

คู่มือการใช้เว็บไซต์

Sign language recognition

โดย

นางสาวอลิสา	กระจ่างแจ่ม	รหัสนิสิต 6320500697
นายอัคมาลริซาล	รัมลี	รหัสนิสิต 6220500701
นายณัฐวุฒิ	รอดเลิศ	รหัสนิสิต 6320502398
นายเกริก	กลมเกลี้ยง	รหัสนิสิต 6320502991
นายโสภณวิชญ์	ควันไชย	รหัสนิสิต 6320503114

เสนอ

อาจารย์บุญรัตน์ เผดิมรอด

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาการบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ รหัสวิชา 02204372-60 หมู่ 700 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565 คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

คำนำ

การจัดทำเอกสารคู่มือการใช้เว็บไซต์ Sign language recognition ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวใน การใช้งานเว็บไซต์ Sign language recognition โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้มาใช้บริการ ได้รับทราบและเข้าใจขั้นตอนการทำงานของเว็บไซต์ได้อย่างถูกต้อง ทั้งนี้ได้แนบเอกสารตัวอย่างไว้ใน คู่มือฉบับนี้ แล้ว ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าขั้นตอนรายละเอียดในคู่มือการใช้งานเว็บไซต์ Sign language recognition จะ เป็นประโยชน์แก่ท่านผู้ใช้บริการได้บ้างไม่มากก็น้อย

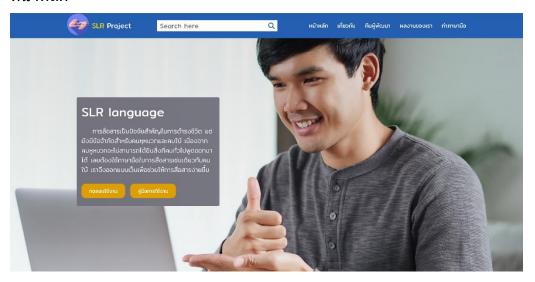
คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
1.หน้าหลัก	1
2.ข้อมูลเกี่ยวกับโปรเจค	2
3.ทีมผู้พัฒนา	2
4.หน้าผลงาน	3
5.ท่าภาษามือ	4

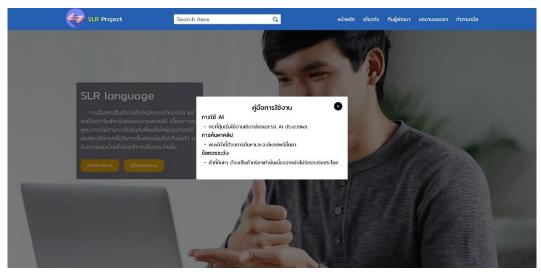
คู่มือการใช้งานเว็บไซต์ Sign language recognition

1. หน้าหลัก



รูปภาพที่ 1 แสดงภาพหน้าจอหลัก

โดยในหน้าหลักของเว็บไซต์เราจะข้อความแสดงที่มาและความสำคัญของโปรเจคที่เราตัดสินใจที่จะมี สาเหตุมาจากอะไรและ มีปุ่ม การทดลองใช้งาน (รูปภาพที่ 1.1) และ คู่มือการใช้งาน (รูปภาพที่ 2.1) โดยเมื่อไปยัง หน้าการทดลองจะเปลี่ยนไปเป็นหน้าผลงานที่ประมวลผลAi ในโปรเจค (รูปภาพที่ 4) และเมื่อเราคลิกไปที่ คู่มือ การใช้งาน จะมีป้อปอัพแสดงการอธิบายเกี่ยวกับการใช้งานเว็บไซต์ Sign language recognition นั่นเอง



