

| ชื่อตาราง | : reviews_service | | |
|------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------|
| ประเภท | : Transaction | | |
| คำอธิบาย | : เก็บข้อมูลรีวิวบริการของลูกค้า | | |
| คีย์หลัก | : rvsID | | |
| คีย์รอง | : serviceID checkID userID billID | | |
| เขตข้อมูล | ชนิดและขนาด | คำอธิบาย | ตัวอย่าง |
| checkID | SMALLINT(5) | รหัสเช็คอิน-เช็คเอาท์ | 00001 |
| userID | SMALLINT(5) | รหัสผู้ใช้ | 00001 |
| billID | SMALLINT(5) | รหัสใบเสร็จ | 00001 |

ตารางที่ 3.24 ข้อมูลการจอง

| ชื่อตาราง | : booking | | |
|------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------|
| ประเภท | : Master | | |
| คำอธิบาย | : เก็บข้อมูล | | |
| คีย์หลัก | : bookId | | |
| คีย์รอง | : userID pmtID roomID serviceID | | |
| เขตข้อมูล | ชนิดและขนาด | คำอธิบาย | ตัวอย่าง |
| BookID | SMALLINT(5) | รหัสการจอง | 00001 |
| userID | SMALLINT(5) | รหัสผู้ใช้ | 00001 |
| bookName | VARCHAR(100) | ชื่อการจอง | สมชาย |
| bookTel | VARCHAR(10) | เบอร์โทรศัพท์ | 020000000 |
| bookDateStart | DATETIME | วันเริ่มจอง | 2024-07-03 18.30:20 |
| bookDateEnd | DATETIME | วันสิ้นสุดการจอง | 2024-07-04 18.30:20 |
| bookPrice | DECIMAL(8,2) | ราคา | 6000.00 |
| bookDate | DATETIME | วันบันทึกรายการ | 2024-07-01 12.00:20 |
| bookDetail | VARCHAR(500) | รายละเอียดการจอง | หมายเหตุ.... |
| bookConfirm | TINYINT(1) | สถานะยืนยันการจอง | 1 |
| bookStatus | TINYINT(1) | สถานะการจอง | 1 |
| bookCancel | TINYINT(1) | สถานะยกเลิก | 0 |
| bookType | TINYINT(1) | ประเภท | 1 |

| ชื่อตาราง | : booking | | |
|------------------|---------------------------------|---------------|----------|
| ประเภท | : Master | | |
| คำอธิบาย | : เก็บข้อมูล | | |
| คีย์หลัก | : bookId | | |
| คีย์รอง | : userID pmtID roomID servicelD | | |
| เขตข้อมูล | ชนิดและขนาด | คำอธิบาย | ตัวอย่าง |
| roomID | SMALLINT(5) | รหัสห้องพัก | 00002 |
| servicelD | SMALLINT(5) | รหัสบริการ | 00025 |
| pmtID | SMALLINT(5) | รหัสโปรโมชั่น | 00023 |

คำอธิบาย สถานะ (bookConfirm)

0 หมายถึง ยังไม่ยืนยัน

1 หมายถึง ยืนยันการจอง

คำอธิบาย สถานะ (bookStatus)

0 หมายถึง การจองไม่สมบูรณ์

1 หมายถึง การจองสมบูรณ์

คำอธิบาย สถานะ (bookCencel)

0 หมายถึง ไม่มีการยกเลิก

1 หมายถึง มีการยกเลิก

คำอธิบาย สถานะ (bookType)

