



โครงงานเรื่อง เว็ปแอพพลิเคชั่นระบบควบคุมศูนญ์กลางสำหรับงานภายในสหกรณ์มอ.

CoopPSUNavigator

ปฏิบัติงานสหกิจ ณ สหกรณ์ออมทรัพย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ผู้จัดทำ

นายพงศภัค จุนณศักดิ์ศรี รหัสนักศึกษา 6410110338

โครงการสหกิจศึกษา สาขาวิชาวิศกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศกรรมคอมพิวเตอร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

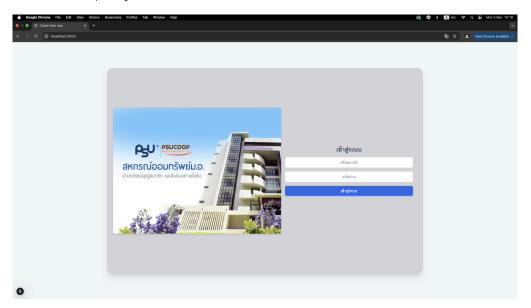
สารบัญ

เรื่อง	หน้า
1.หน้าล็อคอิน	1
2.หน้าโปรไฟล์	1
3.หน้าเปลี่ยนอุปกรณ์	2
4.หน้า Mobile App	4
4.1 ธุรกรรมMobile App	4
4.2 ปลดล็อคอุปกรณ์	6

1.หน้าล็อคอิน

การทำงานในหน้าล็อคอิน

- 💠 ให้ใส่ เลขสมาชิก และรหัสผ่าน # mockup เลขสมาชิก = 22115 รหัสผ่าน 1234 ดังรูปที่ 1
- หลังจากนั้นคลิกปุ่มเข้าสู่ระบบได้เลย

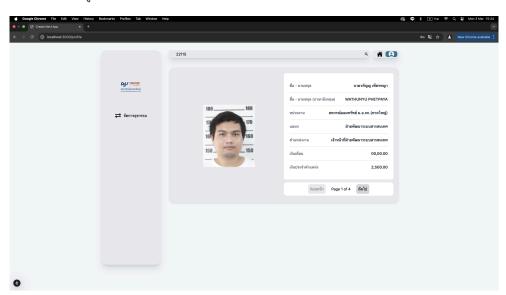


รูปที่ 1 หน้าล็อคอิน

2.หน้าโปรไฟล์

เมื่อเข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้วก็จะเข้าสู่หน้าโปรไฟล์ โดยหลักการทำงานของหน้านี้คือ

- 💠 ไว้สำหรับแสดงข้อมูลของสมาชิกสหกรณ์ มอ.
- 💠 สามารถค้นหาข้อมูลสมาชิกคนอื่นได้ โดยการค้นหาจากแถบค้น ซึ่งจะต้องใส่เลขสมาชิกเพื่อทำการค้นหา ดังรูปที่ 2

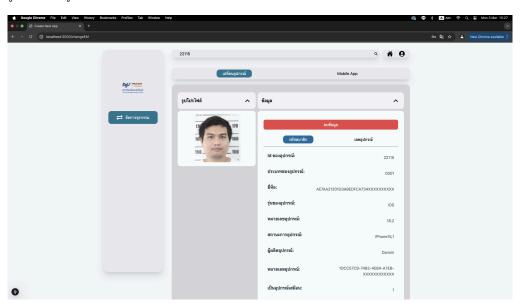


รูปที่ 2 หน้าโปรไฟล์

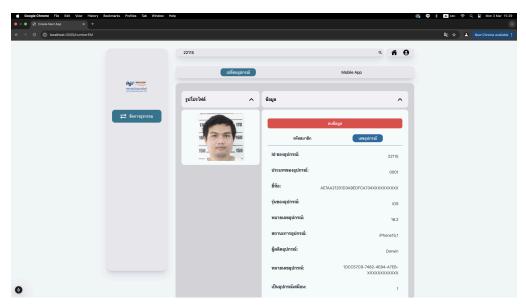
3.หน้าเปลี่ยนอุปกรณ์

คลิกปุ่มจัดการธุรกรรม ก็จะเข้าสู่หน้าของ "เปลี่ยนอุปกรณ์" การทำงานมีดังนี้

* แสดงข้อมูลของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่กับบัญชีของสมาชิก โดยสามารถค้นหาได้จากเลขสมาชิกและเลขอุปกรณ์ ดัง รูปที่ 3 และรูปที่ 4

