

บทที่ 5

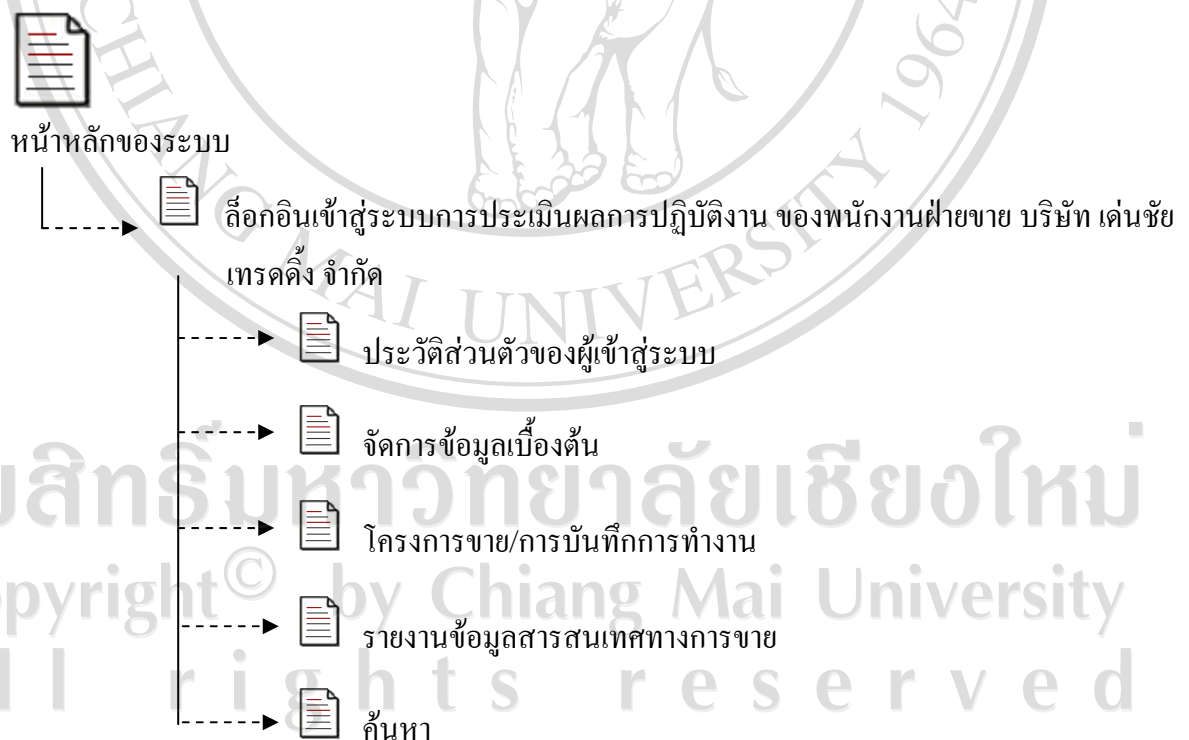
การออกแบบโครงสร้างและหน้าจอการแสดงผล

การออกแบบหน้าจอของระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ของพนักงานฝ่ายขาย บริษัท
เด่นชัย เทรดดิ้ง จำกัด

- 1) โครงสร้างของโปรแกรมแอปพลิเคชัน (Application Structure)
- 2) การออกแบบหน้าจอและการแสดงผล

5.1 โครงสร้างของโปรแกรม

การออกแบบส่วนการแสดงผลทางจอภาพของระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ของ
พนักงานฝ่ายขาย บริษัท เด่นชัย เทรดดิ้ง จำกัด มีดังต่อไปนี้



รูป 5.1 การเชื่อมโยงไปยังหน้าจอต่างๆ ในส่วนของระบบ

การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของพนักงานฝ่ายขาย บริษัท เด่นชัย เทรดดิ้ง จำกัด

จากรูป 5.1 เป็นส่วนที่ผู้ใช้เข้าสู่ระบบไปยังหน้าจอต่างๆ ในส่วนของระบบ โดยผู้ใช้งานต้องล็อกอินก่อนทุกครั้งโดยสามารถทำงานได้ตามสิทธิที่ระบบกำหนดให้ ในการจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ของพนักงานฝ่ายขาย บริษัท เคนซัส เทคดิง จำกัด สามารถปรับปรุงข้อมูลในระบบ ค้นหาข้อมูล และออกรายงานตามสิทธิการใช้งาน

5.2 การออกแบบหน้าจอการแสดงผล





การออกแบบหน้าจอการแสดงผล มีจุดประสงค์เพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน สอดคล้องกับโครงสร้างของระบบ และให้เหมาะสมกับการใช้งานของผู้ใช้