1 หมายถึง ชำระผ่านบัตรเครดิต

2 หมายถึง ชำระผ่านคิวอาร์โค้ด

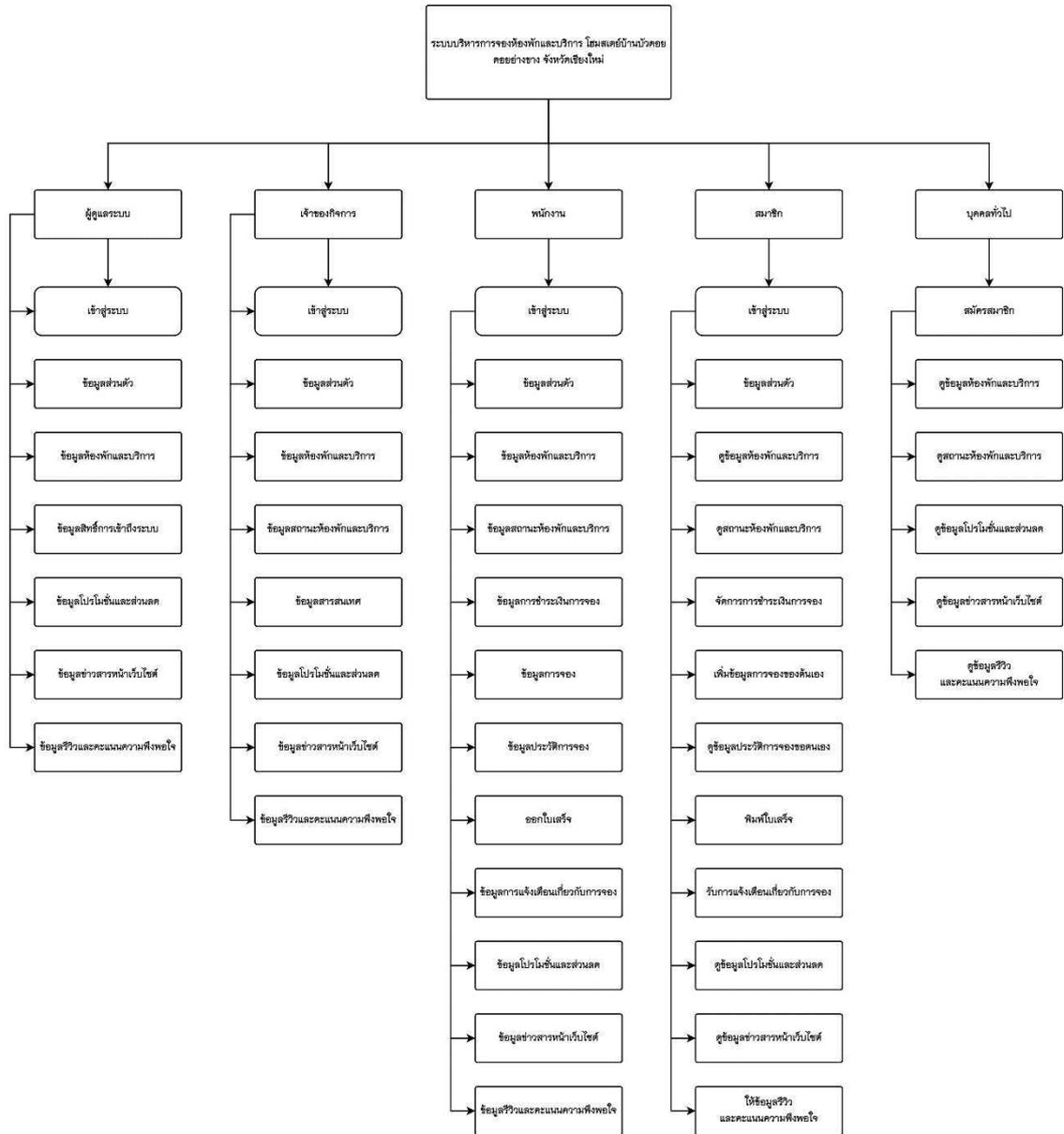
ตารางที่ 3.25 ข้อมูลโปรโมชั่น

| ชื่อตาราง | : promotions | | |
|------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------|
| ประเภท | : Master | | |
| คำอธิบาย | : เก็บข้อมูลโปรโมชั่น | | |
| คีย์หลัก | : pmtID | | |
| คีย์รอง | : userID | | |
| เขตข้อมูล | ชนิดและขนาด | คำอธิบาย | ตัวอย่าง |
| pmtID | SMALLINT(5) | รหัสโปรโมชั่นส่วนลด | 00001 |
| pmtTitle | VARCHAR(100) | ชื่อโปรโมชั่น | ลด 50 % ผู้ใช้ใหม่ |
| pmtDetail | VARCHAR(255) | รายละเอียด | จงดั้งแรกลดทันที 50 % ทุกการจงด.. |
| pmtCode | VARCHAR(10) | โค้ด | NEW50MEMBER |
| pmtDiscount | DECIMAL(8,2) | จำนวนเงินที่ลด | 50 |
| pmtUnit | Text(1) | ประเภทหน่วย | p |
| pmtDate | DATETIME | วันที่บันทึก | 2024-07-01 12.00:20 |
| pmtStartDate | DATETIME | วันเริ่ม | 2024-01-01 12.00:20 |
| pmtEndDate | DATETIME | วันสิ้นสุด | 2024-012-31 12.00:20 |
| pmtPic | VARCHAR(100) | ชื่อไฟล์ภาพ | Promo_0012121.jpg |
| userID | SMALLINT(5) | รหัสผู้ใช้ | 00001 |

คำอธิบาย ประเภท (pmtUnit)

