

## บทที่ ๕

### บทสรุปการวิจัย, อภิปรายผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

#### บทสรุปผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ครอบคลุมสาระดังนี้ วัตถุประสงค์ ระเบียบวิธีการวิจัย สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

#### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. ศึกษาลักษณะการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ
2. ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ
3. ศึกษาปัญหาในการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ

Copyright © by Chiang Mai University

การวิจัยครั้งนี้ใช้กลุ่มตัวอย่างจากนักลงทุนต่างชาติ ที่เปิดดำเนินกิจการแล้ว ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน จำนวน 21 บริษัท โดยวิธีการคัดเลือก ตัวอย่างแบบเจาะจง

## ส่วนเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม ชั้นปีงอกรอบเป็น 3

### ส่วน ดีอ

ส่วนที่ 1 เป็นค่าความเกี่ยวกับ ลักษณะการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขต นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ส่วนที่ 2 เป็นค่าความเกี่ยวกับ ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ใน เขต นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ส่วนที่ 3 เป็นค่าความเกี่ยวกับปัจจัยในการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขต นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ และตอบแบบสอบถามของนักลงทุนต่างชาติ ในเขต นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ผู้วิจัยได้นำมาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ในโปรแกรมพิวเตอร์ โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC<sup>+</sup> ทดสอบค่าอัตราเร้ออัลล์ และการทดสอบของฟรีดแมน<sup>2</sup> สำหรับ การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบสองข้างโดยใช้อันดับ(Friedman Test for Two-way Analysis of Variance by Rank) ข้อสรุปที่ได้จะนำไปสู่การนำเสนอรายงานผลการ วิจัย ในรูปแบบของการบรรยายความเชิงการพรรณนาวิเคราะห์

### สรุปผลการวิจัย

#### ส่วนที่ 1 : ลักษณะการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขต นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

##### 1. ปัจจัยเดียวในการดำเนินกิจการและจำนวนโรงงาน

นักลงทุนต่างชาติ ที่เข้ามายังการดำเนินกิจการ ในเขต นิคมอุตสาหกรรมภาค เหนือ มีจำนวน 21 บริษัท

โดยในปี พ.ศ. 2532 มีนักลงทุนญี่ปุ่นเข้ามาลงทุน จำนวน 7 บริษัท

ในปีถัดมา พ.ศ 2533 มีนักลงทุนญี่ปุ่นมาลงทุนเพิ่มอีก 3 บริษัท และมีนักลง ทุนอุรุกวัย ได้แก่ ฟรังเศส, เบลเยียม, สวิสเซอร์แลนด์ และนักลงทุนเอ

เชีย ได้แก่ สาธารณรัฐประชาธิรัตน์ มาลงทุน ประเภทละ 1 บริษัท

พ.ศ. 2534 มีนักลงทุนญี่ปุ่นมาลงทุนเพิ่มอีก 3 บริษัท และมีนักลงทุนอุรุกวัย ได้แก่ สวิสเซอร์แลนด์ และนักลงทุนเอเชีย ได้แก่ ช่องกง มาลงทุน ประเภทละ 1 บริษัท

พ.ศ. 2535 มีนักลงทุนญี่ปุ่น ได้แก่ ฟรังเศส และ นักลงทุนเอเชีย ได้แก่ ไต้หวัน มาลงทุน ประเภทละ 1 บริษัท

## 2. ประเภทกลุ่มสหกรรม

นักลงทุนขยายไป ลงทุนในอุตสาหกรรมเครื่องประดับ, อุตสาหกรรมลิ้งก์ ก๊อก และอุตสาหกรรมเครื่องจักร

นักลงทุนญี่ปุ่น ลงทุนใน อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและชิ้นส่วนอุปกรณ์, อุตสาหกรรมอาหาร, อุตสาหกรรมเครื่องหนัง, อุตสาหกรรมชานยนต์ และอุปกรณ์ขนส่ง, อุตสาหกรรมพลาสติก และ อุตสาหกรรมเลนส์ นักลงทุนเอเชีย ลงทุนในอุตสาหกรรมอาหาร และอุตสาหกรรมเชื้อและ กระดาษ

## 3. เทศอุตสาหกรรม

เขตอุตสาหกรรมส่องออก มีนักลงทุนจากประเทศไทยญี่ปุ่น ฝรั่งเศส สวิสเซอร์แลนด์ สาธารณรัฐประชาธิรัฐจีน และฮ่องกง เข้ามาลงทุน ส่วนในเขตอุตสาหกรรมทั่วไป มีนักลงทุนจากประเทศไทยเบลเยียม และ ได้ทวัน เข้ามาลงทุน

