บทที่ 5

บทสรุป

อภิปรายผลการทำงาน

จากการเขียนแอปพลิเคชัน จำแนกแบ่งเกรดเนื้อโคจากรูปถ่าย บนระบบปฏิบัติการ Android และเว็บไซต์การจัดการข้อมูล ผู้จัดทำได้ใช้โปรแกรม IntelliJ IDEA และ Visual Studio Code โดยใช้ ภาษา dart และ TyScript ในการเขียนแอปพลิเคชันและเว็บไซต์การจัดการข้อมูล ซึ่งมีวัตถุประสงค์ หลักที่จะทำแอปพลิเคชัน จำแนกแบ่งเกรดเนื้อโคจากรูปถ่าย ขึ้นเพื่อสร้างทางเลือกในการจำแนก เกรดเนื้อ นอกเหนือการประเมินด้วยสายตาของผู้เชี่ยวชาญ และตอบสนองต่อความสงสัยของ ผู้ใช้งานทั่วไป โดยมีความมุ่งเน้นที่ให้ผู้ใช้สามารถทราบเกรดเนื้อ จากการถ่ายรูปบนโทรศัพท์ บน ระบบปฏิบัติการ Android โดยมีเว็บไซต์การจัดการข้อมูล ค่อยแก้ไขหรือเพิ่มเติมข้อมูลในระบบให้มี ความแม่นยำอยู่เสมอ

จากการเขียนเขียนแอปพลิเคชัน จำแนกแบ่งเกรดเนื้อโคจากรูปถ่าย บนระบบปฏิบัติการ Android และเว็บไซต์การจัดการข้อมูลนั้นได้เป็นไปตามที่ผู้เขียนโปรแกรมได้คิดไว้ตามข้างต้น โดยที่ แอปพลิเคชัน สามารถจำแนกเกรดเนื้อโคจากรูปถ่ายได้ เป็นที่น่าพอใจตามที่ได้วางขอบเขตไว้

ปัญหาและอุปสรรค

แอปพลิเคชัน จำแนกเกรดเนื้อโคจากรูปถ่าย บนระบบปฏิบัติการ Android และเว็บไซต์การ จัดการข้อมูลได้พบปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ มีดังต่อไปนี้

- 1. เป็นภาษาใหม่ที่ไม่ค่อยมีตัวอย่างหรือวิดีโอสอนใช้มากนัก
- 2. การเชื่อมต่อโมเดลจำแนกเกรดเนื้อมายังแอปพลิเคชัน
- 3. การสร้างโมเดลจำแนกแบ่งเกรด

ข้อเสนอแนะ

- 1. พัฒนา User Interface ให้ดูสวยงามและดีมากยิ่งขึ้น
- 2. พัฒนา โมเดลการจำแนกแบ่งเกรดเนื้อให้มีความแม่นยำ