- p หมายถึง เปอร์เซ็น
- b หมายถึง บาท

3.3.5 โครงสร้างระบบใหม่



ภาพที่ 3.8 แสดงโครงสร้างของระบบบริการการจ้องห้องพักและบริการบ้านบัวค้อยโยธสเคย์

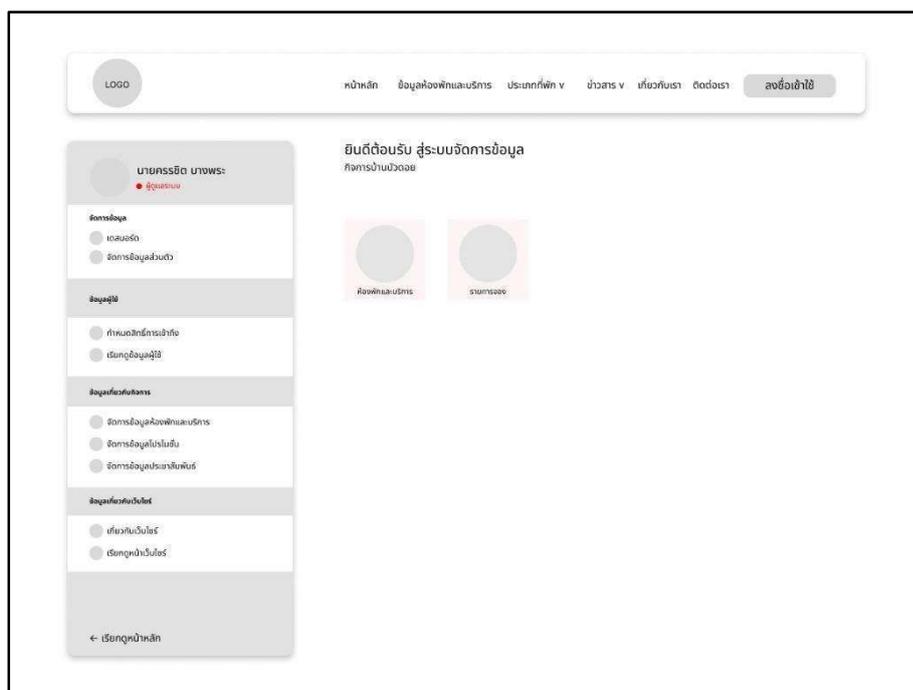
3.3.6 ออกแบบจอภาพ

การออกแบบหน้าจอสำหรับพัฒนาระบบการจองห้องพักและบริการกิจการบ้านบัวดอย ดอยอ่างขาง จังหวัดเชียงใหม่ ประกอบไปด้วยหน้าจอกการทำงานต่างๆ ดังนี้

3.3.5.1 หน้าเว็บไซต์สำหรับผู้ดูแลระบบ มีดังนี้



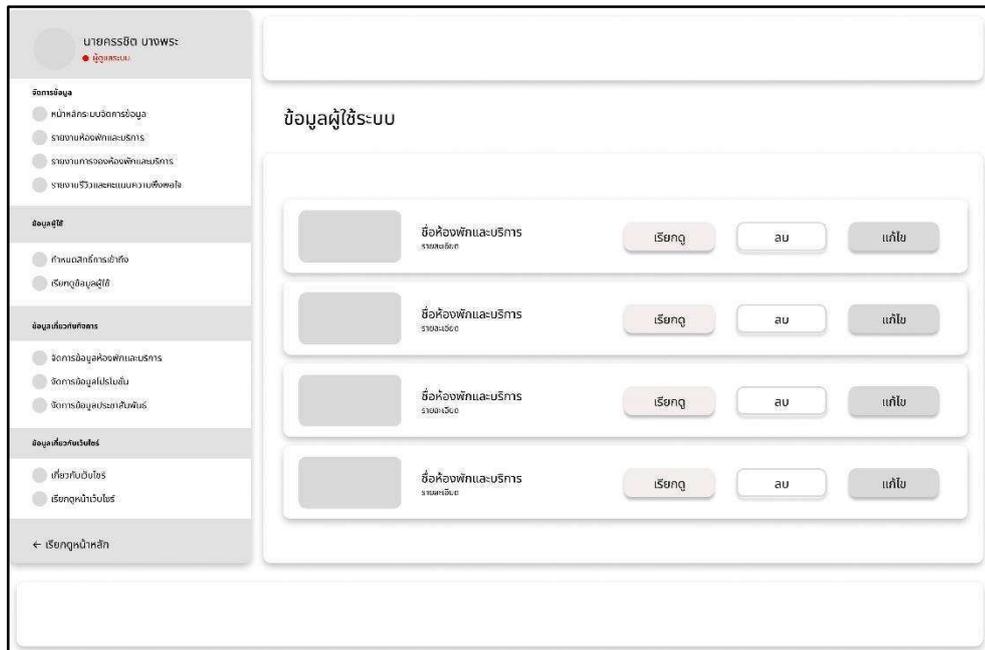
ภาพที่ 3.9 หน้าเว็บไซต์สำหรับเข้าสู่ระบบส่วนผู้ดูแลระบบ



