

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความสำคัญและความเป็นมาของปัญหา

ในอดีตมนุษย์ใช้ชีวิตรอยู่ท่ามกลางธรรมชาติ มีการพึ่งพาอาศัยธรรมชาติเพื่อยังชีพ และใช้ประโยชน์จากพืชในรูปแบบต่าง ๆ เช่น ใช้ปูรุ่งเป็นอาหาร เครื่องนุ่งห่ม สร้างที่อยู่อาศัย และเป็นยารักษาโรค พืชสมุนไพร เป็นผลผลิตจากธรรมชาติ ที่มนุษย์รู้จักนำมาใช้เป็นประโยชน์ เพื่อการรักษาโรคภัยไข้เจ็บตั้งแต่โบราณกาล แต่หลังจากที่ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ มีการพัฒนาเริ่มก้าวหน้ามากขึ้น มีการสังเคราะห์และผลิตยาจากสารเคมี ในรูปที่ใช้ประโยชน์ได้ง่าย สะดวกสบายในการใช้นอกกว่าสมุนไพร ทำให้ความนิยมใช้ยาสมุนไพรลดลงมาเป็นอันมาก เป็นเหตุให้ความรู้ด้านวิทยาการด้านสมุนไพรขาดการพัฒนา ไม่เหลือก้าวหน้าเท่าที่ควร แต่ในปัจจุบันเป็นที่ยอมรับแล้วว่าสมุนไพรให้คุณประโยชน์ที่ดีกว่ายาสังเคราะห์ และประเทศไทยเป็นประเทศที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ อุดมสมบูรณ์ มีพืชต่าง ๆ ที่ใช้เป็นสมุนไพร ได้อย่างมากนายนับหมื่นชนิด โดยส่วนใหญ่มี การนำมาใช้ประโยชน์อย่างมากในเขตชนบทห่างไกล โดยมีหมู่บ้านเป็นผู้ใช้สมุนไพร ในการรักษาศรีษะป่วย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในปัจจุบันนี้ ได้มีการค้นคว้าในการใช้ประโยชน์จาก สมุนไพรเพิ่มมากขึ้นเนื่องจากยาแผนปัจจุบันมีราคาค่อนข้างสูง และยังมีผลข้างเคียงต่อผู้ป่วย นอกจากนี้ยังเกิดปัญหาขาดแคลนยาขั้นเรื่องมาจากการผลิต ดังนั้นการพัฒนาภูมิปัญญา พื้นบ้านในเรื่องการใช้ประโยชน์จากพืชสมุนไพรในการรักษาโรคจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง คุณ ในชุมชนสามารถนำไปใช้เป็นอาหารพร้อมกับเก็บขายรักษาโรคหรือทำการเชื้อป่วยเล็กน้อยที่ วนิจฉัยเองได้ ผู้ทำการวิจัยจึงสนใจทำการศึกษาชนิดของพืชสมุนไพรและการใช้ประโยชน์ ทางยาโดยหมู่บ้าน ทั้งนี้เพื่อเก็บรวบรวมพันธุ์พืชสมุนไพรและการนำไปใช้เพื่อไม่ให้ ภูมิปัญญาของคนไทยสูญหาย และยังเป็นแนวทางเพื่อการศึกษาพัฒนาสมุนไพรเพื่อนำไปใช้ ประโยชน์ต่อไป

## วัดดูประสิทธิการวิจัย

1. ศึกษาชนิดของพืชสมุนไพรในเขตพื้นที่ป่าชุมชนริเวลวัดป่าอรัญญิการาส ตำบลลังแสง อ.แก่งคćiา จังหวัดมหาสารคาม ที่มีการนำมาใช้ประโยชน์ทางยาโดยหมู่บ้านพื้นบ้าน
2. ศึกษาวิธีการใช้พืชสมุนไพรของหมู่บ้านในการรักษาโรค

## ขอบเขตการวิจัย

1. ขอบเขตด้านพื้นที่ ได้แก่ วัดป่าอรัญญิการาส อ.แก่งคћา จ.มหาสารคาม
2. ขอบเขตด้านเวลา  
มกราคม 2553 - มิถุนายน 2554
3. ขอบเขตด้านเนื้อหาได้แก่  
ศึกษาระดับปริญญาตรีและวิธีการนำพืชสมุนไพรใช้ประโยชน์ในการรักษาโรคโดยหมู่บ้าน ในบริเวลวัดป่าอรัญญิการาส อ.แก่งคћา จ.มหาสารคาม
4. ขอบเขตประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

คือ หมู่บ้านที่ใช้ประโยชน์จากพืชสมุนไพรในเขตวัดป่าอรัญญิการาส อ.แก่งคћา จ.มหาสารคาม

## ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้ข้อมูลพืชสมุนไพรที่มีการใช้ประโยชน์ในท้องถิน
2. ได้วิธีการใช้พืชสมุนไพรชนิดต่าง ๆ ในการรักษาโรคตามภูมิปัญญาพื้นบ้านของคนในท้องถิน
3. ได้ตัวอย่างพืชสมุนไพรที่ใช้เป็นชา และวิธีการใช้ประโยชน์เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอนต่อไป