5.2.1 มาตรฐานการออกแบบหน้าจอ (Standard of User Interface Design)

ตาราง 5.1 มาตรฐานการออกแบบหน้าจอ



มาตรฐาน	รายละเอียด
ความละเอียดของหน้าจอ	ความละเอียดของหน้าจอขนาด 1024x768
ตัวอักษรสีดำเข้ม	หัวข้อ
ตัวอักษรสีน้ำเงิน	เนื้อหา
ตัวอักษรสีดำเข้ม	ข้อความสำคัญ
ตัวอักษรสีเขียว	หัวข้อย่อยและลิงค์ไปยังหน้าจออื่นๆ
ตัวอักษรสีน้ำเงิน	ลิงค์ที่ถูกคลิกแล้ว
ตัวอักษรสีแดง	แสดงข้อมูลค่าเตือน
รูปแบบตัวอักษร Ms sans serif	ขนาด 2
สีขาว	เป็นสีพื้นหลัง
	แถบเลื่อน (Scrollbar) เพื่อเลื่อนดูข้อมูลที่แสดงไม่หมดในหนึ่งหน้าจอได้

ตาราง 5.1 มาตรฐานการออกแบบหน้าจอ (ต่อ)

มาตรฐาน	รายละเอียด
	สัญลักษณ์ของระบบ จะอยู่ด้านบนติดกับเมนูหลัก
	Combo box ใช้เลือกข้อมูลต่างๆ
	แสดงช่องว่างสีขาวเพื่อให้ผู้ใช้บันทึกข้อมูล
	แสดงปุ่มการทำงานในระบบ

5.2.1 การออกแบบหน้าจอ

1) หน้าจอหลักของระบบ

	ส่วนที่ 1
	ส่วนที่ 2

รูป 5.2 การออกแบบหน้าจอหลักของระบบ

การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของพนักงานฝ่ายขาย บริษัท เด่นชัย เทรดดิ้ง จำกัด

จากรูป 5.2 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงโลโก้ของบริษัท เค่นชัย เทคดิ่ง จำกัด
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงการลงชื่อเข้าใช้งานระบบ

2) หน้าจอการล็อกอินเข้าสู่ระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ของพนักงานฝ่ายขาย บริษัท เค่นชัย เทคดิ่ง จำกัด

รูป 5.3 การออกแบบหน้าจอการล็อกอินเข้าสู่ระบบ

จากรูป 5.3 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงการ Login เข้าสู่ระบบ

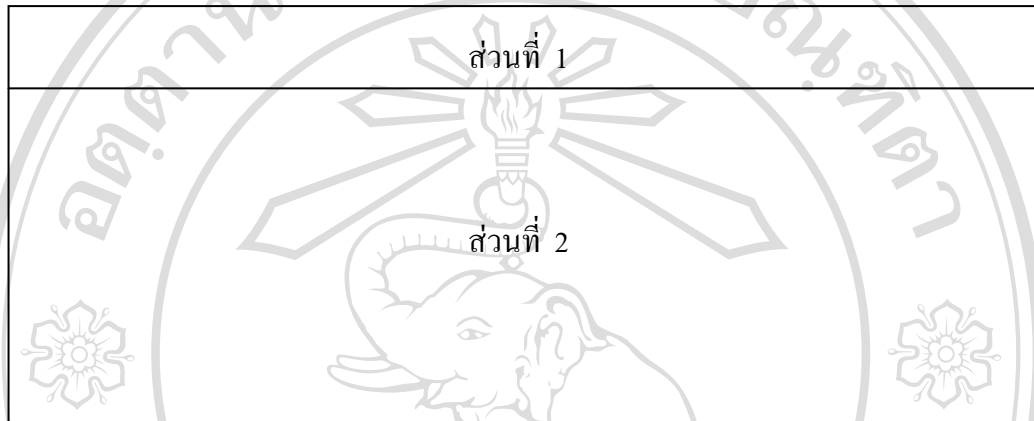
3) หน้าจอแสดงประวัติส่วนตัวของผู้เข้าสู่ระบบ

รูป 5.4 การออกแบบหน้าประวัติส่วนตัวของผู้เข้าสู่ระบบ

จากรูป 5.4 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงข้อมูลประวัติส่วนตัวของผู้เข้าสู่ระบบ

