แบบนำเสนอโครงการ (Project Proposal)

1. ชื่อหัวข้อ

RateXChange

2. รายชื่อนักศึกษา

- 2.1 2113110700 นาย อภิรักษ์ ฉิมหิรัญ
- 2.2 2113110668 นาย ศุภวิชญ์ คมขำ
- 2.3 2113110957 นาย มินทดา ลำพุทธา
- 2.4 2213211861 นาย ป้องใผ่ สอดส่อง

3. วัตถุประสงค์ของโครงงาน (ระบุเป็นข้อ ๆ)

- 3.1 แปลงสกุลเงิน
- 3.2 ช่วยคำนวนค่าใช้จ่าย
- 3.3 ดูค่าเงินแบบเรียลไทม์
- 3.4 เพื่อความสะดวกในการเดินทางไปต่างประเทศ

4. ขอบเขตของโครงงาน (โครงงานมีฟังก์ชันหรือหน้าที่หลักอะไรบ้าง)

- 4.1 สมัครสมาชิกและเข้าสู่ระบบ
- 4.2 เก็บประวัติการแปลงเงิน
- 4.3 แปลงค่าเงิน
 - 4.3.1 เลือกค่าเงินต้นทางและปลายทาง
 - 4.3.2 กรอกจำนวนเงิน และแสดงจำนวนเงินที่จะได้
- 4.4 แสดงผลค่าเงินแบบเรียลไทม์
- 4.5 เปลี่ยนภาษา (ไทย, อังกฤษ)
- 4.6 บันทึกสกุลเงินที่แลกเปลี่ยนบ่อย
- 4.7 แนะนำสถาที่ท่องเที่ยง และ สินค้า

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 5.1 ผู้ใช้สามารถแปลงสกุลเงินได้ง่ายๆผ่านแอป
- 5.2 ผู้ใช้สามารถคำนวณค่าใช้จ่ายได้แม้ว่าค่าเงินจะต่างกัน
- 5.3 ผู้ใช้สามารถดูค่าเงินแบบเรียลไทม์ได้