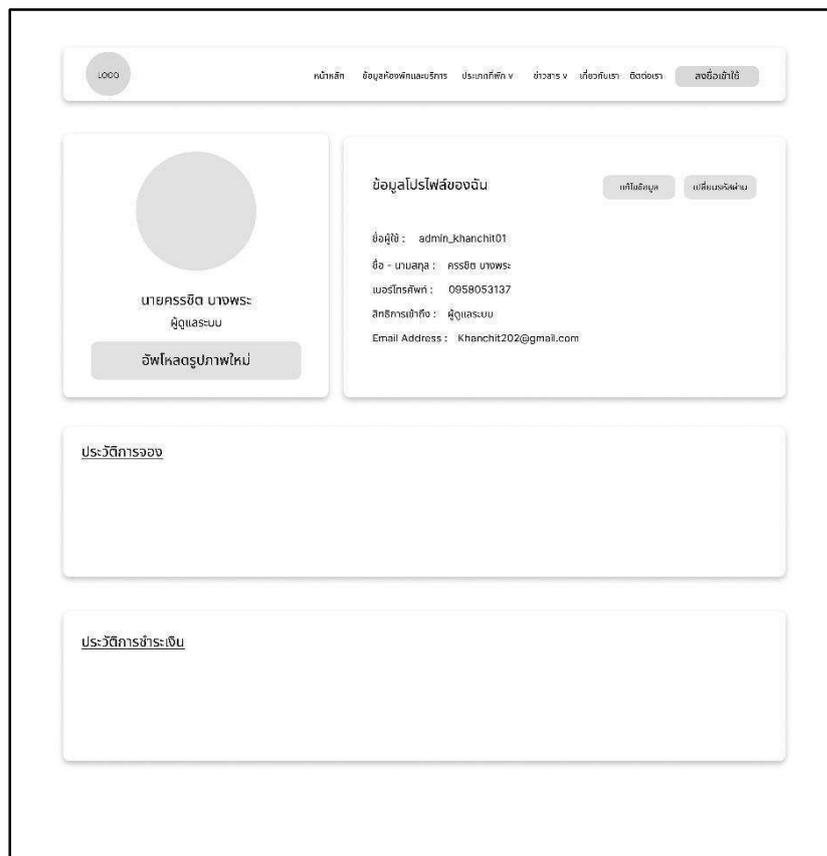
ภาพที่ 3.10 หน้าแดชบอร์ดส่วนผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ 3.11 หน้าเว็บไซต์หลักส่วนผู้ดูแลระบบ



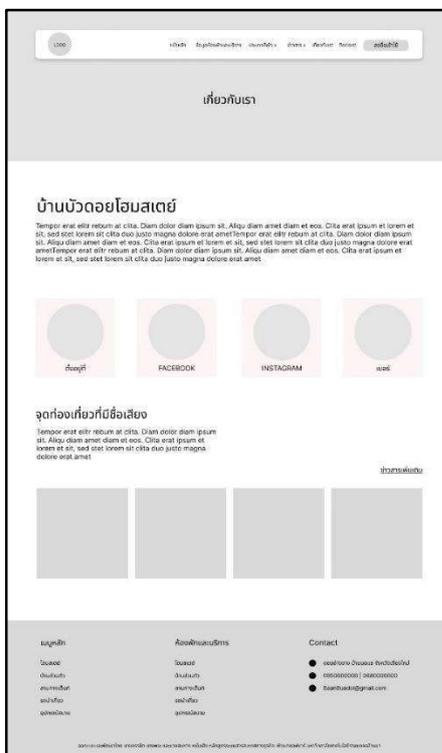
ภาพที่ 3.12 หน้าจัดการและเรียกดูข้อมูลส่วนผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ 3.13 หน้าจัดการข้อมูลส่วนตัวส่วนผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ 3.14 หน้าแสดงข้อมูลห้องพักหรือบริการหน้าเว็บส่วนผู้ดูแลระบบ