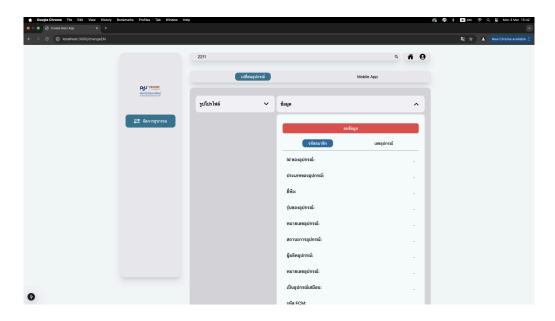


รูปที่ 3 ค้นหาด้วยเลขสมาชิก



รูปที่ 4 ค้นหาด้วยเลขอุปกรณ์

💠 สามารถคลิกปุ่ม "ลบข้อมูล" เพื่อลบข้อมูลของอุปกรณ์ได้ ดังรูปที่ 5



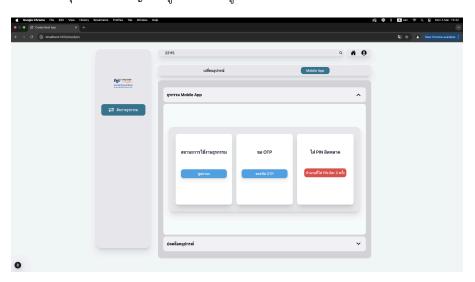
รูปที่ 5 เมื่อกดลบข้อมูลจะไม่มีข้อมูลใดมาแสดง

4.หน้าMobile App

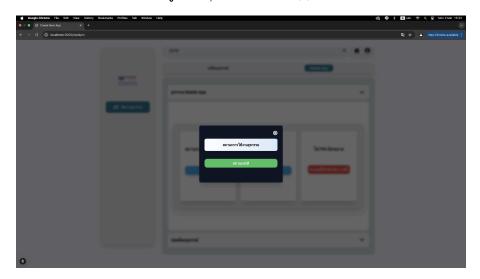
คลิกปุ่ม Mobile App เพื่อเข้าสู่หน้าของการจัดการธุรกรรมต่างๆของบัญชี ซึ่งจะมีการทำงานหลักอยู่สองส่วนด้วย กัน คือ

4.1 ธุรกรรมMobile App

> สามารถดูสถานะทางธุรกรรมได้จากคลิกปุ่ม "ดูสถานะ" หลังจากคลิกแล้วก็จะมีป้อปอัพขึ้นมาและแจ้ง สถานะธุรกรรมของบัญชี ดังรูปที่ 6 และ รูปที่ 7

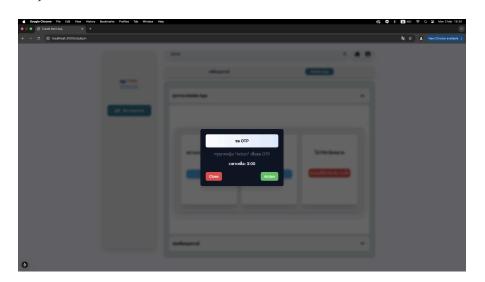


รูปที่ 6 ธุรกรรม Mobile App

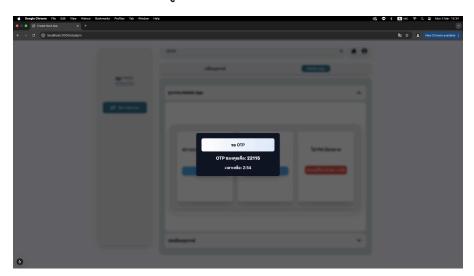


รูปที่ 7 ป๊อปอัพแจ้งสถานะใช้งานธุรกรรม

คลิกปุ่ม "ขอรหัส OTP" หลังจากนั้นจะมีป้อปอัพแสดงขึ้นมา ถ้าต้องการขอ OTP ให้กดปุ่ม Action แล้ว
จะมี OTP ส่งมาพร้อมกับเวลาเดินถอยหลัง 3 นาทีเมื่อเวลาหมด OTP ก็จะหมดอายุ ดังรูปที่ 8 และรูปที่