## 4. ขนาดเงินทุนจดทะเบียน

นักลงทุนขยายไป ได้แก่ ฝรั่งเศส สวิสเซอร์แลนด์ เบลเยียม มีขนาดเงินทุน จดทะเบียน ระหว่าง 1-10 ล้านบาท

นักลงทุนญี่ปุ่น ส่วนใหญ่มีขนาดเงินทุนจดทะเบียนมากกว่า 20 ล้านบาท

นักลงทุนเอเชีย ได้แก่ สาธารณรัฐประชาธิรัฐจีน และได้ทวัน มีขนาดเงินทุน จดทะเบียนระหว่าง 1-10 ล้านบาท ฮ่องกงมีขนาดเงินทุนจดทะเบียน มากกว่า 20 ล้านบาท

## 5. จำนวนคนงานและขนาดอุตสาหกรรม

บริษัทของนักลงทุนญี่ปุ่น ได้แก่ ฝรั่งเศส เบลเยียม สวิสเซอร์แลนด์ ลงทุน ในอุตสาหกรรมขนาดกลาง ที่มีคนงานระหว่าง 50 - 199 คน

บริษัทของนักลงทุนญี่ปุ่นส่วนใหญ่ลงทุนในอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ มีคนงานมาก กว่า 200 คน

บริษัทของนักลงทุนเอเชีย ได้แก่ ฮ่องกง ลงทุนในอุตสาหกรรมขนาดกลาง ที่มีคนงานระหว่าง 50 - 199 คน ส่วนสาธารณรัฐประชาธิรัฐจีน และ ได้ทวัน ลงทุนในอุตสาหกรรมขนาดเล็ก ที่มีคนงานระหว่าง 1 - 49 คน

## 6. การร่วมกัน

นักลงทุนญี่ปุ่นส่วนใหญ่ ไม่เคยมีโครงการร่วมกับนักลงทุนชาวไทย  
นักลงทุนญี่ปุ่น ได้แก่ ฝรั่งเศส และสวิสเซอร์แลนด์ มีโครงการร่วมกับนัก  
ลงทุนไทย ส่วนเบลเยียมไม่เคยมีโครงการร่วมกับนักลงทุนชาวไทย  
นักลงทุนเยอรมัน ได้แก่ สาธารณรัฐประชาธิรัฐจีนและช่องกง มีโครงการร่วม  
กับนักลงทุนไทย ส่วนไต้หวัน ไม่เคยมีโครงการร่วมกับนักลงทุน  
ชาวไทย

## 7. วัตถุประสงค์ในการร่วมกัน

วัตถุประสงค์สำคัญที่สุดของนักลงทุนต่างชาติ ใน การร่วมกับนักลงทุนชาว  
ไทยถึงร้อยละ 47.6 ในขณะนี้คือ ความต้องการร่วมมือทางการค้า ได้แก่ ความ  
ต้องการร่วมมือทางด้านการจัดหาวัสดุคุณภาพ และ เพื่อปฏิบัติตามระเบียบ  
ของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI.) , ความต้องการร่วมมือ  
ด้านการเงิน และ ความร่วมมือทางด้านการตลาด และการจัดการ

## 8. ยอดขายเฉลี่ยต่อปี

บริษัทของนักลงทุนญี่ปุ่น ส่วนใหญ่มียอดขายเฉลี่ยต่อปี ระหว่าง 50 – 200  
ล้านบาท

บริษัทของนักลงทุนญี่ปุ่น ได้แก่ ฝรั่งเศส และสวิสเซอร์แลนด์ มียอดขาย  
เฉลี่ยต่อปี น้อยกว่า 50 ล้านบาท

บริษัทของนักลงทุนเยอรมัน ได้แก่ สาธารณรัฐประชาธิรัฐจีนและช่องกง มียอด  
ขายเฉลี่ยต่อปีน้อยกว่า 50 ล้านบาท ส่วนไต้หวัน มียอดขายเฉลี่ยต่อปี  
มากกว่า 200 ล้านบาท

## 9. การจ่ายหนี้สิน

นักลงทุนญี่ปุ่น ส่วนใหญ่ผลิตสินค้าเพื่อส่งออก 100 % ของยอดขาย มีเพียง  
บริษัทเดียวที่ผลิต ชิ้นส่วนอุปกรณ์ขนาดย่อม และชนิดสั่งเพื่อจ่ายเฉพาะ  
ในประเทศไทย จดหมายเหตุผลว่า ราคาก็ส่งออกสูงกว่าสั่งซื้อจากประ  
เทศญี่ปุ่น เพราะภาชนะออกค่อนข้างสูง

