

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร” มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ ออกแบบ พัฒนา และประเมินคุณภาพสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร” สามารถสรุป อภิปรายผลและ ข้อเสนอแนะ ดังนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้เชี่ยวชาญที่มีความชำนาญด้านเนื้อหา และผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อมัลติมีเดีย จำนวน 3 ท่าน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย

1. สื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร”
2. แบบประเมินคุณภาพ การพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร”

โดยผู้เชี่ยวชาญ

5.1 สรุป

สามารถสรุปผลการวิจัย โดยการวิเคราะห์ข้อมูลได้ ดังนี้

5.1 ผลการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร” ประกอบด้วย ประวัติชนมมงกุฎเพชร ขั้นตอนการทำตัวชนมมงกุฎเพชร โดยนำเสนอโดยรูปแบบสื่อมัลติมีเดีย ได้แก่ ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และเสียง

5.2 ผลการประเมินคุณภาพการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร” พบว่าอยู่ในระดับดีมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.62

5.2 อภิปรายผล

จากผลการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ชนมมงกุฎเพชร” สามารถนำมาอภิปรายผลการวิจัยได้ ดังนี้

5.2.1 ด้านการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ขนมมงกุฎเพชร” ได้พัฒนาขึ้นตามลักษณะของสื่อมัลติมีเดีย ประกอบด้วย ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และเสียงบรรยาย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ วันนิสา แซ่ฉั่ว และคณะ (2559 : บทคัดย่อ) ได้การพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเรื่อง “5 โรคยอดฮิต” มีรูปแบบการนำเสนอแบบมัลติมีเดีย ผลการประเมินคุณภาพ ด้านเนื้อหา ด้านรูปภาพ ด้านตัวอักษร ด้านเสียงดนตรี และด้านการนำเสนอ

5.2.2 ด้านการประเมินคุณภาพสื่อมัลติมีเดีย เรื่อง “ขนมมงกุฎเพชร” พบว่าอยู่ในระดับดีมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.59 ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของ สำรวย สุคนทีและณัฐวิมล พูลละผลิน (2559 : บทคัดย่อ) ได้พัฒนาสื่อแอนิเมชัน เรื่อง รู้จัก “ไข้หวัดใหญ่” ประกอบด้วย ด้านเนื้อหาและการดำเนินเรื่อง ด้านรูปภาพประกอบการนำเสนอเนื้อหา ด้านตัวอักษร ข้อความประกอบการนำเสนอเนื้อหา ด้านเสียงและภาษา และด้านการนำเสนอและการใช้งาน การประเมินคุณภาพสื่อแอนิเมชัน เรื่อง รู้จัก “ไข้หวัดใหญ่” ในภาพรวมมีค่าเท่ากับ 4.42 อยู่ในระดับดี

5.3 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

5.3.1 ควรมีการวิจัยและพัฒนาสื่อมัลติมีเดียให้สามารถเก็บข้อมูล

5.3.2 ควรมีการวิจัยและพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเกี่ยวกับ ต่อไป