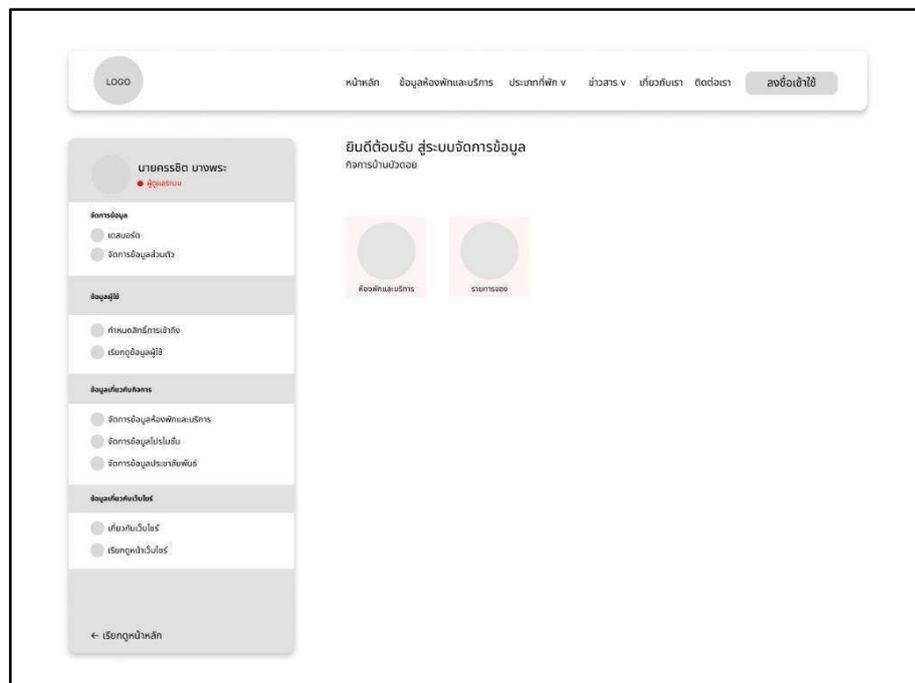


ภาพที่ 3.15 หน้าเรียกดูข่าวสารหน้าเว็บส่วนผู้ดูแลระบบ

3.3.5.1 หน้าเว็บไซต์สำหรับเจ้าของ มีดังนี้



ภาพที่ 3.16 หน้าเว็บไซต์สำหรับเข้าสู่ระบบส่วนเจ้าของกิจการ



ภาพที่ 3.17 หน้าแดชบอร์ดส่วนเจ้าของกิจการ



ภาพที่ 3.18 หน้าเว็บไซต์หลักส่วนเจ้าของกิจการ

นายกระชิต บางพระ
ผู้ดูแลระบบ

จัดการข้อมูล

- หน้าหลักระบบจัดการข้อมูล
- จัดการข้อมูลพนักงานและบริการ
- รายงานการร้องเรียนลูกค้าและบริการ
- รายงานปริมาณและแผนงานพื้นที่ของ

ข้อมูลผู้ใช้

- กำหนดสิทธิ์การใช้งาน
- เรียกดูข้อมูลผู้ใช้

ข้อมูลของพนักงาน

- จัดการข้อมูลพนักงานและบริการ
- จัดการข้อมูลโปรไฟล์
- จัดการข้อมูลประเภทสินค้าและบริการ

ข้อมูลของระบบ

- เกี่ยวกับเว็บไซต์
- เชื่อมต่อหน้าเว็บไซต์

← เรียกดูหน้าหลัก

ข้อมูลผู้ใช้ระบบ

| | | | | |
|----------------------|------------------------------------|---------|----|-------|
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รายละเอียด | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รายละเอียด | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รายละเอียด | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รายละเอียด | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |

ภาพที่ 3.19 หน้าจัดการและเรียกดูข้อมูลส่วนเจ้าของกิจการ

LOOO

หน้าหลัก | ข้อมูลห้องพักและบริการ | ประเภทที่พัก v | ตัวสาร v | เกี่ยวกับเรา | ติดต่อเรา | ลงชื่อเข้าใช้

นายกระชิต บางพระ
ผู้ดูแลระบบ

อัปโหลดรูปภาพใหม่

ข้อมูลโปรไฟล์ของฉัน

ชื่อผู้ใช้ : admin_khanchit01
ชื่อ - นามสกุล : กระชิต บางพระ
เบอร์โทรศัพท์ : 0958053137
สิทธิกรเข้าชื่อ : ผู้ดูแลระบบ
Email Address : Khanchit202@gmail.com

