แบบน้ำเสนอโครงการ (Project Proposal)

1. ชื่อหัวข้อ

แอปพลิเคชันเพื่อจัดการการสั่งซื้อสินค้าและวัตถุดิบ TD Project Project TD Application

2. รายชื่อนักศึกษา

1.	นายดำรงเดช	โชคพานิชศิริ	1813110317
2.	นายธนทัต	ชูศรี	1813110119
3.	นายฐิติพงศ์	ผลพอตน	1813110382
4.	นางสาวธัญชนก	งามจตุรงค์	1813110622

3. วัตถุประสงค์ของโครงงาน(ระบุเป็นข้อ ๆ)

- 1. เพื่อความสะดวกในการจัดส่งหรือลดขั้นตอนในการสั่งซื้อสินค้า
- 2. เพื่อตรวจสอบสถานะการขนส่งสินค้าแบบ Real-Time และจัดการในส่วนของเวลาที่จะกำหนดส่งหรือรับสินค้าได้
- 3. เพื่อเป็นตัวช่วยในการตรวจสอบจำนวนของสินค้าที่สั่งซื้อหรือจำนวนสินค้าที่คงเหลืออยู่ของผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย

4. ขอบเขตของโครงงาน (โครงงานมีฟังก์ชันหรือหน้าที่หลักอะไรบ้าง)

ภายในแอปพลิเคชันแบ่งผู้ใช้ออกเป็น 3 ประเภทได้แก่ ผู้ซื้อสินค้า ผู้ขายสินค้า และคนส่งสินค้า โดยตัวแอปพลิ เคชั่นทำให้ผู้ใช้งานฝั่งผู้ซื้อสินค้าสามารถเลือกวันที่จะให้สินค้ามาส่งเองได้โดยจะแตกต่างจากแอปพลิเคชั่นขนส่งอื่นๆที่ไม่ สามารถเลือกได้ว่าจะให้ส่งวันไหนเวลาไหน โดยในแอปพลิเคชันมีฟังก์ชันหลักๆดังนี้

- 1. การ Log-In (ไม่มี Register เนื่องจากใช้แค่ในบริษัท โดยให้คนมีสิทธิ์ทำการ Add User และ Password โดย เฉพาะ)
- 2. มีการจัดหมวดหมู่ของประเภท Supplier ในการเลือกซื้อ
- 3. สามารถกำหนดการสั่งซื้อสินค้าล่วงหน้า
- 4. สามารถตรวจสอบประวัติสั่งซื้อสินค้า
- 5. สามารถสั่งสินค้าและตรวจสอบสินค้าแบบ Real-Time

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1. สามารถเลือกและจัดซื้อสินค้าที่ต้องการได้ง่ายยิ่งขึ้น
- 2. สามารถสั่งจองสินค้าล่วงหน้าได้
- 3. ผู้จัดจำหน่ายสามารถจัดเตรียมสินค้าได้ทันเวลา
- 4. ลูกค้าสามารถติดตามสินค้าได้ตลอดเวลา
- 5. ลูกค้าสามารถติดต่อผู้จัดส่งได้
- 6. ใช้งานง่าย เพิ่มความสะดวกรวดเร็วในการสั่งซื้อ