นักลงทุนญี่ปุ่น ได้แก่ สวิสเซอร์แลนด์และเบลเยียม ผลิตเพื่อส่งออก 100  
% ของยอดขาย ส่วนฝรั่งเศส ผลิตเพื่อส่งออก ระหว่าง 80 – 90 %  
ของยอดขาย

นักลงทุนเชื้อ ได้แก่ ได้หัวน แล้วก็ กองกง ผลิตเพื่อส่งออก 100 % ของ  
ยอดขาย สามารถรับประชารัฐเงิน ผลิตเพื่อส่งออก ระหว่าง 80 -  
90 % ของยอดขาย

#### 10. ผลลัพธ์

นักลงทุนเชื้อเป็นส่วนใหญ่ ส่งลินค้าออกไปยังตลาดญี่ปุ่น

นักลงทุนอุรุวะ ส่งลินค้าออกไปยังตลาดในทวีปอิหร่าน

นักลงทุนเชื้อ ส่งลินค้าออกไปยังตลาดในกลุ่มประเทศอาเซียน  
ได้แก่ สิงคโปร์ เกาหลีใต้ ได้หัวน แล้วก็ กองกง

#### 11. การขอรับการส่งเสริมการลงทุน

นักลงทุนต่างชาติส่วนใหญ่ สนใจขอรับการส่งเสริมการลงทุน จากคณะกรรมการการส่งเสริมการลงทุน นอกจากสาธารณะรัฐประชารัฐเงิน ที่ไม่เคยขอรับการส่งเสริมการลงทุน เพราะใช้ตัดดูดและเครื่องจักรในประเทศไทย

**ส่วนที่ 2 : ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุน ของนักลงทุนต่างชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ**

1. ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุน ของนักลงทุนต่างชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ คือ ผลตอบแทนจากการลงทุน, ปัจจัยภายนอกประเทศไทย และปัจจัยภายในประเทศไทยของนักลงทุนต่างชาติเอง ไม่แตกต่างกัน
2. ปัจจัยด้านผลตอบแทนการลงทุน ที่มีผลต่อการเข้ามาลงทุน ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ของนักลงทุนต่างชาติ ได้แก่ การลงทุนในประเทศไทย มีต้นทุนที่ต่ำกว่าการลงทุนในประเทศไทยของนักลงทุนเอง และการลงทุนในประเทศไทยให้ผลตอบแทนจากการลงทุนที่สูงกว่าในประเทศอื่น ๆ ไม่แตกต่างกัน
3. ปัจจัยภายนอกประเทศไทย ที่มีผลทำให้นักลงทุนต่างชาติเข้ามาลงทุน ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ เศรษฐกิจของประเทศไทยดี, ความพร้อมและมีบรรณาการสากลการลงทุนที่ดี, บรรณาการทางการเมืองไม่มีปัญหา และทัศนคติของประชาชนชาวไทยที่มีต่อการลงทุนจากต่างประเทศในทางบวก ไม่แตกต่างกัน

4. ปัจจัยภายในประเทศไทยด้านเศรษฐกิจ ที่มีผลทำให้นักลงทุนต่างชาติ เข้ามาลงทุนในประเทศนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ, เศรษฐภาพของระบบเศรษฐกิจ, คุณภาพการชำระเงินของประเทศไทยอยู่ในเกณฑ์ที่ดี, ภาวะเงินเพื่อนำมาก และค่าเงินบาทมีเสถียรภาพ ไม่แตกต่างกัน
5. ปัจจัยภายในประเทศไทยด้านความพร้อมและบรรณาการสกัดการลงทุน ที่มีผลทำให้นักลงทุนต่างชาติ เข้ามาลงทุนในประเทศนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ แรงงานไทยมีฝีมือ, ค่าจ้างแรงงานไทราราคาถูก, มีความรายรื่นของแรงงานสัมพันธ์, เศรษฐภาพในราคាសินค้าทั่วไปดี, แรงงานไทยหาง่าย, มีความพร้อมของทรัพยากร, มีอุตสาหกรรมและบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกัน และพึ่งพากันได้, ลักษณะภูมิประเทศที่รับขบวนไทยได้ นักลงทุนต่างชาติ เช่น การยกเว้นหรือลดภาษีเงินได้, ภาษีนำเข้าเครื่องจักรและอุปกรณ์, ภาษีนำเข้าวัสดุดีบ และการให้ความสะดวกในการส่งเงินออกนอกประเทศ ไม่แตกต่างกัน
6. ปัจจัยภายในประเทศไทยด้านบรรณาการสกัดการเมือง ที่มีผลทำให้นักลงทุนต่างชาติเข้ามาลงทุนในประเทศนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ เศรษฐภาพและการเมืองของประเทศไทยดี, รัฐบาลไทยมีนโยบายสนับสนุนการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ, สัมพันธภาพระหว่างประเทศไทย กับประเทศไทย ลงทุนอยู่ในระดับที่ดี และรัฐบาลไทยมีความสามารถในการบริหารประเทศ ไม่แตกต่างกัน
7. ปัจจัยภายในประเทศไทยด้านนักลงทุนต่างชาติ ที่มีผลทำให้นักลงทุนต่างชาติ เข้ามาลงทุนในประเทศนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ ค่าจ้างแรงงานอยู่ในระดับสูง, การเพิ่มขึ้นของค่าเงินบาทในประเทศไทย, นโยบายกำแพงภาษี และการจำกัดความตัวสินค้านำเข้าในประเทศไทย พัฒนา และบรรณาการสกัดการลงทุนในประเทศไทย ไม่เอื้ออำนวยให้ขยายตัวได้อีกแล้ว ไม่แตกต่างกัน

