผลิต และราคาปัจจัยการผลิตก็จะสูงขึ้นด้วย ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ส่งผลให้การลงทุนชะลอตัว

- การลงทุนจากต่างประเทศ ในที่นี้หมายถึง การลงทุนโดยตรงของเอกชนต่างประเทศ (direct private investment) คือการลงทุนชนิดที่ผู้เป็นเจ้าของทุนสามารถควบคุมดูแลกิจการได้เต็มที่รับผิดชอบและรับภาระการเสี่ยงต่างๆ ในการประกอบธุรกิจเอง และเป็นการลงทุนที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการลงทุน

- การลงทุนของภาครัฐบาล ในการศึกษานี้ หมายถึง การลงทุนในภาคสาธารณะและการอนับนำ ซึ่งนับเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อสมรรถภาพในการดึงดูดทุน (absorptive capacity of capital) หมายถึง ความสามารถ (ability) ในการใช้ผลิตภาพของทุนที่เพิ่มขึ้น (addition capital productivity) ด้วยอัตราผลตอบแทนที่มีเหตุผล (reasonable of return) สมรรถภาพในการดึงดูดสำหรับประเทศไทยที่กำลังพัฒนาจะถูกจำกัดโดยระยะเวลาที่กำหนดให้โดยกรอบของโครงสร้างพื้นฐานและ

## การขาดแคลนกำลังคนทางด้านวิชาการและทางด้านความชำนาญ

ตั้งนี้หากรัฐบาลเร่งรีบขัดความขาดแคลนโครงสร้างสาธารณูปโภค ด้วยการลงทุนจัดสร้างในโครงสร้างดังกล่าวด้วยการเพิ่มเงินลงทุนในส่วนนี้ สมรรถภาพการติดต่อการลงทุนในประเทศก็จะเพิ่มสูงขึ้น และก่อให้เกิดการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมเพิ่มมากขึ้นตาม

- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ในการศึกษานี้ หมายถึง อัตราดอกเบี้ยที่ธนาคารพาณิชย์เรียกเก็บจากผู้กู้ เนื่องจากการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมต้องอาศัยเงินทุน จำนวนมาก ฉะนั้นที่มาของเงินทุนจึงมาจากหลายแห่งด้วยกัน และเงินกู้ของธนาคารพาณิชย์ก็นับเป็นแหล่งเงินกู้สำคัญแหล่งหนึ่งสำหรับนักลงทุน ซึ่งหากดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าวเพิ่มสูงขึ้น ก็จะทำให้การลงทุนลดลง ในทางตรงกันข้าม ถ้าอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลดลง จะดึงดูดให้นักลงทุนเข้ามาร่วมทำการลงทุนมากขึ้น

**ศูนย์วิทยบรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 1.1

## ดัชนีราคาผู้บริโภค

ปี	ดัชนีราคาผู้บริโภค ราคาคงที่ปี 2529 ( $2529=100$ )
2521	58.7
2522	64.5
2523	77.2
2524	87.1
2525	91.6
2526	95.0
2527	95.9
2528	98.2
2529	100.0
2530	102.5
2531	106.4
2532	112.1
2533	118.8
2534	125.6

ศูนย์วิทยาการพยากรณ์  
 ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ  
**บุคลิกภาพรวมทางทั่วไป**

ตารางที่ 1.2 การลงทุนจากต่างประเทศ

ปี	การลงทุนจากต่างประเทศ (ล้านบาท)
2521	550
2522	850
2523	1,100
2524	2,200
2525	3,100
2526	3,800
2527	4,093
2528	4,849
2529	4,842
2530	25,235
2531	60,403
2532	48,520
2533	44,597
2534	24,769

ศูนย์วิทยบริการ  
วุฒิวิชาชีพ  
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ตารางที่ 1.3

## การลงทุนของภาครัฐบาล

ปี	การลงทุนภาครัฐบาล (ล้านบาท)
2521	37,358
2522	42,425
2523	58,611
2524	67,987
2525	66,402
2526	73,646
2527	82,076
2528	91,920
2529	83,578
2530	77,482
2531	77,727
2532	92,542
2533	131,725
2534	151,484

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ศูนย์วิทยาศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1.4 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้

