## แบบน้ำเสนอโครงการ (Project Proposal)

#### 1. ชื่อหัวข้อ

Hon Hon (โฮ่ง โฮ่ง)

แอปพลิเคชันสำหรับการจับเวลาอ่านหนังสือ ช่วยเพิ่มสมาธิและความมีวินัยในการอ่านสำหรับผู้ใช้งาน

#### 2. รายชื่อนักศึกษา

2213110162 นางสาวลดา วัฒนาดิลกกุล
2213110436 นายชิตวร คีรีเอกสถิต
2213110451 นายณตฤณ ทองวิชิต
2213110535 นายนิรภัฏ คงห้วยรอบ

### 3. วัตถุประสงค์ของโครงงาน (ระบุเป็นข้อ ๆ )

- 1. เพิ่มสมาธิในการอ่าน: ช่วยให้ผู้ใช้งานมีความจดจ่อกับการอ่านมากขึ้นโดยการจับเวลา
- 2. ส่งเสริมวินัยในการอ่าน: กำหนดเวลาในการอ่านเพื่อสร้างนิสัยการอ่านที่สม่ำเสมอ
- 3. จัดระเบียบหนังสือ: แยกหมวดหมู่หนังสือตามประเภท เช่น นิยาย, สารคดี, การศึกษา ฯลฯ เพื่อการจัดการที่เป็นระบบ
- 4. ติดตามความคืบหน้า: บันทึกข้อมูลการอ่าน รวมถึงเวลาที่ใช้กับหนังสือแต่ละเล่ม และหมวดหมู่ที่เกี่ยวข้อง
- 5. ช่วยในการวางแผนการอ่าน: ผู้ใช้งานสามารถกำหนดเป้าหมายการอ่านตามหมวดหมู่และระยะเวลา

# 4. ขอบเขตของโครงงาน (โครงงานมีฟังก์ชันหรือหน้าที่หลักอะไรบ้าง)

- 1. กำหนดเวลาเริ่ม-สิ้นสุดและจับเวลาการอ่าน
- 2. ตรวจสอบระยะเวลาที่อ่านได้ตามชื่อหนังสือที่สร้างโปรไฟล์ไว้
- 3. เปิดเสียงบรรยากาศขณะอ่าน เช่น ฝนตก หรือ คลื่นทะเลได้
- 4. มีการแจ้งเตือนเมื่อสิ้นสุดการจับเวลา

#### 5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1. เพิ่มสมาธิในการอ่าน: ช่วยให้ผู้ใช้งานมีความจดจ่อกับการอ่านมากขึ้น
- 2. สร้างวินัยการอ่าน: ช่วยให้การอ่านมีระเบียบและสม่ำเสมอ
- 3. ติดตามพฤติกรรมการอ่าน: สามารถดูประวัติการอ่านและพัฒนาการได้
- 4. สร้างบรรยากาศที่เหมาะสม: เปิดเสียงธรรมชาติเพื่อเพิ่มความผ่อนคลายระหว่างอ่าน
- แจ้งเตือนการอ่าน: เตือนผู้ใช้งานเมื่อถึงเวลาที่กำหนด