### ส่วนที่ 3 : มีพูดในการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

1. มีพูดกันนักลงทุนต่างชาติดินแดนเปิดค่าเนินกิจการ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ อุปสรรคด้านภาษาและความแตกต่างทางด้านวัฒนธรรม, กมธะเบื้องต้นเกี่ยวกับการเข้ามาลงทุนในประเทศไทยของชาวต่างประเทศ และความล่าช้าของระบบราชการอุปสรรคด้านภาษีอากร ไม่แตกต่างกัน
2. มีพูดกันนักลงทุนต่างชาติดินแดนเปิดค่าเนินกิจการ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้แก่ ค่าจ้างแรงงานสูง, แรงงานต้องอยู่คุณภาพ และต้นทุนการผลิตสูง, การขาดแคลนบริการพนักงาน, การมีกฎหมายมากมายในการควบคุมธุรกิจต่างประเทศ, การขาดแคลนแรงงาน, สาธารณูปโภค ไม่มีเพียงพอและคุณภาพซึ่งไม่เท่าที่ควร และปัญหาแรงงานสัมพันธ์ ไม่แตกต่างกัน

### อภิปรายผลการวิจัย

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่เดือนเมษายน 2526 และก่อสร้างเสร็จเมื่อเดือนมีนาคม 2528 แบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 ส่วน คือเขตอุตสาหกรรมทั่วไป และเขตอุตสาหกรรมส่องออก การดำเนินงานในระยะแรกไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร เนื่องจากไม่มีนักลงทุนสนใจลงทุน จนกระทั่งปลายแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2525-2529) และระหว่างการใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2530-2534) รัฐบาลมีนโยบายที่จะกระจุราษฎร์สู่เขตอุตสาหกรรม ออกໄปสู่ภูมิภาคมากขึ้น มีการให้สิทธิประโยชน์แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมากขึ้น เพื่อชักจูงให้นักลงทุนเข้ามาลงทุน ในเขตนิคมอุตสาหกรรมที่รัฐบาลสร้างขึ้น ประกอบกับภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยมีอัตราการเจริญเติบโตสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้นักลงทุนต่างชาติ เริ่มให้ความสนใจในการเข้ามาลงทุนในประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ก็เป็นอีกเป้าหมายหนึ่งที่นักลงทุนต่างชาติให้ความสนใจ ทั้งนี้ เนื่องจากการมีบริการดี พื้นที่กว้างขวาง แหล่งแรงงานอุดม ภูมิประเทศสวยงาม ฯ จากรัฐบาลไทย จึงทำให้นักลงทุนต่างชาติเริ่มเข้ามาลงทุนในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ในปีพ.ศ. 2532 โดยนักลงทุนญี่ปุ่นได้เริ่มเปิดค่าเนินกิจการ ในเขตนิคมอุตสาห

กรรมภาคเหนือ เป็นชาติแรก หลังจากนั้นในปีพ.ศ. 2533 เป็นต้นมาได้เริ่มนักลงทุนชาติอื่น เข้ามาร่วมทุน อาทิ เช่น ฝรั่งเศส, เบลเยียม, สวิสเซอร์แลนด์, สาธารณรัฐประชาธิรัตน์, ไต้หวัน และยังคง นักลงทุนญี่ปุ่นลงทุนในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และชิ้นส่วน อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ใจดีให้เหตุผลในการลงทุนว่า ชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ต่างๆ เช่น ไอซ์ และเซอร์กิต เป็นอิเล็กทรอนิกส์ขนาดเบาสามารถส่งได้ง่าย และการผลิตยังต้องอาศัยพื้นที่ตั้งของโรงงานให้ใกล้จากทะเล หรือที่มีความชื้นของไอน้ำสูง นอกจากนั้นยังต้องพิจารณาด้านความสะอาดของน้ำและอากาศด้วย พนบว่า จังหวัดลำพูนมีความเหมาะสม และสภาพพื้นที่, ภูมิอากาศ ก็มีความคล้ายคลึงกับประเทศไทยค่อนข้างมาก