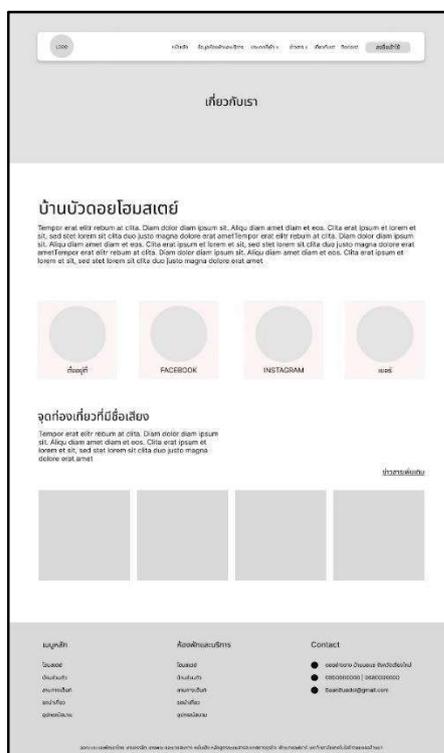
ประวัติการจอง

ประวัติการชำระเงิน

ภาพที่ 3.20 หน้าจัดการข้อมูลส่วนตัวส่วนเจ้าของกิจการ



ภาพที่ 3.21 หน้าแสดงข้อมูลห้องพักหรือบริการหน้าเว็บส่วนเจ้าของกิจการ

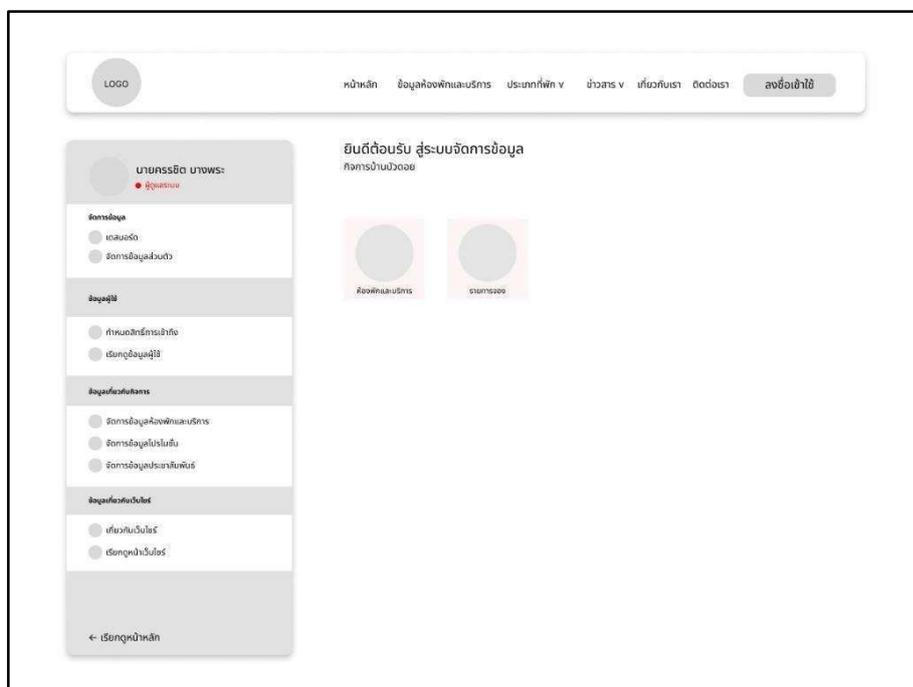


ภาพที่ 3.22 หน้าเรียกดูข่าวสารหน้าเว็บส่วนเจ้าของกิจการ

3.3.5.1 หน้าเว็บไซต์สำหรับพนักงาน มีดังนี้



ภาพที่ 3.23 หน้าเว็บไซต์สำหรับเข้าสู่ระบบส่วนพนักงาน



ภาพที่ 3.24 หน้าแดชบอร์ดส่วนพนักงาน



ภาพที่ 3.25 หน้าเว็บไซต์หลักส่วนพนักงาน

นายครรชิต บางพระ
ผู้ดูแลระบบ

จัดการข้อมูล

- หน้าหลักระบบจัดการข้อมูล
- รายงานข้อผิดพลาดและบริการ
- รายงานการแจ้งเตือนพนักงานและบริการ
- รายงานวีวีอาร์และแผนควบคุมความเสี่ยง

ข้อมูลผู้ใช้

- กำหนดสิทธิ์การใช้งาน
- เรียกดูข้อมูลผู้ใช้

ข้อมูลเชิงวิเคราะห์

- จัดการข้อมูลข้อผิดพลาดและบริการ
- จัดการข้อมูลโปรไฟล์
- จัดการข้อมูลประเภทสินค้า

ข้อมูลเชิงเทคนิค

- เชื่อมกับเว็บไซต์
- เชื่อมต่อหน้าเว็บไซต์

← เรียกดูหน้าหลัก

ข้อมูลผู้ใช้ระบบ

| | | | | |
|----------------------|------------------------------------|---------|----|-------|
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รวมห้องพัก | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รวมห้องพัก | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รวมห้องพัก | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |
| <input type="text"/> | ชื่อห้องพักและบริการ รวมห้องพัก | เรียกดู | ลบ | แก้ไข |

ภาพที่ 3.26 หน้าจัดการและเรียกดูข้อมูลส่วนพนักงาน

LOOO

หน้าหลัก | ข้อมูลข้อผิดพลาดและบริการ | ประเภทสินค้า v | ตัวสาร v | เกี่ยวกับเรา | ติดต่อเรา | ลงชื่อเข้าใช้

นายครรชิต บางพระ
ผู้ดูแลระบบ

อัปโหลดรูปภาพใหม่

ข้อมูลโปรไฟล์ของฉัน แก้ไขข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ชื่อผู้ใช้ : admin_khanchit01
ชื่อ - นามสกุล : ครรชิต บางพระ
เบอร์โทรศัพท์ : 0958053137
สิทธิกรเข้าใช้ : ผู้ดูแลระบบ
Email Address : Khanchit202@gmail.com