ปี	เปอร์เซ็นต์
2521	12.00
2522	14.76
2523	16.55
2524	16.55
2525	16.50
2526	16.50
2527	16.50
2528	15.50
2529	12.25
2530	11.50
2531	12.00
2532	12.50
2533	16.50
2534	16.00

ศูนย์รวมการพัฒนา  
วิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

2. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิต นับเป็นปัจจัยหนึ่งที่คาดว่ามีผลต่อการตัดสินใจในการลงทุนกล่าวคือ ผู้ผลิตจะตัดสินใจลงทุนในแหล่งที่ก่อให้เกิดกำไรสูงสุด ทำเลที่ตั้งที่มีความเหมาะสม มีเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกให้ และใกล้แหล่งวัสดุคง ตลอดทั้งสามารถลดค่าใช้จ่ายด้านการรักษาลักษณะแวดล้อม ฯลฯ ซึ่งปัจจัยต่าง ๆ เหล่านี้ถูกกำหนดขึ้นตามนโยบายจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม จึงคาดว่าปัจจัยเหล่านี้จะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจลงทุนในนิคมอุตสาหกรรม

3. ปัจจัยอื่น ๆ นอกจากปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนการผลิต ที่คาดว่าเป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจลงทุนในนิคมอุตสาหกรรม ยังมีปัจจัยอื่น ๆ ได้แก่ สิทธิและประโยชน์ที่ผู้ผลิตได้รับจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ก็นับเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการเพิ่มขึ้นของจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม

สิทธิและประโยชน์สำหรับประกอบอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม ตามพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522

-ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมทั้งที่เป็นคนไทยและต่างด้าว อาจได้รับอนุญาตให้ถือกรรมสิทธิ์ในที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมเพื่อประกอบกิจการได้ตามจำนวนเนื้อที่ที่คณะกรรมการกนอ. เห็นสมควร แม้ว่าจะเกินกำหนดที่จะพึงมีได้ตามกฎหมายอีก

-ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมได้รับอนุญาตให้นำคนต่างด้าวซึ่ง เป็นช่างฝีมือผู้ชำนาญการ คู่สมรสและบุคคลซึ่งอยู่ในอุปารช เข้ามาและอยู่ในราชอาณาจักรตามจำนวนและภายในกำหนดระยะเวลาที่ กนอ. เห็นสมควร

-คนต่างด้าวซึ่ง เป็นช่างฝีมือและผู้ชำนาญการซึ่งได้รับอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรตามมาตรา 58 ได้รับอนุญาตให้ทำงานเฉพาะตำแหน่งที่คณะกรรมการ กนอ. ให้ความเห็นชอบตลอดระยะเวลาที่ได้อนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร

-ผู้ประกอบอุตสาหกรรม ซึ่งมีภูมิลำเนาอกราชอาณาจักรจะได้รับอนุญาตให้ล่วงเงินออกไปในอกราชอาณาจักรเป็นเงินต่างประเทศได้เมื่อเป็นเงินทุนที่นำเข้าเงินปันผลหรือผลประโยชน์ที่เกิดจากเงินทุนนั้น เงินกู้ต่างประเทศและเงินที่ผู้ประกอบอุตสาหกรรมมีข้อผูกพันกับต่างประเทศ

นอกจากนี้ ผู้ประกอบอุตสาหกรรมล่วงออกได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมดังนี้

- ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการลงทุน อากรขาเข้า และภาษีการค้าสำหรับเครื่องจักรอุปกรณ์ เครื่องมือและเครื่องใช้ รวมทั้ง ส่วนประกอบของลิ้งดังกล่าวที่จำเป็นต้องใช้ในการผลิตลินค้าและของที่ใช้ในการสร้าง และ ประกอบหรือติดตั้งเป็นโรงงานหรืออาคาร

- ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน อากรขาเข้า และภาษีการค้าสำหรับของที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในการผลิตลินค้า

- ได้รับยกเว้นอากรขาออก และภาษีการค้า สำหรับของซึ่งได้นำเข้ามาตาม มาตรา 49 รวมทั้งผลิตภัณฑ์ลิ้งพloy ได้ และลิ้งอื่นที่ได้จากการผลิต