ส่วนขนาดของภิจกรรมที่นักลงทุนต่างชาติ ลงทุนในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ เมื่อพิจารณาจากนิยามของกระทรวงอุตสาหกรรม ชี้งระบุว่า อุตสาหกรรมขนาดย่อมจะมีสินทรัพย์ถาวรสุทธิ เป็นจำนวน 1-10 ล้านบาท หรือมีจำนวนคนงานระหว่าง 10-49 คน ส่วนอุตสาหกรรมขนาดกลาง จะมีสินทรัพย์ถาวรสุทธิ เป็นจำนวน 10-20 ล้านบาท หรือมีจำนวนคนงานระหว่าง 50-199 คน ส่วนที่เกินจากนี้ถือว่าเป็นอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ พนบว่า การลงทุนของนักลงทุนต่างชาติส่วนใหญ่ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ เป็นการลงทุนในอุตสาหกรรมขนาดกลาง และมีนักลงทุนญี่ปุ่นที่ลงทุนในอุตสาหกรรมขนาดใหญ่

เมื่อพิจารณาถึงเขตอุตสาหกรรมที่นักลงทุนต่างชาติเลือกเปิดดำเนินภิจกรรมพบว่า นักลงทุนต่างชาติส่วนใหญ่ เลือกเปิดดำเนินภิจกรรมในเขตอุตสาหกรรมส่งออก ขณะที่ตลาดของสินค้าของนักลงทุนต่างชาติส่วนใหญ่ ส่งออกร้อยละ 100 ของยอดขาย โดยที่นักลงทุนญี่ปุ่นมีตลาดส่งออกอยู่ในประเทศไทยญี่ปุ่น นักลงทุนยุโรปมีตลาดในกวีปุ่อร์ป และนักลงทุนชาวເອເຊີຍ ມີມາດລອງຢູ່ໃນກຸ່ມປະເທດອຸຕສາຫກຮົມໄໝ່ ທີ່ໄດ້ແກ່ ສິນຄ້ວປົກ, ໄດ້หวັນ, ຍ່ອງກົງ ແລະ ເກາຫລືຕີ ສິນເຫຼັກແລະ ສົດຈະໄຫ້ເຫັນວ່ານักลงทุนต่างชาติ ໃຫ້ປະເທດໄກຍເປັນເພື່ອງສູນກາຮັດ ເພື່ອຜົລິຜົນສິນຄ້າຂັ້ນກາງ ແລະ ສິນຄ້າສ່າເຮົ້ຈຽບ ສົດກັບໄປຂັ້ງປະເທດແມ່ນເກົ່ານີ້ ໂດຍ ຫວັງກ່ຈະໄດ້ຮັບຜົລິຜົນປະເຍື່ນຈາກກາຮັດໃຫ້ກົວມາກາຮັດໃນປະເທດໄກຍ, ແຮງງານຮາຄາຄຸກແລະລິກທີປະໄຍຍັນຕ່າງໆ ກໍ່ຮັບປາລໄກຍນີ້ໄໝ້ ທີ່ໃໝ່ໃນກາຮັດສິນຄ້າສ່າເຮົ້ຈຽບໄດ້ຕາມກຸ່ມວິວັດຈັກກາຮັດສິນຄ້າຂອງ Vernon<sup>47</sup> (Vernon's Product Life Cycle) ທີ່ອີ່ມວິວັດຈັກກາຮັດສິນຄ້າ ໄດ້ຕາມກຸ່ມວິວັດຈັກກາຮັດສິນຄ້າ

<sup>47</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 7

ผลิตภัณฑ์ใหม่ จะมีการคิดค้นและประดิษฐ์ขึ้น ในประเทศไทยมีความเจริญทางด้านเทคโนโลยีสูง มีปัจจัยทุนมาก ค่าจ้างแรงงานสูง ประชาชัชนี้รายได้สูง และตลาดภายในประเทศมีขนาดใหญ่ ได้ขยายตัวในต่างประเทศ ผู้ผลิตจะเริ่มส่งออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ และเนื่องตลาดขยายตัวมากขึ้นอีก ผู้ผลิตอาจตัดสินใจไปลงทุนในต่างประเทศ ถ้าต้นทุนการผลิตในต่างประเทศต่ำกว่าที่ผลิตในประเทศไทย หรือมีสิ่งจูงใจอื่น ๆ เช่น การมีอัตราดอกเบี้ยต่ำ จ้างแรงงานที่ต่ำกว่า หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการเก็บภาษีนำเข้าสินค้าจากประเทศไทย ซึ่งเมื่อหันกลับมาพิจารณาถึงประโยชน์ที่ประเทศไทยจะได้รับเพียงแรงงานมีงานทำ และคุลัญการชำระเงินในช่วงต้นของการลงทุนของประเทศไทยดีขึ้น เท่านั้น