4) หน้าจอการจัดการข้อมูลบุคลากร

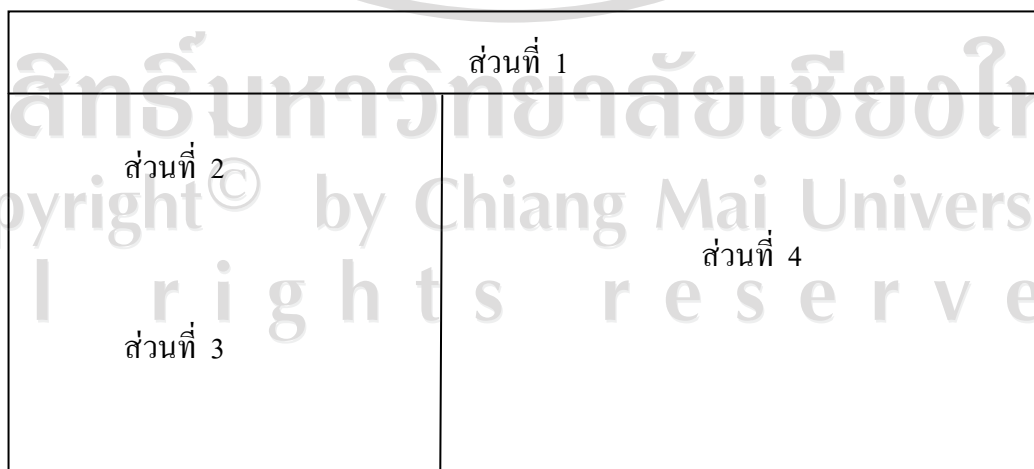


รูป 5.5 การออกแบบหน้าจอการจัดการข้อมูลบุคลากร

จากรูป 5.5 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงการบันทึกข้อมูลบุคลากรและสิทธิ์การใช้งาน

5) หน้าจอการจัดการข้อมูลสินค้า

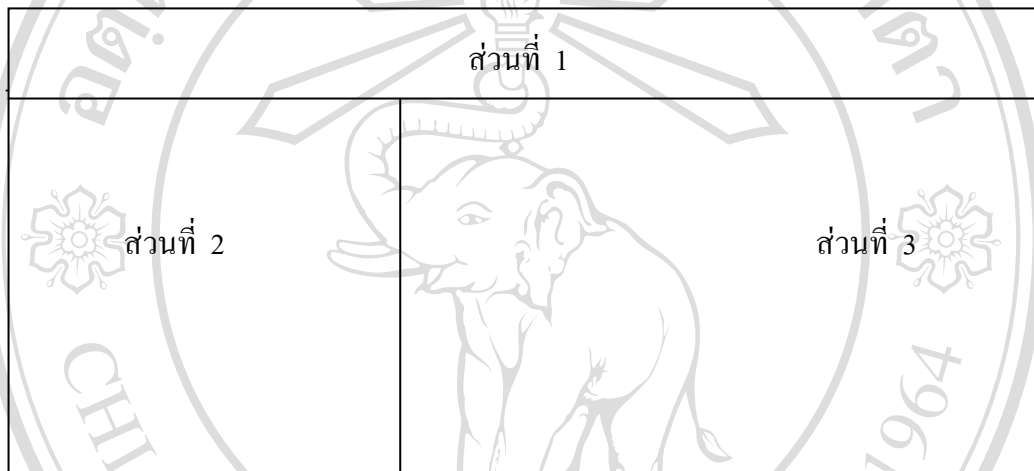


รูป 5.6 การออกแบบหน้าจอการจัดการข้อมูลสินค้า

จากรูป 5.6 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงการค้นหาข้อมูลสินค้า
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงการบันทึกข้อมูลสินค้า
- ส่วนที่ 4 ส่วนแสดงการแสดงผลข้อมูลสินค้าที่ค้นหา

6) หน้าจอการแสดงผลการเปิดโครงการ



รูป 5.7 การออกแบบหน้าจอการเปิดโครงการ

จากรูป 5.7 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงการจัดโครงการ
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงชื่อโครงการ

7) หน้าจอการแสดงผลรายละเอียดโครงการ

ส่วนที่ 1	
ส่วนที่ 2	ส่วนที่ 3
ส่วนที่ 4	

รูป 5.8 การออกแบบหน้าจอการแสดงผลรายละเอียดโครงการ

จากรูป 5.8 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิการใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงชื่อโครงการ
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงรายละเอียดโครงการ
- ส่วนที่ 4 ส่วนแสดงรายละเอียดสินค้าในโครงการ