- ได้รับยกเว้นหรือคืนค่าภาษีอากรสำหรับของที่มีบทบัญญัติแห่งกฎหมายให้ ได้รับ ยกเว้นหรือคืนค่าภาษีอากรเมื่อได้ออกไปประกอบอาณาจักร ซึ่งถึงแม้จะไม่ได้มีการส่งออก ไปประกอบอาณาจักรแต่ได้เป็นการนำเข้าไปในอุตสาหกรรมล่วงออก

ประโยชน์อื่นๆที่ผู้ประกอบอุตสาหกรรมจะได้รับในการประกอบทำการ ในนิคมอุตสาหกรรมนอกเหนือสิทธิประโยชน์พิเศษข้างต้นที่ผู้ประกอบอุตสาหกรรม ในนิคมอุตสาหกรรม ได้รับยังมีสิทธิพิเศษอื่นๆที่แตกต่างจากผู้ประกอบอุตสาหกรรมนอกนิคมอุตสาหกรรม ได้แก่

1. การขออนุญาตต่างๆในการประกอบกิจการอุตสาหกรรม สามารถขอได้ที่ นิคมอุตสาหกรรม ซึ่งจะสามารถอำนวยความสะดวกในลักษณะของ One Stop Service Center

2. รัฐบาลให้ความคุ้มครองในด้านสิทธิประโยชน์ต่างๆ รวมทั้งหลักประกันในการคุ้มครองสิทธิประโยชน์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดไป

3. ชื่อที่ดินเพื่อตั้งโรงงานอุตสาหกรรมได้โดยไม่ขัดต่อกฎหมายผังเมือง

4. ผู้ลงทุนต่างประเทศสามารถครอบครองพื้นที่ในนิคมอุตสาหกรรมได้

5. ลดต้นทุนในการจัดหาที่ดินโรงงานอาคารโรงงาน และลิ้งสาธารณูปโภค

6. การบริการสาธารณูปโภคต่าง ๆ ได้จัดไว้ให้อย่างพร้อมมูล
7. ที่พักอาศัยสำหรับพนักงาน และคนงานทางบริษัทต่างๆรวมทั้งศูนย์การค้าและบริการอื่นๆ
8. อัตราค่าเช่า เช่าซื้อ ซื้อขายที่ดินในนิคมอุตสาหกรรมแต่ละแห่งเป็นอัตราต่างๆ
9. คำแนะนำในการประกอบอุตสาหกรรม
10. ได้รับสิทธิประโยชน์อื่น ๆ เกี่ยวกับอุตสาหกรรมเพื่อการส่งออกทางด้านคุลภาพในส่วนทางของหรือสินค้าที่นำเข้าจากท่าเรือ สามารถส่งเข้าไปในเขตอุตสาหกรรมส่งออกได้ โดยไม่ต้องผ่านพิธีการทางคุลภาพการที่ท่าเรือ แต่จะมีเจ้าหน้าที่ของกรมคุลการอ่านวิเคราะห์ความสะอาดในเขตอุตสาหกรรมส่งออก

อย่างไรก็ตาม แม้ว่าประเทศไทยจะมีความสามารถด้านความสะอาดของนิคมอุตสาหกรรม และพยายามจัดตั้งขึ้นมา แต่การดำเนินการจัดตั้งอาจจะไม่ประสบความสำเร็จตามที่ต้องการได้ เพราะอาจมีปัญหาเกี่ยวกับการจัดตั้งที่ดิน เงินทุนดำเนินการ การซักซ่อนผู้มาลงทุน การจัดเลี้นทางคุณภาพ และสาธารณูปโภค ตลอดจนปัญหาด้านต่าง ๆ ตั้งนี้รัฐบาลจึงควรดำเนินมาตรการแก้ไขปัญหา และอุปสรรคต่าง ๆ ให้ลุล่วงไป โดยอาศัยความร่วมมือจากทุก ๆ ฝ่าย หากสามารถทำได้ จะส่งผลให้นิคมอุตสาหกรรมกลับเป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนาประเทศไทยได้อย่างเต็มที่

## ศูนย์วิทยบริพาร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### 1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

เพื่อศึกษาปัจจัยที่ดึงดูดการลงทุนในนิคมอุตสาหกรรม ในระบบอุปสงค์ต่ออัตราการเติบโตของจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม โดยมีวัตถุประสงค์ของการศึกษา ดังนี้คือ

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการดึงดูดการลงทุน ของโรงงานผู้ผลิตที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