รูปที่ 8 ป๊อปอัพการขอ OTP

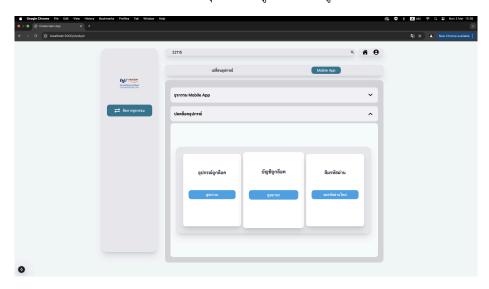


รูปที่ 9 ขอOTP

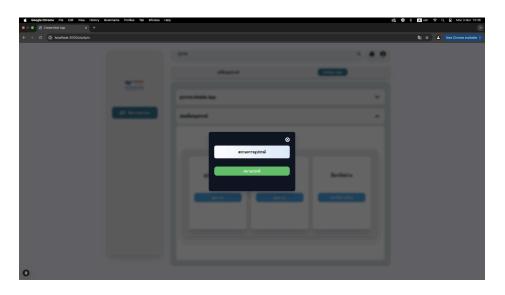
➤ ส่วนของ "ใส่ PIN ผิดพลาด" จะแสดงสถานะว่าบัญชีนี้เคยใส่ PIN ผิดมาแล้วกี่ครั้ง ดังรูปที่ 6

4.2 ปลดล็อคอุปกรณ์ มีการทำงานอยู่สามอย่างคือ

คลิกปุ่ม "ดูสถานะ" จากการ์ดของอุปกรณ์ถูกล็อค หลังจากนั้นจะมี
ป๊อปอัพขึ้นมาและบอกสถานะของอุปกรณ์ ดังรูปที่ 10 และรูปที่ 11

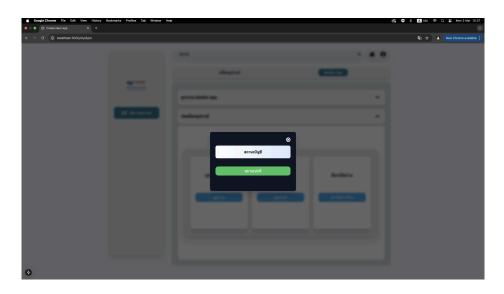


รูปที่ 10 ปลดล็อคอุปกรณ์



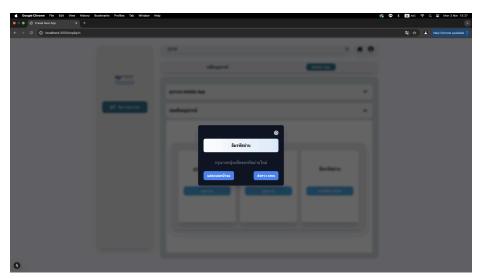
รูปที่ 11 ป๊อปอัพแสดงสถานะอุปกรณ์

คลิกปุ่ม "ดูสถานะ" จากการ์ดของบัญชีถูกล็อค หลังจากนั้นจะมี
ป๊อปอัพขึ้นมาและบอกสถานะของบัญชี ดังรูปที่ 12

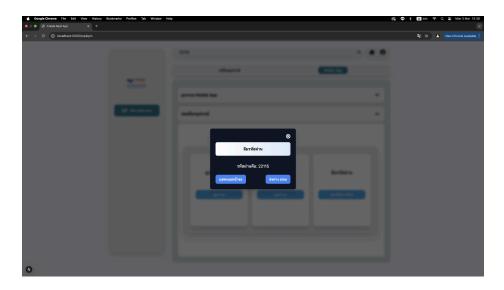


รูปที่ 12 ป๊อปอัพแสดงสถานะบัญชี

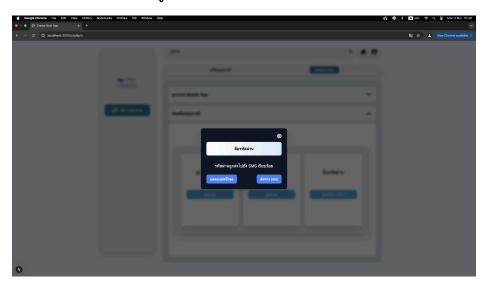
คลิกปุ่ม "ขอรหัสผ่านใหม่" จากการ์ดของลืมรหัสผ่าน หลังจากนั้นจะมีป๊อปอัพขึ้นมาและสามารถเลือกได้
ว่าต้องการให้แสดงบนหน้าจอหรือต้องการให้ส่งผ่าน SMS ดังรูปที่ 13 รูปที่ 14 และรูปที่ 15



รูปที่ 13 ป๊อปอัพลืมรหัสผ่าน



รูปที่ 14 เลือกแบบแสดงบนหน้าจอ



รูปที่ 15 เลือกแบบส่งผ่าน SMS