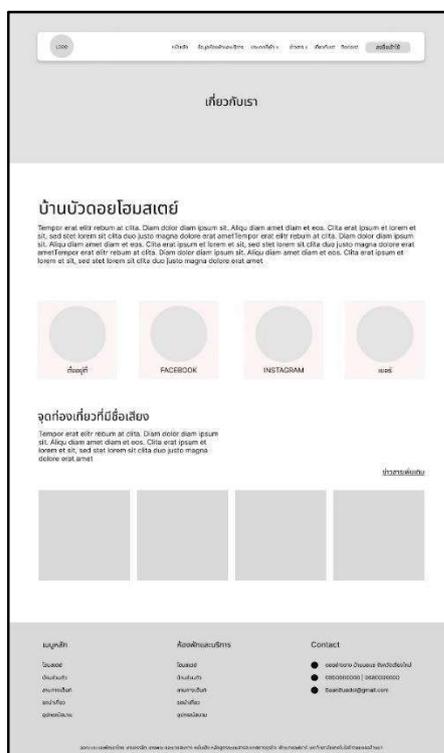
ประวัติการจอง

ประวัติการชำระเงิน

ภาพที่ 3.27 หน้าจัดการข้อมูลส่วนตัวส่วนพนักงาน



ภาพที่ 3.28 หน้าแสดงข้อมูลห้องพักหรือบริการหน้าเว็บส่วนพนักงาน



ภาพที่ 3.29 หน้าเรียกดูข่าวสารหน้าเว็บส่วนพนักงาน

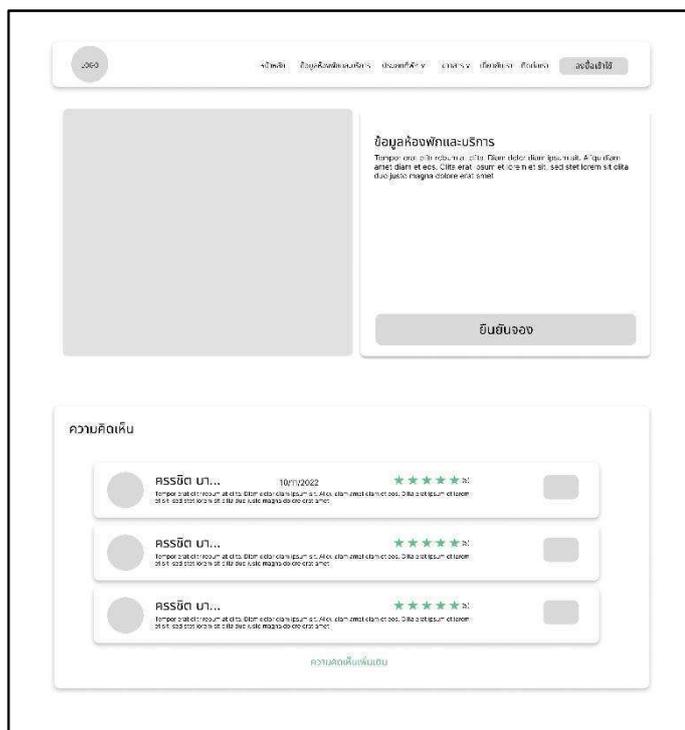
3.3.5.1 หน้าเว็บไซต์สำหรับสมาชิก มีดังนี้