รูปภาพที่ 2.2 แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งาน

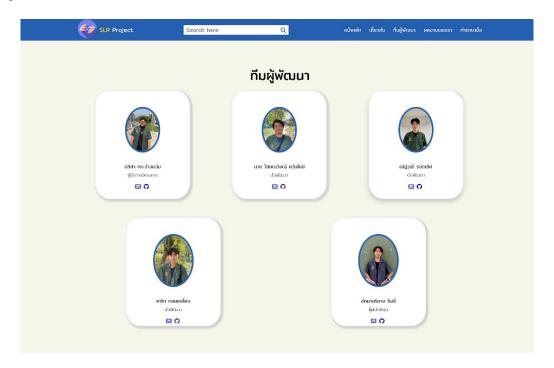
2. ข้อมูลเกี่ยวกับโปรเจค



รูปภาพที่ 2 แสดงข้อมูลเกี่ยวกับโปรเจค

โดยในหน้าที่สองจะเป็นการบอกจุดประสงค์ของการทำโปรเจค Sign language recognition และ ข้อจำกัดของโปรเจค Sign language recognition

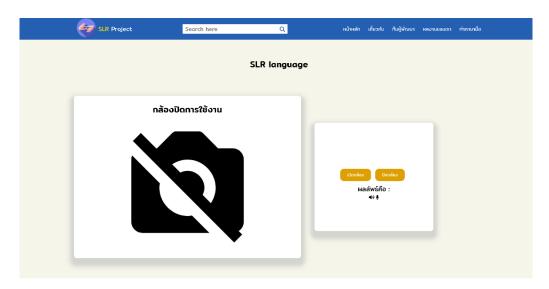
3. ทีมผู้พัฒนา



รูปภาพที่ 3 ทีมผู้พัฒนา

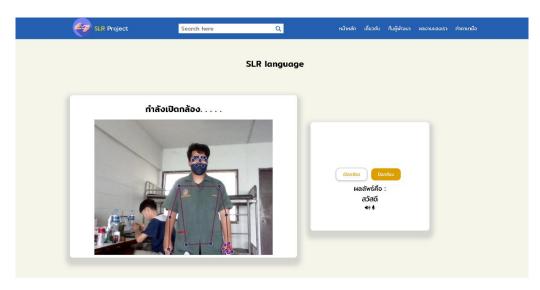
โดยในหน้านี้จะเป็นใส่รายละเอียดเกี่ยวกับพัฒนาโปรเจค Sign language recognition นั่นเอง

4. หน้าผลงาน



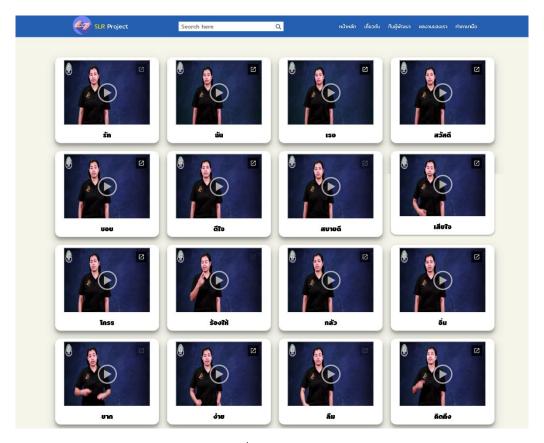
รูปภาพที่ 4 แสดงผลงาน

โดยในหน้านี้จะเป็นการแสดงผลงานโปรเจคเมื่อกดปุ่ม เปิดกล้องจะเปิดกล้องในเครื่องของเรา และ Ai ก็จะประมวลผลว่าเรานั่นทำท่าอะไรละจะแสดงผลลัพธ์ออกมาในข้างล่าง (รูปภาพที่ 4.1) เมื่อกดปิดกล้องก็ กลับสู่หน้าเดิม (รูปภาพที่ 4)



รูปภาพที่ 4.1 แสดงการประมวลผล

5. ท่าภาษามือ



(รูปภาพที่ 5 แสดงภาษามือ)

โดยหน้านี้จะเป็นแสดงท่าภาษามือที่ถูกต้องเมื่อเราไม่ทราบว่าคำนี้ภาษามือทำมืออย่างไรเราก็เข้ามาในหน้านี้เรา ค้นหน้า เว็บไซต์ก็จะแสดงวีดีโอภาษามือที่ถูกต้อง