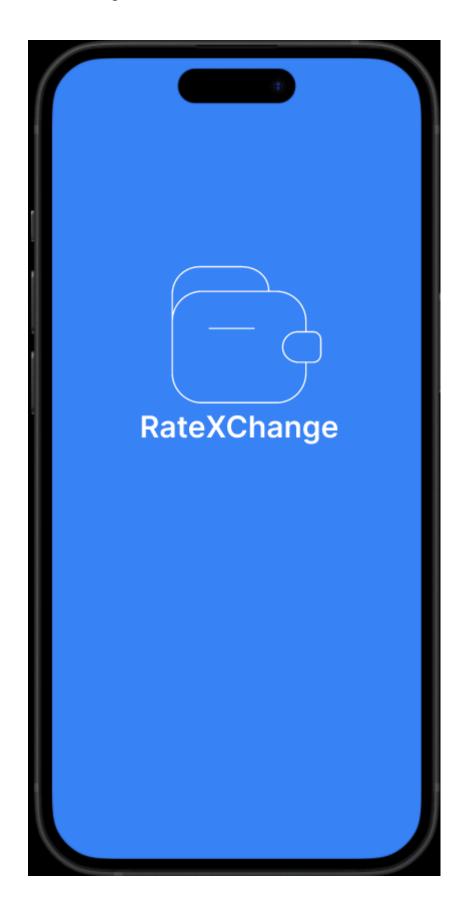
เครื่องมือที่ใช้ออกแบบ Prototype: Figma

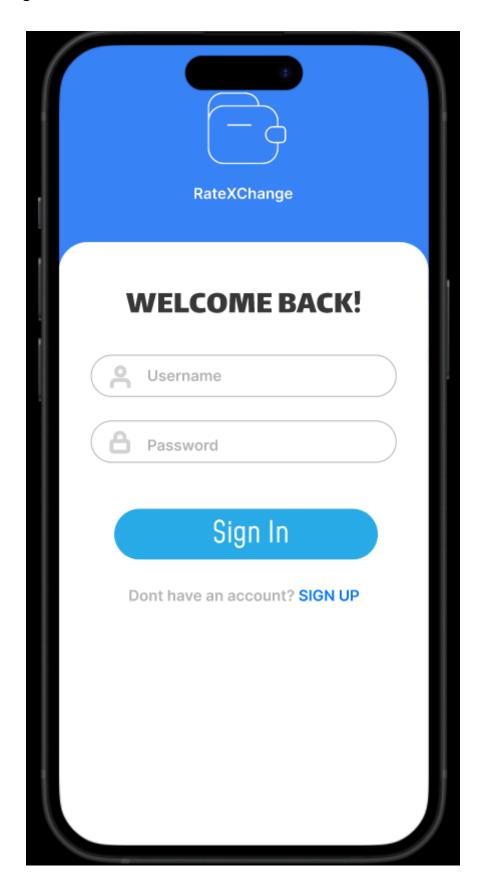
Link สำหรับการทดลอง: https://shorturl.at/yu1qZ

Prototype ประกอบด้วยทั้งหมด 6 หน้าดังนี้

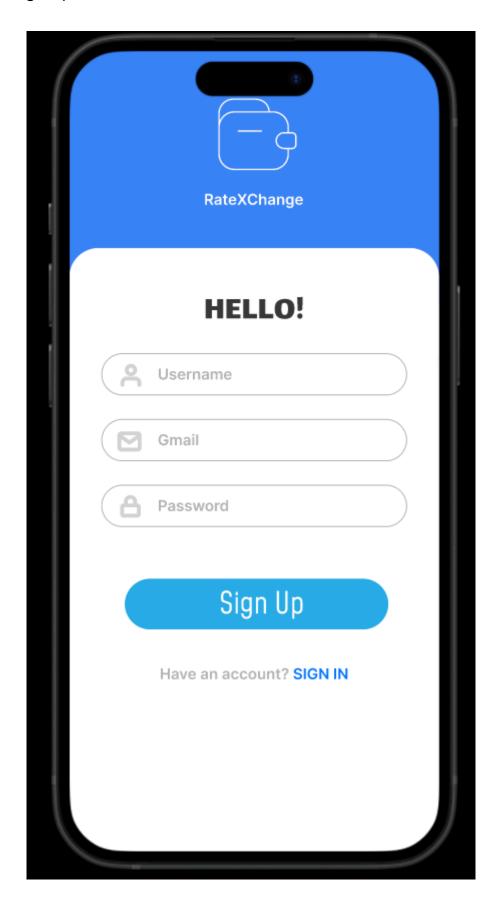
- 1. หน้า Loading
- 2. หน้า Login
- 3. หน้า Sign in
- 4. หน้า Home page
- 5. หน้า แลกเปลี่ยนเงิน และะ แสดงประวัติการแลกเปลี่ยน
- 6. หน้าดูค่าการแลกเปลี่ยนเงินแบบ Realtime

