

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษา

โปรแกรมฐานข้อมูลพืชพิษและสัตว์พิษที่พบในประเทศไทย เป็นโปรแกรมฐานข้อมูลที่สร้างขึ้นโดยใช้โปรแกรม Microsoft Access Version 97 เป็นโปรแกรมจัดเก็บฐานข้อมูลซึ่งมีการรวบรวมฐานข้อมูลพืชและสัตว์มีพิษที่พบรายงานในประเทศไทยรวมทั้งสิ้น 73 ชนิด ประกอบด้วย ฐานข้อมูลพืชมีพิษจำนวน 51 ชนิด และฐานข้อมูลสัตว์มีพิษจำนวน 22 ชนิด แบ่งเป็นฐานข้อมูลงูพิษจำนวน 10 ชนิด ฐานข้อมูลแมลงมีพิษจำนวน 8 ชนิด และฐานข้อมูลสัตว์มีพิษอื่นจำนวน 4 ชนิด

หลังจากการทำการเก็บรวบรวมข้อมูลและนำข้อมูลบรรจุลงในโปรแกรมแล้ว จึงได้มีการเขียนโปรแกรมลงในแผ่น CD-ROM เพื่อจัดให้มีการสำรวจความพึงพอใจในโปรแกรมที่เขียนขึ้นในกลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 ราย โดยแบ่งเป็นเภสัชกรจำนวน 15 ราย และบุคคลทั่วไปจำนวน 15 ราย

ผลการสำรวจความพึงพอใจต่อโปรแกรมฐานข้อมูลพืชพิษและสัตว์พิษครั้งนี้ พบว่า โปรแกรมดังกล่าวมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใช้ถึงระดับดี และเนื่องจากโปรแกรมยังมีข้อจำกัดอยู่บ้างบางประการ เช่น การดูระเบียบของข้อมูลและการเลื่อนแถบเลื่อนไม่ตอบสนองต่อการใช้น้ำล้อเลื่อน (wheel mouse), การเพิ่มรูปประกอบลงในฐานข้อมูลยังมีความซับซ้อน อาจทำให้ผู้ที่ไม่มีพื้นฐานการใช้โปรแกรมเกิดความสับสนได้ เป็นต้น จึงควรมีการพัฒนาโปรแกรมและฐานข้อมูลต่อไป