

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

เครื่องคอมพิวเตอร์ที่นำเข้ามาใช้ในประเทศไทยช่วงแรกนั้นยังมีเทคโนโลยีสารสนเทศที่ไม่แพร่หลายมากนัก จะมีเพียงการใช้โทรศัพท์เพื่อการติดต่อสื่อสารและการนำคอมพิวเตอร์มาช่วยประมวลผลข้อมูลส่วนใหญ่ยังคงเป็นงานภายในสำนักงานที่ยังไม่มีอุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยในการทำงาน เมื่อมีการประดิษฐ์คิดค้นอุปกรณ์ช่วยงานมากขึ้นงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศนี้มีแนวโน้มการขยายตัวที่ค่อนข้างรวดเร็ว เพราะเทคโนโลยีสารสนเทศได้รับการสนับสนุนอย่างเต็มที่ มีการวิจัยและพัฒนาให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ออกมาตอบสนองความต้องการของมนุษย์ เทคโนโลยีสารสนเทศที่กำลังได้รับความสนใจอย่างมากในขณะนี้ คือเทคโนโลยีสื่อประสม (Multimedia) ซึ่งรวมข้อความ ภาพ เสียง และวีดิทัศน์เข้ามาผสมกัน เทคโนโลยีนี้กำลังพัฒนา ในอนาคตเทคโนโลยีแบบสื่อประสมจะช่วยเสริมและสนับสนุนงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้ก้าวหน้าได้มากขึ้น

Music video หรือ เรียกสั้นๆ ว่า MV เป็นสื่อมัลติมีเดียในรูปแบบหนึ่งที่มีการถ่ายทอดบทเพลงแบบมีภาพประกอบทำให้ผู้รับชมสามารถเข้าถึงความหมายและอารมณ์ของเพลงได้ง่ายขึ้น ซึ่งปัญหาของ MV เพลง หนู่มน้อย คือ เป็นบทเพลงสะท้อนปัญหาการทะเลาะวิวาทกันในสังคมของกลุ่มวัยรุ่นในอดีตจนถึงปัจจุบัน โดยการสื่อให้เห็นถึงชีวิตของเด็กหนุ่มคนหนึ่งที่เกิดมาและใช้ชีวิตแบบปกติเป็นที่พึงพาและความหวังให้กับพ่อและแม่ในอนาคต แต่แล้ววันหนึ่งก็ต้องมาเสียชีวิตลงจากการรุมทำร้ายของกลุ่มวัยรุ่นต่างสถาบันสาเหตุเพียงแคใส่เสื้อคนละสถาบัน

จากที่มาและปัญหาดังกล่าวข้างต้น ทำให้ทางคณะผู้จัดทำต้องการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียในรูปแบบการ์ตูนแอนิเมชัน เพื่อนำเสนอผลงานในด้านความคิดสร้างสรรค์ โดยใช้บทเพลงที่สะท้อนให้เห็นถึงปัญหาการทะเลาะวิวาทของกลุ่มวัยรุ่นในอดีตจนถึงปัจจุบันซึ่งยังไม่มีหน่วยงานใดที่สามารถแก้ไขปัญหานี้ได้

1.2 วัตถุประสงค์

- 1.2.1 เพื่อวิเคราะห์และออกแบบสื่อมัลติมีเดีย MV เพลง หนู่มน้อย
- 1.2.1 เพื่อพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย MV เพลง หนู่มน้อย
- 1.2.3 เพื่อประเมินประสิทธิภาพของสื่อมัลติมีเดีย MV เพลง หนู่มน้อย

1.3 ขอบเขตของโครงการ/วิจัย

1.3.1 ขอบเขตด้านสื่อมัลติมีเดีย นำเสนอในรูปแบบของการ์ตูนแอนิเมชันที่มีทั้งภาพเคลื่อนไหว ภาพนิ่ง ข้อความ พร้อมทั้งเสียงเพลงประกอบใช้เวลาในการนำเสนอประมาณ 5 นาที

1.3.2 ขอบเขตด้านเนื้อหา มีการนำเสนอชีวิตของหนู่มน้อยคนหนึ่งที่เติบโตขึ้นมาโดยจะเป็นที่พึ่งพาและความหวังให้กับผู้เป็นพ่อและแม่ แต่กลับต้องมาเสียชีวิตลงจากการรุมทำร้ายของกลุ่มวัยรุ่นต่างสถาบัน

1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1.4.1 คณะผู้จัดทำได้ฝึกฝนการทำสื่อมัลติมีเดียในรูปแบบของการ์ตูนแอนิเมชัน
- 1.4.2 ได้สื่อมัลติมีเดีย MV เพลง หนู่มน้อย
- 1.4.3 สามารถนำสื่อมัลติมีเดีย MV เพลง หนู่มน้อย ไปเผยแพร่ต่อได้

1.5 นิยามศัพท์

- 1.5.1 สื่อมัลติมีเดีย หมายถึง สื่อมัลติมีเดีย MV เพลง หนู่มน้อย
- 1.5.2 ผู้รับชม หมายถึง ครู อาจารย์ ผู้ปกครอง นักเรียน นักศึกษา และบุคคลทั่วไป