1. หน้า Loading

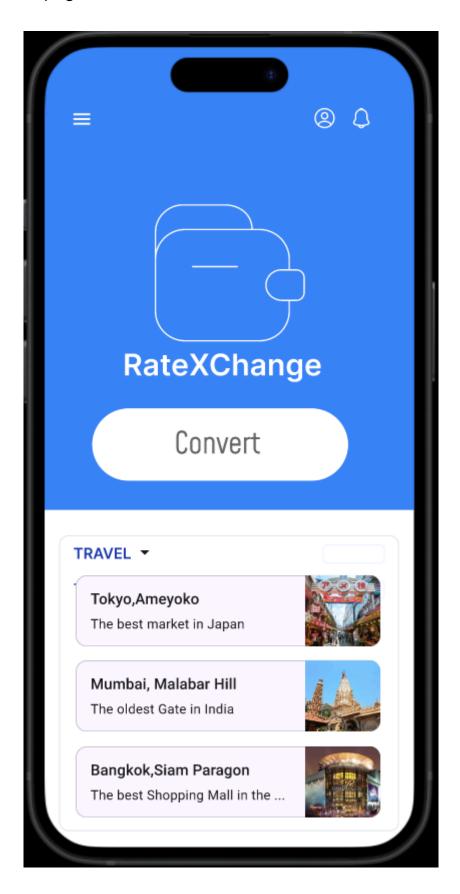




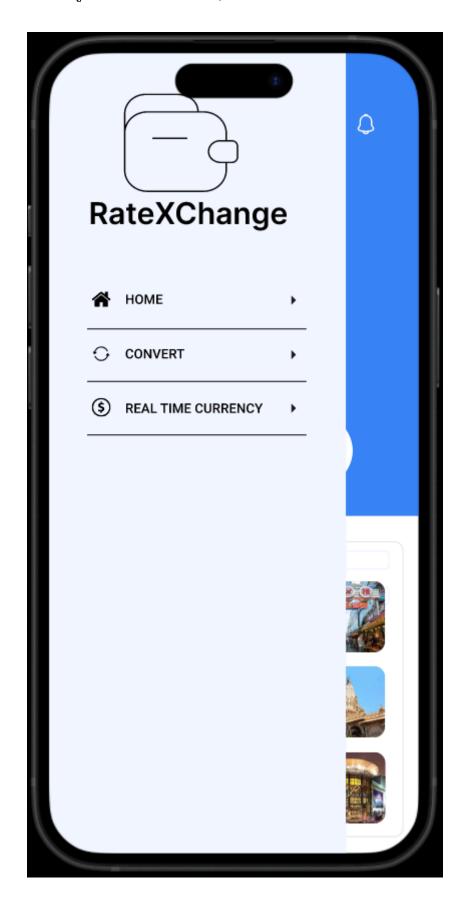
3. หน้า Sign up



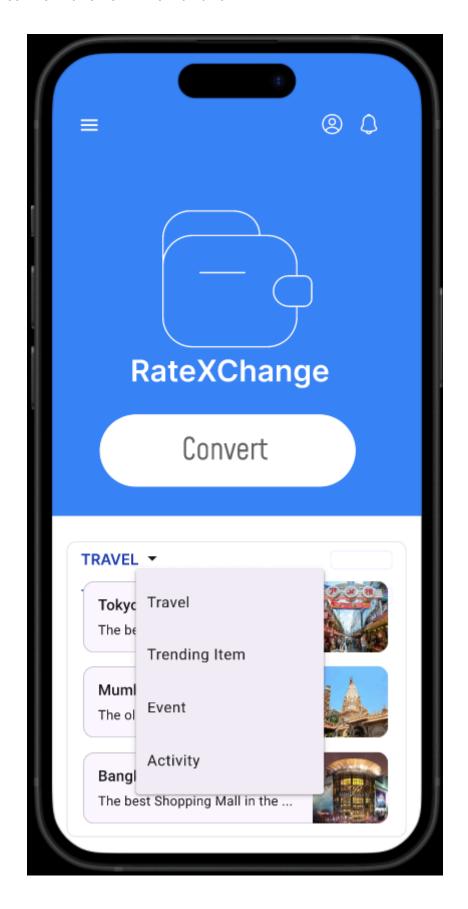
4. หน้า Home page



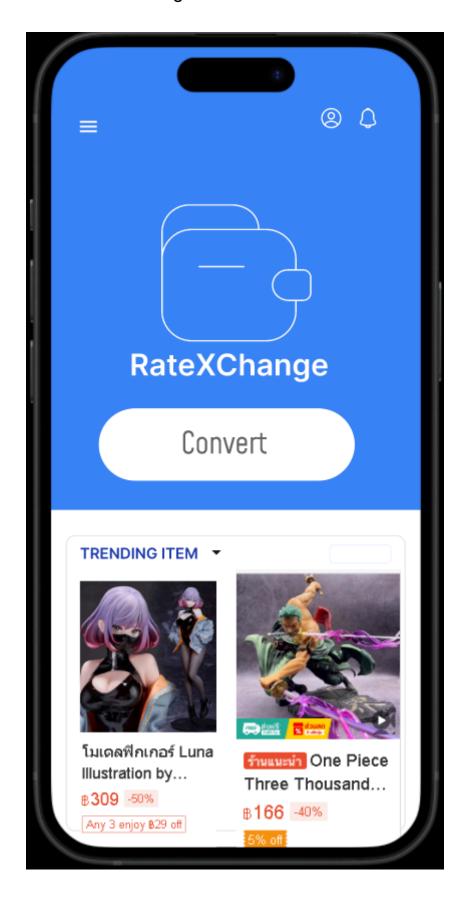
4.1 สามารถเปิดเมนูลัดเพื่อไปหน้าอื่นๆได้