นอกจากนั้นการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในประเทศไทย ยังสามารถอธิบายได้ด้วย ทฤษฎีของ Dunning<sup>48</sup> (Dunning Eclectic Theory) ว่า การลงทุนโดยตรงต่างประเทศขึ้นกับระดับการพัฒนาทางเศรษฐกิจของประเทศนั้น ๆ โดยประเทศจะเริ่มจากมีระดับการพัฒนาทางเศรษฐกิจต่ำ การลงทุนภายในประเทศมีน้อย ซึ่งอาจเป็นเพื่อรองรับงานไม่มีฝีมือ สาขาวัสดุปีกคไม่ดี ต่อมาเมื่อเศรษฐกิจเจริญขึ้น มีการปรับปรุงสาธารณูปโภค แรงงานได้รับการศึกษามากขึ้น ทำให้การลงทุนในประเทศมีมากขึ้น หน่วยผลิตมีการแข่งขันกันมากขึ้น ผลตอบแทนภายในประเทศลดลง เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาต่าง ๆ นักลงทุนจะเริ่มออกไปลงทุนในต่างประเทศ เพื่อหาแหล่งค่าจ้างแรงงานต่ำ หลีกเลี่ยงภาษี รักษาตลาด และระดับกำไร ฯลฯ ดังนั้นประเทศไทยพัฒนาแล้วย่อมจะออกไปลงทุนในต่างประเทศ ก่อนประเทศไทยมีระดับการพัฒนาที่ต่ำกว่า

ส่วนปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุน ในขณะนี้คือสหกรรมภาคเหนือนี้พบว่า นักลงทุนต่างชาติให้ความสำคัญกับผลตอบแทนจากการลงทุนค่อนข้างมาก จึงเป็นเรื่องที่น่าจะให้ความสนใจอย่างยิ่ง ทั้งนี้เนื่องจากเหตุผลที่ว่า ปัจจุบันความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบระหว่างประเทศไทยกับประเทศไทยกำลังพัฒนาอื่น ๆ เริ่มที่จะลดน้อยลงไป พิจารณาได้จากราคาก้อนเดียว ค่าจ้างแรงงาน ในประเทศไทยเริ่มแพงขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติเริ่มลดลง สินค้าที่ส่งออกจากประเทศไทยเริ่มถูกกีดกันทางการค้ามากขึ้น สินค้าหลายรายการถูกตัด GSP. หาย ๆ ประเทศไทยมีการรวมกลุ่มทางการค้า สาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศไทยใน

<sup>48</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 9

อินไซด์เริ่มเปิดประเทศไทยเพื่อรายงานการลงทุนต่างประเทศมากขึ้น ขณะเดียวกันปัญหาจากการลงทุนในประเทศไทยเริ่มนิ่งมากขึ้น การบริการชั้นพื้นฐาน และสาธารณูปโภคไม่เพียงพอต่อความต้องการ ความล่าช้าของระบบราชการ ความผันแปรทางการเมืองค่อนข้างมากในสายตาของนักลงทุนชาวต่างประเทศ ส่งผลให้ล้วนแต่มีผลทำให้ผลตอบแทนจากการลงทุนในประเทศไทยลดลง ซึ่งอาจส่งผลให้การลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ในอนาคตมีแนวโน้มที่จะลดลง

