นรวิชญ์ พาหา 6310110230

1)**บอกหัวข้อที่ได้รับของตัวเอง**

E-ACCOM ระบบจัดการข้อมูลและเว็บไซต์โรงแรม

2)**ที่มาและความสำคัญ (สิ่งที่มันเป็นอยู่ในปัจจุบัน)**

เป็นเว็บไซต์ระบบจัดการโรงแรม โดยที่ให้ผู้ใช้สามารถเลือกการจัดการ layout ได้ด้วยตัวเอง โดยจุดประสงค์หลักของเว็บไซต์คือ มีเป้าหมายให้ผู้ใช้มีการใช้งานได้ง่ายที่สุด และมีความ responsive ของเว็บไซต์สูงสุด

3) **ปัญหาที่พบ (ข้อที่รอการแก้ไข)**

**-** การกำหนดสีโดยใช้ library จาก tailwind มากเกินไปจึงอาจทำให้เกิดปัญหา หนัก server

- การเพิ่มลูกเล่นใน component เพิ่มเข้าไปให้ผู้ใช้งานมีการใช้งานง่ายที่สุด

4) **ขอบเขตงาน**

ทำระบบ**จัดการข้อมูลและเว็บไซต์โรงแรม หน้า** front end และวางแผน Database ส่วนต่าง ๆเพิ่มเติม

นรวิชญ์ พาหา 6310110230

5) **แผนการทำงาน**

|  |  |
| --- | --- |
| สัปดาห์ที่ 1 | ศึกษาเรียนรู้ภาษาภาษา react Nextjs โครงสร้างการทำงานของ code library ที่ต้องนำไปใช้ในส่วนต่าง ๆ |
| สัปดาห์ที่ 2 | เพิ่มการทำงานการแสดงผลรูปแบบของส่วนประกอบต่าง ๆบนพื้นที่เว็ปไซต์ คือ  1.แกลอรี่แบบกริต  2.แกลอรี่แบบสไลด์โชว์  3.แกลอรี่แบบลิสต์ตามแนวนอน  4.แกลอรี่แบบลิสต์แนวตั้ง  5.คอนเทนต์ข้อความ  โดยมีการรับ type\_attribute **limit** ที่จะกำหนดลิมิตการจำกัดรูปภาพที่จะแสดงได้สูงสุด และ รับ number\_per\_row เข้ามาในการจำกัดรูปภาพที่แสดงๆได้ในแต่ละแถว โดยให้มีการครอบไว้โดย ComponentWidth และ componentHeight เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเลือกความกว้างและความสูงของรูปภาพได้ |
| สัปดาห์ที่ 3 | * เพิ่ม socialMedia floating button โดยมีการกำหนดเงื่อนไขให้ มีเงื่อนไขถ้าในไอคอนไม่มีข้อมูลอยู่ ก็จะไม่แสดงไอคอนตัวนั้น และเมื่อผู้ใช้งานทำการคลิกที่ไอคอน Ex. Facebook ฟังก์ชันก็จะทำการเปิดหน้า url ใน tap ใหม่ โดยทำการ route ไปยัง url ที่กำหนดไว้ใน payload * มีการเพิ่มการแสดงรายละเอียดหัวข้อ คำอธิบาย description name ของการแสดงรูปแบบแกลอรี่แต่ละแบบ |
| สัปดาห์ที่ 4 | * เพิ่มเงื่อนไขในการผู้ใช้เลือกให้แสดง หรือไม่แสดง หัวข้อของ Component * เพิ่มการแสดงผลแบบ mobile Responsive |
| สัปดาห์ที่ 5 | * เพิ่มการจัดการ Component ให้ผู้ใช้เลือกใช้งานมากขึ้น * เพิ่มระบบจัดการ การเก็บข้อมูล Database แบบ 2 ภาษา |
| สัปดาห์ที่ 6 | * เพิ่มหน้า page และจัด component ต่าง ๆเพิ่มเติม |
| สัปดาห์ที่ 7 | * ตรวจสอบแก้ไข bug ต่าง ๆ |
| สัปดาห์ที่ 8 | * แก้ไขปรับปรุงเว็บไซต์เพิ่มเติม |