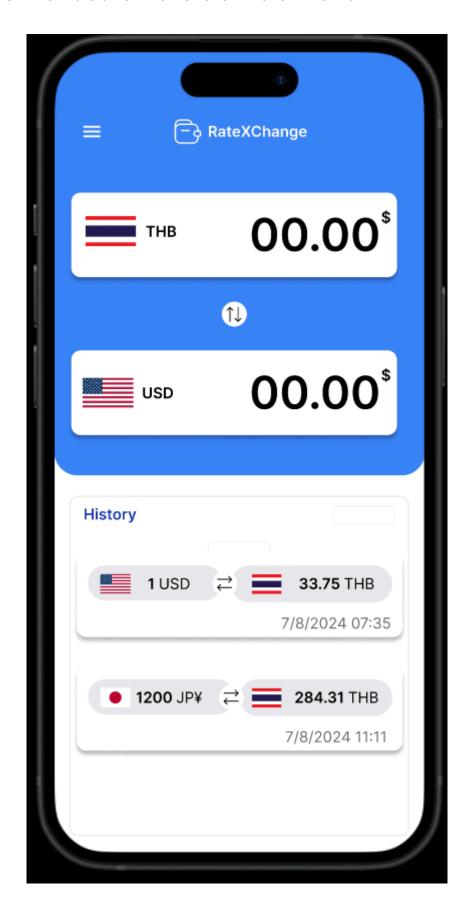
4.2 สามารถเปลี่ยนประเภทการแนะนำได้



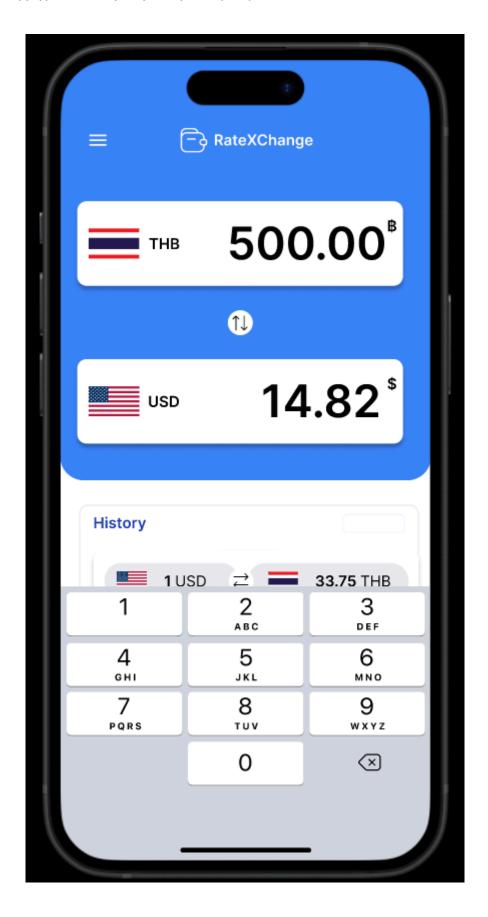
4.3 เปลี่ยนประเภทเป็น Trending Item



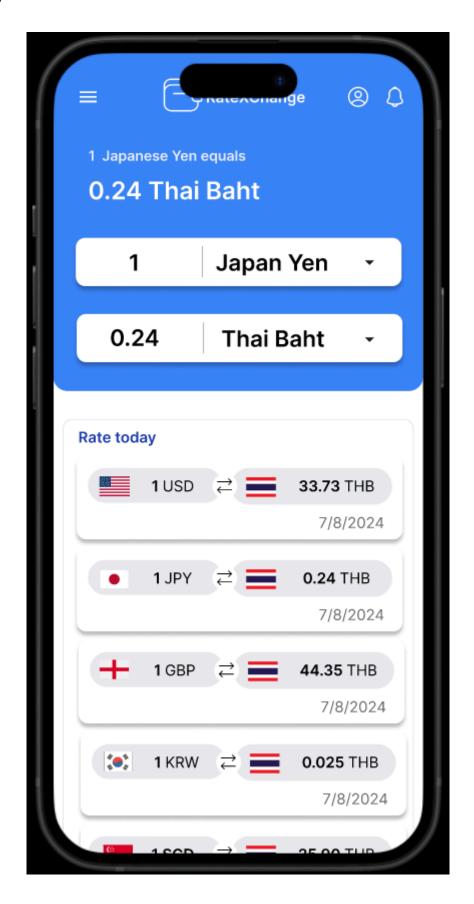
5. หน้า แลกเปลี่ยนเงิน และ แสดงประวัติการแลกเปลี่ยน



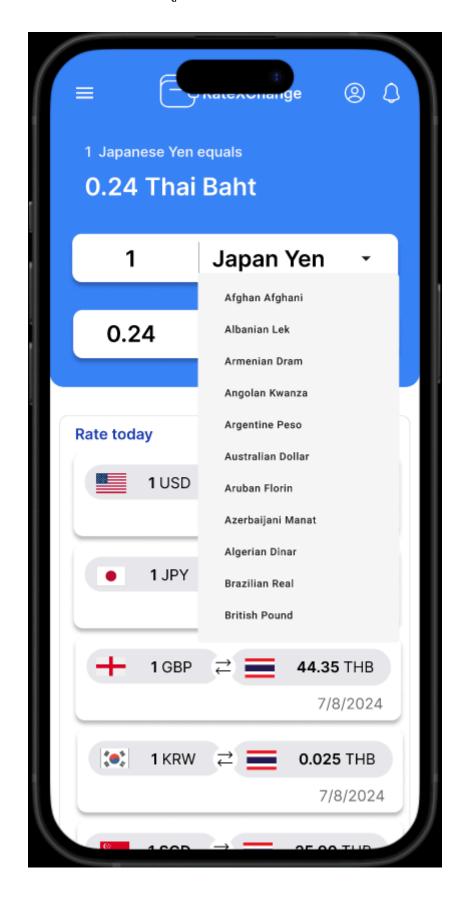