2. ศึกษาโครงสร้างลักษณะทั่ว ๆ ไป ของโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม และสภาพนิคมอุตสาหกรรมของไทยในปัจจุบัน และปัญหาที่โรงงานอุตสาหกรรมกำลังประสบอยู่ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงปัจจัยที่คาดว่ามีอิทธิพลต่อการดึงดูดให้มีการลงทุนในนิคมอุตสาหกรรมมากขึ้น

### 1.3 สมมติฐานการศึกษา

การศึกษานี้ต้องการที่จะทดสอบสมมติฐานที่ว่า

สมมติฐาน : อัตราการเติบโตของจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม ถูกกำหนดจากปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ เช่น ดัชนีราคาผู้บริโภค การลงทุนของภาครัฐบาล การลงทุนจากต่างประเทศ และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้

### 1.4 คำจำกัดความ

นิคมอุตสาหกรรม หมายถึง เขตพื้นที่ที่มีจัดสรรง่าย ไว้สำหรับ โรงงานอุตสาหกรรม ให้เข้ามารวมอยู่ในบริเวณเดียวกันเป็นสัดส่วน โดยรัฐบาลจัดลิ่งอำนวยความสะดวกทั้งใน การคมนาคม และสาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา ระบบการกำจัดน้ำเสีย โทรศัพท์

และการไปรษณีย์โทรเลข ฯลฯ พื้นที่ที่ตั้งโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมนี้มีทั้งที่จัดตั้งขึ้นโดยภาครัฐบาลกับภาคเอกชน ซึ่งในแต่ละนิคมอุตสาหกรรม จะประกอบด้วย

- เขตอุตสาหกรรมทั่วไป คือ เขตพื้นที่ที่กำหนดไว้สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมและกิจการอื่นที่เป็นประโยชน์ หรือเกี่ยวเนื่องกับการประกอบอุตสาหกรรม
- เขตอุตสาหกรรมส่งออก คือ เขตพื้นที่ที่กำหนดไว้สำหรับการ ประกอบการอุตสาหกรรมและกิจการอื่นที่เป็นประโยชน์ หรือเกี่ยวเนื่องกับการประกอบอุตสาหกรรม เพื่อส่งออกผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายยังต่างประเทศ

#### 1.5 ขอบเขตของการศึกษา

การศึกษานี้จะศึกษาถึงนิคมอุตสาหกรรมที่จัดตั้งขึ้นจากการร่วมทุนดำเนินการระหว่างภาครัฐบาลกับภาคเอกชน และนิคมอุตสาหกรรมที่ตั้งขึ้นโดยภาครัฐบาลทั้งหมด โดยมุ่งเน้นศึกษาเฉพาะโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปจัดตั้งในนิคมอุตสาหกรรม 4 แห่ง เป็นตัวอย่างที่ใช้เป็นแนวทางในการวิเคราะห์ คือ นิคมอุตสาหกรรมบางปู นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ(จ.ลำปู) และนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง

## ผู้นำรายใหม่พัฒนาครุภัณฑ์

โดยมีรายละเอียดของการศึกษา ดังต่อไปนี้

- รายละเอียดโครงสร้างทั่วไปของนิคมอุตสาหกรรม
- ประเภทของปัจจัยที่คาดว่ามีอิทธิพลต่อการตั้งดูดการลงทุนของโรงงานผู้ผลิตที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม
- ปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจเลือกทำเลที่ตั้งของโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม เปรียบเทียบกับโรงงานอุตสาหกรรมนอกนิคมอุตสาหกรรม

### 1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา

1. ทำให้ทราบถึงสภาพลักษณะทั่วไปของนิคมอุตสาหกรรมไทย
2. ทำให้ทราบถึงปัจจัยสำคัญที่ต้องดูดให้มีการลงทุนในนิคมอุตสาหกรรม
3. ทำให้ทราบถึงปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงของต้นทุน อันเนื่องมาจากการเข้าไปลงทุนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม
4. สามารถใช้เป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุง หรือคลीคลายปัญหาที่มีอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม เพื่อให้นิคมอุตสาหกรรมของไทยได้มาตรฐานสากลยิ่งขึ้น และเป็นที่น่าสนใจและต้องการของนักลงทุนมากขึ้น

ศูนย์วิทยบรังษย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย