

# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 หัวข้อโครงการ

เส้นทางการขนส่งและการจัดเก็บผลผลิตทางการเกษตรบริเวณสี่แยกอินโดจีน จังหวัด  
พิษณุโลก พ.ศ. 2565

### 1.2 ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

อ. วิสาข์ เจ้าสกุล

### 1.3 หลักการ ทฤษฎี เหตุผล หรือ สมมติฐาน

การนำเข้าและส่งออกสินค้าในกลุ่มจังหวัดสี่แยกอินโดจีน (พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์  
สุโขทัย กำแพงเพชร) มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอด ดังนั้นจึงควรมีการพยากรณ์ว่าในอีก 20 ปีข้างหน้า  
(ปี พ.ศ. 2565) นั้น ปริมาณของสินค้าเหล่านี้จะเป็นไปในทิศทางใด เพื่อช่วยในการตัดสินใจในการ  
พัฒนาพื้นที่บริเวณสี่แยกอินโดจีน อีกทั้งการขนส่งสินค้าเองก็มีความสำคัญด้วยเช่นกัน ดังนั้นการ  
พยากรณ์ข้อมูลทางด้านผลผลิตทางการเกษตรจึงมีความสำคัญมาก โดยการพยากรณ์นี้จะนำไปช่วยใน  
การวิเคราะห์ภาพเส้นทางที่ทำการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและจุดพักเก็บในอีก 20 ปีข้างหน้า

### 1.4 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1.4.1 เพื่อพยากรณ์สภาพการขนส่งและการจัดเก็บสินค้าในอีก 20 ปีข้างหน้า โดยใช้ข้อมูลหลาย  
ด้าน โดยเฉพาะปริมาณผลผลิตทางการเกษตรของ กลุ่มจังหวัดสี่แยกอินโดจีน (พิษณุโลก พิจิตร  
เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ สุโขทัย กำแพงเพชร)

1.4.2 เพื่อพยากรณ์แนวโน้มของการขนส่งสินค้านั้นๆ ว่าจะเพิ่มขึ้นหรือลดลงอย่างไร รวมถึงศึกษา  
ว่าจำเป็นจะต้องมีการเพิ่มเส้นทางการขนส่งสินค้านั้นหรือไม่ อย่างไร

1.4.3 เพื่อศึกษาถึงการจัดเก็บและพักสินค้าในบริเวณนี้

## 1.5 ขอบเขตของการศึกษา

พยากรณ์สภาพการขนส่งและการจัดเก็บสินค้าบริเวณสี่แยกอิน โดจีนในอีก 20 ปีข้างหน้าซึ่งมีกลุ่มจังหวัด 6 จังหวัดคือ พิชณุโลก พิษณุโลก อุตรดิตถ์ สุโขทัย กำแพงเพชร และเพชรบูรณ์

## 1.6 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา

1.6.1 สามารถมองเห็นภาพของการขนส่งและการจัดเก็บสินค้า บริเวณสี่แยกอิน โดจีนในอีก 20 ปีข้างหน้า โดยสังเขป

1.6.2 สามารถทราบถึงแนวโน้มปริมาณผลผลิตทางการเกษตรของ กลุ่มจังหวัดสี่แยกอิน โดจีน ภายใน 20 ปีข้างหน้าได้

1.6.3 เป็นแนวทางให้ทางจังหวัดพิษณุโลกพิจารณาเตรียมการเรื่องการขนส่งและคลังสินค้าบริเวณสี่แยกอิน โดจีน

## 1.7 สถานที่ที่ใช้ในการวิจัยและรวบรวมข้อมูล

1.7.1 บริเวณสี่แยกอิน โดจีน จ.พิษณุโลก

1.7.2 สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก

1.7.3 สถาบันพัฒนาสี่แยกอิน โดจีน ( ส.พ.อ. )

Indo – China Intersection Development Institute ( I.D.I. )

1.7.4 พาณิชย์จังหวัด

1.7.5 ศูนย์สถิติการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ภาพที่ 1.1 สถาบันพัฒนาสี่แยกอินโดจีน ( ส.พ.อ. )

1.8 แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ

<p>ศึกษางานวิจัยและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง และรวบรวมข้อมูล ผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าต่างๆที่ผ่านหรือเป็นจุด กระจายสินค้าของจังหวัดในกลุ่มสี่แยกอินโดจีน</p>	<p>มี.ย. – ส.ค.</p>
<p>นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ โดยวิเคราะห์ผลผลิตทางการเกษตรของ กลุ่มสี่แยกอินโดจีน แล้วเลือกเฉพาะผลผลิตทางการเกษตรที่มีปริมาณ ผลผลิตสูงและราคาดีแล้วนำข้อมูลไปวิเคราะห์และจัดอันดับ ปีละสองปี</p>	<p>ส.ค. – ต.ค.</p>
<p>นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ โดยวิเคราะห์ผลผลิตทางการเกษตรของ กลุ่มสี่แยกอินโดจีน แล้วเลือกเฉพาะผลผลิตทางการเกษตรที่มีปริมาณ ผลผลิตสูงและราคาดีแล้วนำข้อมูลไปวิเคราะห์และจัดอันดับ ปีละสองปี</p>	<p>ต.ค. – พ.ย.</p>
<p>นำข้อมูลที่ได้ทั้งหมดมาทบทวนว่าปริมาณผลผลิตแล้วนำมา วิเคราะห์ร่างเป็นสภาพจำลองในอีก 20 ปีข้างหน้าในเรื่องของการ ขนส่ง</p>	<p>พ.ย. – ธ.ค.</p>
<p>สรุปผล</p>	<p>ธ.ค. – ม.ค.</p>
<p>จัดทำรายงาน</p>	<p>ม.ค. – ก.พ.</p>

ภาพที่ 1.2 แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ

## 1.9 รายละเอียดงบประมาณของโครงการ

ตารางที่ 1.1 งบประมาณโครงการ

รายละเอียด	จำนวนเงิน
ก. <u>หมวดค่าตอบแทนใช้สอย</u>	
2.1) ค่าพาหนะสำหรับการเดินทาง จำนวน 2 ครั้ง( ครึ่งละ 250 บ.)	500
2.3) ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร	700
2.4) ค่าจัดทำรายงาน	500
ค. <u>หมวดค่าวัสดุ</u>	
3.1) ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	3,000
3.2) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,000
3.3) ค่ากระดาษทำรายงาน	300
3.4) ค่าฟิล์ม	500
3.5) ค่าล้างฟิล์ม	500
รวมทั้งสิ้น	7,000

\* หมายเหตุ ทุกรายการถ้วนเฉลี่ยจ่าย