ในส่วนของปัญหาที่นักลงทุนต่างชาติประสบ “ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ได้ขยายตัวในต้าน ปัญหาความล่าช้าในการติดต่อกับหน่วยราชการต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็น ศุลกากร, บีโอไอ, ฯลฯ นั้น ปัจจุบันได้รับการแก้ไขแล้ว ด้วยได้มีการจัดตั้งสำนักงานศุลกากรสาขาขึ้นในในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ เพื่ออำนวยความสะดวกในการรับส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศ ด้วยไม่ต้องเดินทางไปรับสินค้าที่ต่างจังหวัด เช่น ปัจจุบันได้มีการจัดตั้งสำนักงานส่งเสริมการลงทุนสาขาภาคเหนือ ขึ้นในจังหวัดเชียงใหม่แล้ว การติดต่อสามารถติดต่อได้โดยตรงได้เลย ไม่ต้องเดินทางไปในส่วนกลางอีก ส่วนปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค เช่น ถนนและไฟฟ้าที่ดับบล็อก แม้เพียงหนึ่งวินาทีก็ตาม จะทำให้สินค้าที่ค้างอยู่ในขณะเดินเครื่องจักรเกิดความเสียหายได้ ปัญหาค่าน้ำประปาที่จัดเก็บสูงถึง 11 บาท/คูณิต นอกจากนี้ผู้ประกอบการยังต้องเสียค่าบำรุงดูแลเสียในอัตราสูงถึง 5-7 บาท ขณะที่โรงงานฯ นอกเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ เสียเฉพาะค่าน้ำประปาในอัตรา 10-11 บาท/คูณิต ปัญหาเหล่านี้ได้รับการแก้ไขอย่างต่อเนื่อง แม้เพียงหนึ่งวินาทีก็ตาม จะทำให้สินค้าที่ค้างอยู่ในขณะเดินเครื่องจักรเกิดความเสียหายได้ ปัญหาค่าน้ำประปาที่จัดเก็บสูงถึง 11 บาท/คูณิต นอกเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จัดสร้างขึ้นในเขตอุตสาหกรรมส่งออก มีอัตราค่าสาธารณูปโภคต่ำกว่า 1,200 กิโลกรัม/วัน เท่านั้น ไม่สามารถกำจัดขยะในแต่ละวันได้หมด ด้วยโรงงานที่ได้รับความเดือดร้อนจากขยะมากที่สุด ก็คือ โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ขั้นส่วนหนังเทียม และเซรามิก และกัญชาอย่างการลงทุนของรัฐบาล เกี่ยวกับมาตรฐานภาชนะที่ยังคงมีการจัดเก็บภาษีขยะและเศษวัสดุ ในอัตราเท่ากับภาษีนำเข้าวัตถุดิบ ซึ่งปัญหาดังกล่าวปัจจุบันทราบว่าทางนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ และจังหวัดลำพูนได้เตรียมโครงการสร้างหลุมฝังชัย นำมันและสารเคมี โดยได้กำหนดสิ้นสุดการดำเนินการปีนี้ เพื่อขอใช้พื้น

ที่ป่าสื่อม บริเวณต่ำบลนด์เชื่องจั้ว ช่องยู่ด้านหลังนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน นอกจากนั้นในส่วนของขยะประเทกวัสดุเหลือใช้ นำที่จะนำไปบริโภค เพื่อเป็นสารอาหารประไชยชน์ ได้ยกจังไปยังจังหวัดเพื่อส่งเรื่องไปยังกระทรวงมหาดไทย และขอให้กระทรวงการอุดมสมบูรณ์ให้นำขยะดังกล่าว ออกมาได้โดยไม่ต้องเสียภาษี

ส่วนปัญหาด้านแรงงาน ซึ่งเกิดการขาดแคลนแรงงาน ค่าจ้างแรงงานต่อน้ำหนัก สูง และแรงงานต้องอยู่ภายนอกนี้ ทั้งนี้เป็นผลเนื่องมาจาก การเพิ่มขึ้นของจำนวนแรงงาน ทั้งภายในเขต และนอกเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ผนวกกับการขยายตัวของ ศูรภิกจก่อ เที่ยวและบริการในจังหวัดเชียงใหม่ อาทิ โรงแรม, ห้างสรรพสินค้า, ศูนย์การค้าใหญ่ ๆ ชั้นชูรภิกจเหล่านี้ ใช้แรงงานต่อน้ำหนักมาก ในขณะที่งานต่อน้ำหนักจะสบาย จึงทำให้แรงงาน นอกภาคการเกษตรในพื้นที่ เลือกที่จะทำงานในชูรภิกจก่อ เที่ยวและบริการ มากกว่าในโรงงาน ตั้งนี้จึงทำให้เกิดการขาดแคลนแรงงาน ทำให้ต้องหางงานต้องใช้กลยุทธ์ การเพิ่ม ค่าจ้างแรงงานให้มากขึ้น เพื่อเป็นการดึงใจให้แรงงานทำงานต่อไป ในส่วนของแรงงาน ต้องอยู่ภายนอกนี้ มีสาเหตุเนื่องมาจากการขาดแคลนแรงงาน ที่มีผลเนื่องมา จากการดึงดูดของแต่ละโรงงาน ที่จ่ายค่าจ้างในอัตราที่แตกต่างกัน ทำให้แรงงานเลือกที่ จะทำงานในโรงงานที่จ่ายค่าจ้างสูงกว่า การที่คนงานรายวันรองงานบ่อย ๆ ทำให้เกิด ภาระที่ต้องปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ในการดึงดูด ขาดความช้านาญในการผลิต และเนื่องจาก การขาดแคลนแรงงานทำให้โรงงานไม่มี原料 ในการที่จะเลือกคนงานที่มีประสิทธิภาพ แนวทางการ แก้ไขปัญหานี้ก็คือ โรงงานจะต้องปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ในการดึงดูดแรงงานจากวิธีเดิม ค่าจ้าง แรงงาน มาเป็นการให้ผลตอบแทนอื่น ๆ เช่น สวัสดิการ, การให้ความช่วยเหลือในรูปสิน เชื่อส่วนรับที่อยู่อาศัย, สินทรัพย์อื่น ๆ เช่นรถยนต์, รถจักรยานยนต์ ฯลฯ จุดเด่นของการเบี้ยชีวิตร่วมกับตัวห้องเช่าไม่คิดเลข แล้วหักจากค่าแรงงานในแต่ละเดือน ซึ่งวิธีนี้อาจจะดึงใจให้ แรงงานทำงานต่อไปในระยะยาวได้