5.1 สามารถใส่ค่าที่ต้องการจะแลกเปลี่ยน



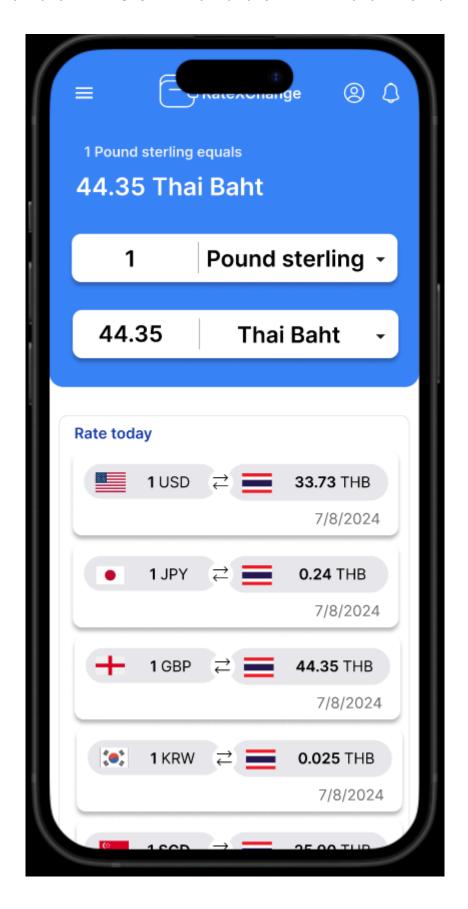
6. หน้าดูค่าการแลกเปลี่ยนเงินแบบ Realtime



6.1 สามารถเปลี่ยนประเทศเพื่อดูอัตราการแลกเปลี่ยนได้



6.2 เมื่อเปลี่ยนประเทศ Text ก็ตะเปลี่ยนพร้อมบอกค่าการแลกเปลี่ยน



Flow การทำงาน