8) หน้าจอการแสดงผลการปิดโครงการ

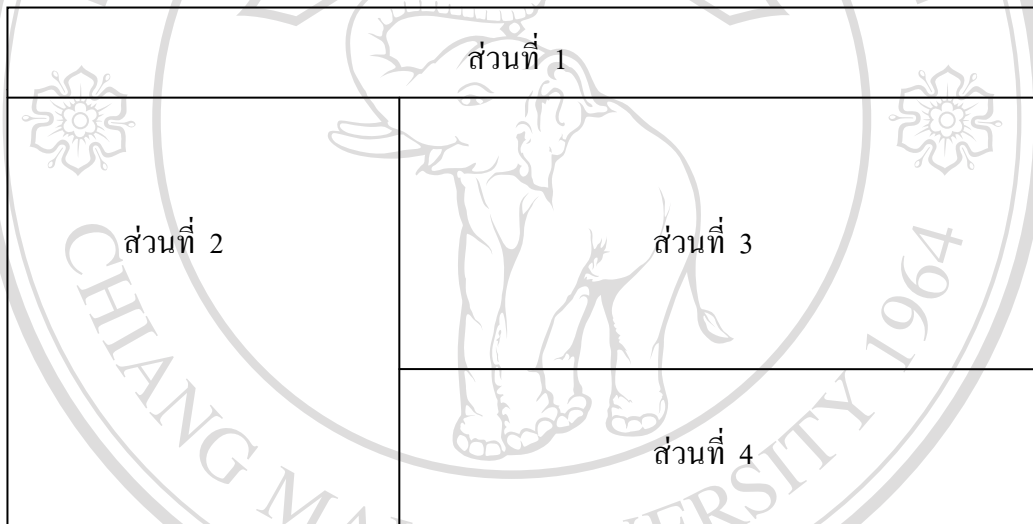
ส่วนที่ 1	
ส่วนที่ 2	ส่วนที่ 3
ส่วนที่ 4	ส่วนที่ 5

รูป 5.9 การออกแบบหน้าจอการปิดโครงการ

จากรูป 5.9 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงชื่อโครงการ
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงการจัดการโครงการ
- ส่วนที่ 4 ส่วนแสดงรายละเอียดโครงการ
- ส่วนที่ 5 ส่วนแสดงการปรับปรุงสถานะปิดโครงการ

9) หน้าจอการแสดงผลการตรวจสอบโครงการ



รูป 5.10 การออกแบบหน้าจอแสดงผลการตรวจสอบโครงการ

จากรูป 5.10 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงชื่อโครงการ
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงการจัดการโครงการ
- ส่วนที่ 4 ส่วนแสดงการตรวจสอบโครงการ

10)หน้าจอกการแสดงการวางแผนกิจกรรม



รูป 5.11 การออกแบบหน้าจอกการวางแผนกิจกรรม

จากรูป 5.11 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงปฏิทิน
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงกิจกรรม
- ส่วนที่ 4 ส่วนแสดงการวางแผนกิจกรรม
- ส่วนที่ 5 ส่วนแสดงรายละเอียดกิจกรรม

11)หน้าจอกการแสดงรายละเอียดกิจกรรม

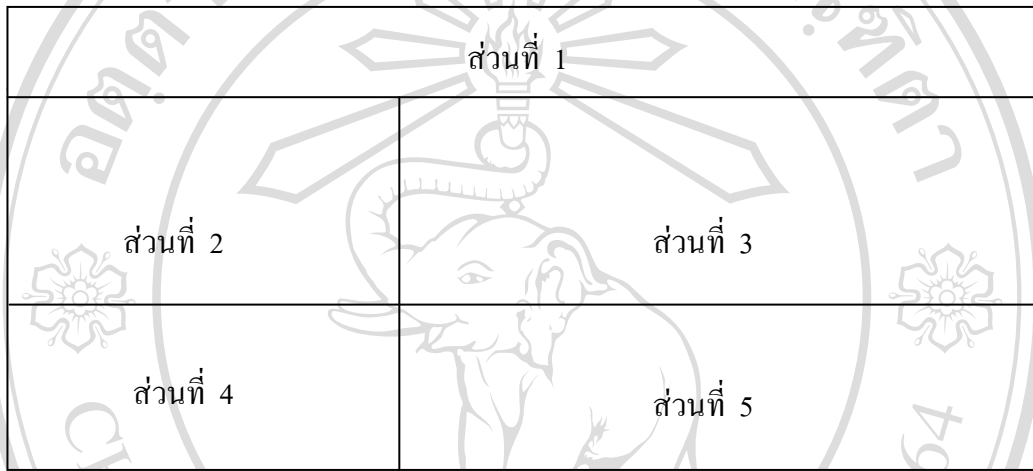


รูป 5.12 การออกแบบหน้าจอแสดงรายละเอียดกิจกรรม

จากรูป 5.12 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงกิจกรรม
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงรายละเอียดกิจกรรม

12)หน้าจอการแสดงผลการตรวจสอบกิจกรรม



รูป 5.13 การออกแบบหน้าจอแสดงผลการตรวจสอบกิจกรรม

จากรูป 5.13 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ส่วนแสดงเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงปฏิทิน
- ส่วนที่ 3 ส่วนแสดงกิจกรรมรวมแยกตามพนักงาน
- ส่วนที่ 4 ส่วนแสดงกิจกรรมรายบุคคลแยกตามวัน
- ส่วนที่ 5 ส่วนแสดงรายละเอียดกิจกรรม

13)หน้าจอกการแสดงรายงาน

ส่วนที่ 1
ส่วนที่ 2
ส่วนที่ 3

รูป 5.14 การออกแบบหน้าจอกการแสดงรายงาน

จากรูป 5.14 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงส่วนเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 แสดงส่วนข้อมูลการค้นหารายงาน
- ส่วนที่ 3 แสดงส่วนรายงาน

14)หน้าจอกการแสดงการค้นหาข้อมูลโครงการ

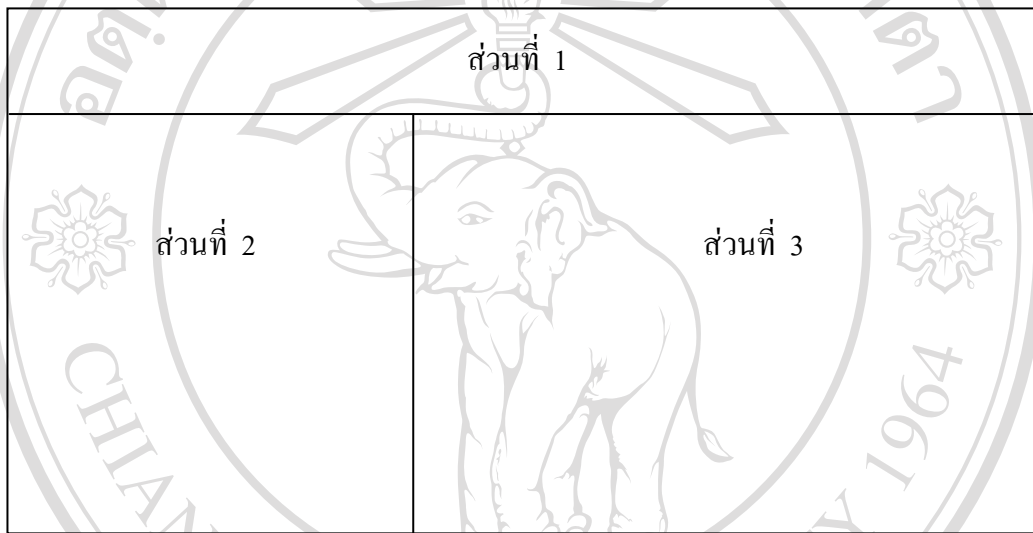
ส่วนที่ 1	ส่วนที่ 3
ส่วนที่ 2	ส่วนที่ 4

รูป 5.15 การออกแบบหน้าจอกแสดงการค้นหาข้อมูลโครงการ

จากรูป 5.15 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงส่วนเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 แสดงส่วนการค้นหาโครงการ
- ส่วนที่ 3 แสดงส่วนข้อมูลโครงการ
- ส่วนที่ 4 แสดงส่วนข้อมูลรายละเอียดโครงการ

15) หน้าจอแสดงการค้นหาข้อมูลพนักงาน



รูป 5.16 การออกแบบหน้าจอแสดงการค้นหาข้อมูลพนักงาน

จากรูป 5.16 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงส่วนเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 แสดงส่วนการค้นหาพนักงาน
- ส่วนที่ 3 แสดงส่วนข้อมูลพนักงาน

16)หน้าจอการแสดงผลการค้นหาข้อมูลสินค้า



รูป 5.17 การออกแบบหน้าจอแสดงผลการค้นหาข้อมูลสินค้า

จากรูป 5.17 สามารถอธิบายได้ ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงส่วนเมนูการใช้งานตามสิทธิ์การใช้งาน
- ส่วนที่ 2 แสดงส่วนการค้นหาสินค้า
- ส่วนที่ 3 แสดงส่วนข้อมูลสินค้า