สำหรับปัญหาการขาดแคลนบริการพนฐานและสายารณ์ปักษ์นัน นำที่นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จะต้องเร่งทำการแก้ไขทั้งนี้ เพราะ การประชุมคณะกรรมการบริหารนิคมอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น ในภาคเหนือ อีก 5 แห่ง ในจังหวัด เชียงราย ลำปาง พร้าว พิษณุโลกและนครสวรรค์ ซึ่ง นายนายตั้งกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อนายการเลือกทำเลการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติ ต่อไปในอนาคต

## **ห้องเส้นอันดับสานห่วงผู้กำกับวิจัยต่อไป**

1. การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาถึงลักษณะการลงทุน, ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุน และปัญหาในการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ การศึกษาถึงกล่าว ครอบคลุมถึงนักลงทุนต่างชาติทุกสัญชาติ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ทำให้ไม่สามารถอธิบายถึงรายละเอียด ลักษณะการลงทุน, ปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุน และปัญหาในการลงทุนของนักลงทุนแต่ละสัญชาติมากนัก ผลจากการวิจัยครั้งนี้มีประเด็นที่น่าสนใจในกลุ่มนักลงทุนญี่ปุ่น ซึ่งเป็นกลุ่มนักลงทุนต่างชาติ ที่เข้ามาลงทุนในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ มากที่สุด มีขนาดเงินทุนจะเท่ากัน และยอดขายเฉลี่ยต่อปีมากที่สุด ประกอบกับในปัจจุบัน ประเทศญี่ปุ่นมีฐานะเป็นประเทศคู่ค้าที่สำคัญ เป็นนักลงทุนต่างชาติที่มีศักยภาพสูง เป็นเจ้าหนี้ และเป็นผู้ให้ความสนับสนุนทางการเงินแก่ประเทศไทยต่าง ๆ ทั่วโลก ทำให้กลุ่มนักลงทุนญี่ปุ่น มีประเด็นที่ผู้สนใจควรให้ความสำคัญในการศึกษามากยิ่งขึ้น เพราะ การที่กราบถึงพญติกรรม, ลักษณะการลงทุนและปัจจัยที่มีผลต่อการลงทุน ของนักลงทุนญี่ปุ่น จะทำให้เราทราบถึงผลกระทบของการลงทุนโดยตรงจากญี่ปุ่น ซึ่งจะส่งผลต่อภาคเศรษฐกิจ และอุตสาหกรรมของประเทศไทยต่อไป

2. การวิจัยครั้งนี้ทำให้ทราบว่า มีนักลงทุนต่างชาติที่ร่วมทุนกับนักลงทุนชาวไทย ในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ มากถึงร้อยละ 47.6 โดยมีอัตราประสบเพื่อต้องการความร่วมมือจากนักลงทุนชาวไทย ในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ แหล่งพลังงานและเบี้ยนช่องค่าใช้จ่ายในการลงทุน ทำให้มีประเด็นที่น่าสนใจเกี่ยวกับการร่วมทุนว่า นักลงทุนชาวไทย และประเทศไทย ได้รับผลประโยชน์มากน้อยเพียงใด จากการร่วมทุนกับนักลงทุนต่างชาติ ทึ้งในด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยี, ความรู้ในด้านการบริหาร, การจัดการห้องทดลอง ฯลฯ ผู้สนใจในเรื่องการร่วมทุนจึงนำไปศึกษาต่อไป เพื่อที่จะได้ทราบถึงรายละเอียด และผลกระทบของการร่วมทุน ระหว่างนักลงทุนชาวไทยกับนักลงทุนต่างชาติ ว่านักลงทุนชาวไทย และประเทศไทย ได้รับประโยชน์จากการร่วมทุน