ภาพที่ 3.30 หน้าเว็บไซต์สำหรับเข้าสู่ระบบส่วนสมาชิก

ภาพที่ 3.31 หน้าจัดการข้อมูลส่วนตัวส่วนสมาชิก



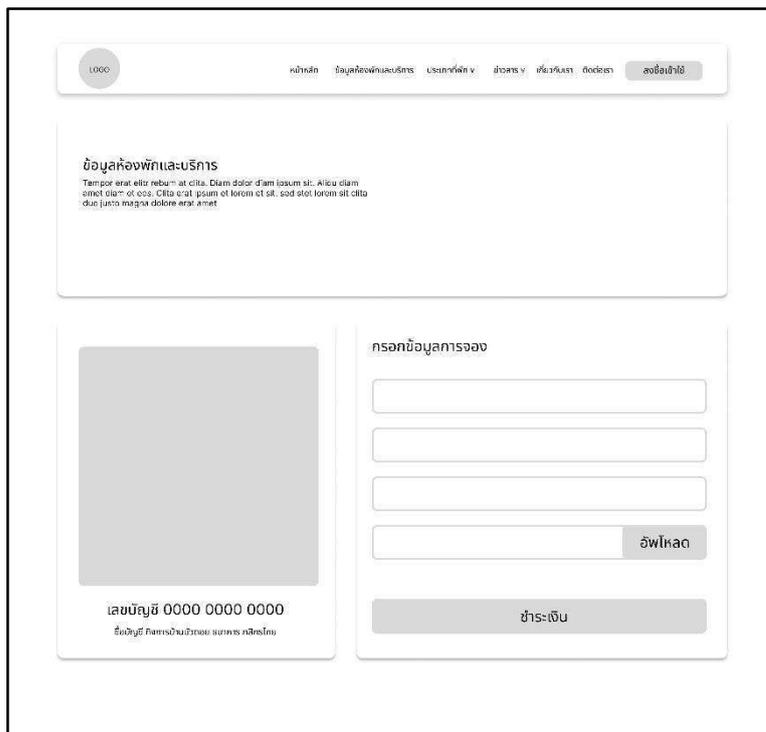
ภาพที่ 3.32 หน้าเว็บไซต์หลักส่วนสมาชิก



ภาพที่ 3.35 หน้าแสดงข้อมูลรายละเอียดห้องพักหรือบริการหน้าเว็บส่วนสมาชิก

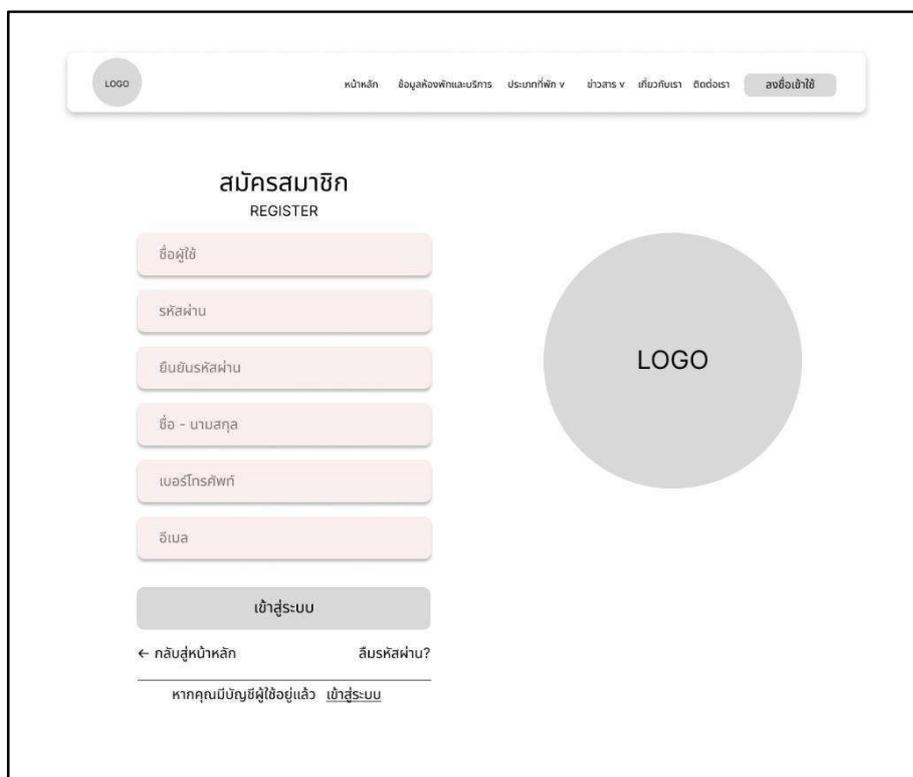


ภาพที่ 3.36 หน้าตรวจสอบสถานะห้องพักหรือบริการส่วนสมาชิก



ภาพที่ 3.37 หน้าจัดการข้อมูลการจองและชำระเงินส่วนสมาชิก

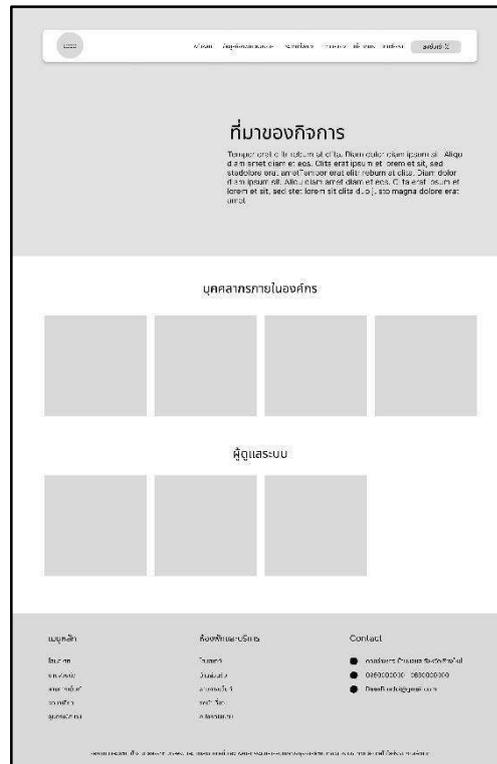
3.3.5.1 หน้าเว็บไซต์สำหรับบุคคลทั่วไป มีดังนี้



ภาพที่ 3.38 หน้าขอรับสิทธิ์การเข้าถึงระบบส่วนบุคคลทั่วไป



ภาพที่ 3.39 หน้าหลักเว็บไซต์ส่วนบุคคลทั่วไป



ภาพที่ 3.40 หน้าเรียกดูข้อมูลเกี่ยวกับเว็บไซต์ส่วนบุคคลทั่วไป



ภาพที่ 3.41 หน้าเรียกดูข้อมูลข่าวสารประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ส่วนบุคคลทั่วไป