

## บทที่ 5

### สรุปและข้อเสนอแนะ

ในบทนี้จะกล่าวถึงในภาพรวมของ การพัฒนาสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบ้านสวนนอก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม สอดแทรกการ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ ประกอบไปด้วยหัวข้อที่สำคัญต่อไปนี้ บทสรุปผลการพัฒนาโปรแกรม ปัญหาที่พบในระหว่างการจัดทำโครงการและข้อเสนอแนะมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- 5.1 ผลสรุปโครงการ
- 5.2 ปัญหาและอุปสรรค
- 5.3 ข้อเสนอแนะ

#### 5.1 ผลสรุปโครงการ

ในการจัดทำโครงการนักศึกษา การพัฒนาสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบ้านสวนนอก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม สอดแทรกการ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ

5.1.1 การสร้างสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบ้านสวนนอก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม สอดแทรกการ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ โดยมีขั้นตอนกระบวนการออกแบบตามแบบ ADDIE Model พบว่า การสร้างสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวนั้น เป็นไปตามวัตถุประสงค์และแผนการดำเนินงานของโครงการ ซึ่งจะทำให้ผู้ที่สนใจสามารถเรียนรู้ และเข้าใจด้วยตนเองได้ ช่วยเพิ่มความน่าสนใจในการเรียนรู้ การท่องเที่ยวแบบวิถีชุมชนที่ทำให้นักท่องเที่ยวเข้าถึงบรรยากาศแบบชนบท เรียนรู้วิถีชีวิตของคนในชุมชน ความเป็นอยู่ วัฒนธรรมของชุมชน และยังทำให้ได้สัมผัสถึงกลิ่นไอของการใช้ชีวิตแบบบ้าน ๆ ซึ่งปัจจุบันหาได้ยากมากจากสภาพความเป็นอยู่ในปัจจุบัน และยังได้รู้จักเทคโนโลยี Augmented Reality ไปด้วย

5.1.2 ผลการศึกษาความพึงพอใจของผู้ชมสื่อที่มีต่อสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบ้านสวนนอก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม สอดแทรกการ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ พบว่า ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่เข้ามาชมสื่อที่มีต่อสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว อยู่ในระดับพึงพอใจมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.10 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.72

#### 5.2 ปัญหาและอุปสรรค

เนื่องจากครั้งนี้เป็นครั้งแรกของผู้จัดทำโครงการที่ได้มีโอกาสสร้างสื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบ้านสวนนอก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม สอดแทรกการ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ ซึ่งผู้จัดทำก็เคยศึกษาเกี่ยวกับโปรแกรม Adobe Animate จากที่เรียนจึงได้แนวความคิดมาทำเป็นสื่อเสริมความรู้ แต่ก็ยังไม่ค่อยถนัดนัก จึงเกิดปัญหาบ้างในบางเรื่อง

5.2.1 ปัญหาด้านการทำภาพเคลื่อนไหว การจะให้การ์ตูนเคลื่อนไหวตามที่เราต้องการนั้นเป็นเรื่องที่ค่อนข้างยากพอสมควร

5.2.2 ปัญหาด้านโปรแกรม เนื่องจากเป็นโปรแกรมค่อนข้างใหม่ต้องทำความเข้าใจกับโปรแกรมเป็นเวลาพอสมควร ทำให้การทำงานล่าช้า

5.2.3 ปัญหาด้านการอัดเสียง เนื่องจากการอัดเสียง ไม่ได้ใช้ห้องอัดที่มีคุณภาพ จึงมีเสียงรบกวนในการบันทึกการบรรยาย

### 5.3 ข้อเสนอแนะ

5.3.1 จากการทำของโปรแกรมพบว่าควรแบ่งการทำงานออกเป็น Scene ในการทำงาน เพื่อจะได้แก้ไขโปรแกรมได้ง่ายขึ้น เพื่อจะได้แก้ไขโปรแกรมได้ง่ายขึ้นได้ง่ายขึ้นโดยไฟล์ที่ใช้เข้ามาจะไม่ปนกัน และขณะกำลังใช้โปรแกรมควร Save ทุกครั้งที่ทำเพื่อป้องกันการสูญหายของงาน

5.3.2 ในการทำสื่อควรมีเสียงเพลงประกอบในแต่ละฉากเพื่อนำความน่าสนใจของโปรแกรม และยังช่วยให้เพลิดเพลินในการชม

5.3.3 ควรศึกษาการทำงานของโปรแกรมที่เราจะใช้ให้ดีกว่าก่อน เพื่อไม่ให้เกิดข้อผิดพลาด และเสียเวลาทำให้การทำงาน