

## บทที่ 4

### ผลการดำเนินงาน

#### 4.1 ผลการดำเนินงาน

จากการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้า เครื่องมือทางการแพทย์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ตั้งอยู่ที่ 147/459 หมู่บ้านรุ่งอรุณ 3 หมู่ 2 ตำบลหางดง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230 เป็นร้านที่มีการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับเครื่องมือการแพทย์ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการ ข้อมูลต่าง ๆ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนการทำงาน ทำให้เกิดการคล่องตัว ทำงานอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

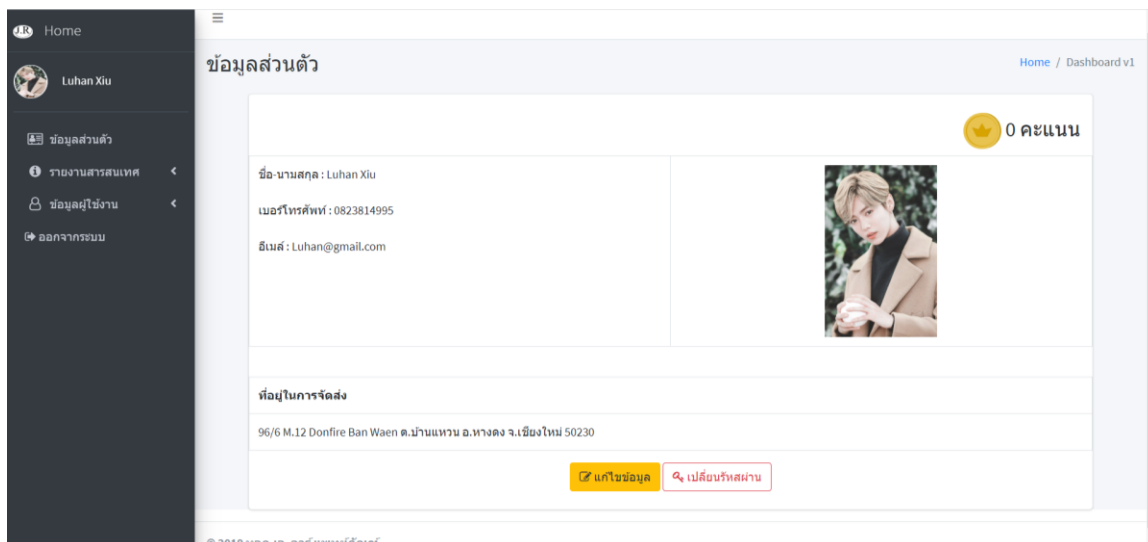
การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้า เครื่องมือทางการแพทย์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ เป็นการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Responsive) แบบ รีสปอนซีฟ (Responsive) ร่วมกับโปรแกรมจำลองฐานข้อมูลพีเอชพีมายเอด มิน (PHPMyAdmin) โปรแกรมฐานข้อมูลมายเอสคิวเอล (MySQL) โปรแกรมจำลองเซิร์ฟเวอร์ อปาปาเซ่ (Apache)

จากการทำการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้า เครื่องมือทางการแพทย์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ เป็นระบบที่ช่วยลดปัญหาในการจัดเก็บข้อมูล จัดการข้อมูลสารสนเทศภายใน รวมถึงการจัดการสต็อกสินค้าต่าง ๆ ได้อย่างเป็นระบบ แม่นยำและถูกต้อง พร้อมทั้งจัดการข้อมูลรายงาน และรายละเอียดอื่น ๆ ได้อย่างครอบคลุมเพื่อนำไปใช้งานได้จริงตามวัตถุประสงค์ ทางด้านลูกค้าสามารถดูข้อมูลสินค้าและสั่งซื้อสินค้าผ่านบนเว็บไซต์ได้ และยังสามารถรับข่าวสารและประชาสัมพันธ์ได้ผ่านทางเว็บไซต์ รวมถึงช่องทางการติดต่อร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ สะดวก และรวดเร็วทั้งด้านพนักงานและด้านลูกค้า



ภาพที่ 4.1 หน้าจอเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้า เครื่องมือทางการแพทย์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

#### 4.1.1 ส่วนของเจ้าของกิจการ



ภาพที่ 4.2 หน้าจอการจัดการข้อมูลส่วนตัวของเจ้าของร้าน

รายงานสินค้าคงคลัง

ลำดับ	รูปสินค้า	ชื่อสินค้า	จำนวนคงเหลือ
1		ทัชออนลมมือป้องกันแอลกอฮอล์	2
2		Microlife เครื่องวัดความดันโลหิตทางหน้าข้อมือ	5
3		เครื่องวัดความดันโลหิต BP Sure	5
4		อุปกรณ์บริหารปอด Incentive Spirometer	10

ภาพที่ 4.3 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศสินค้าคงคลังของเจ้าของร้าน

รายงานการสั่งซื้อ

วันที่เริ่มต้น : 01/04/2020

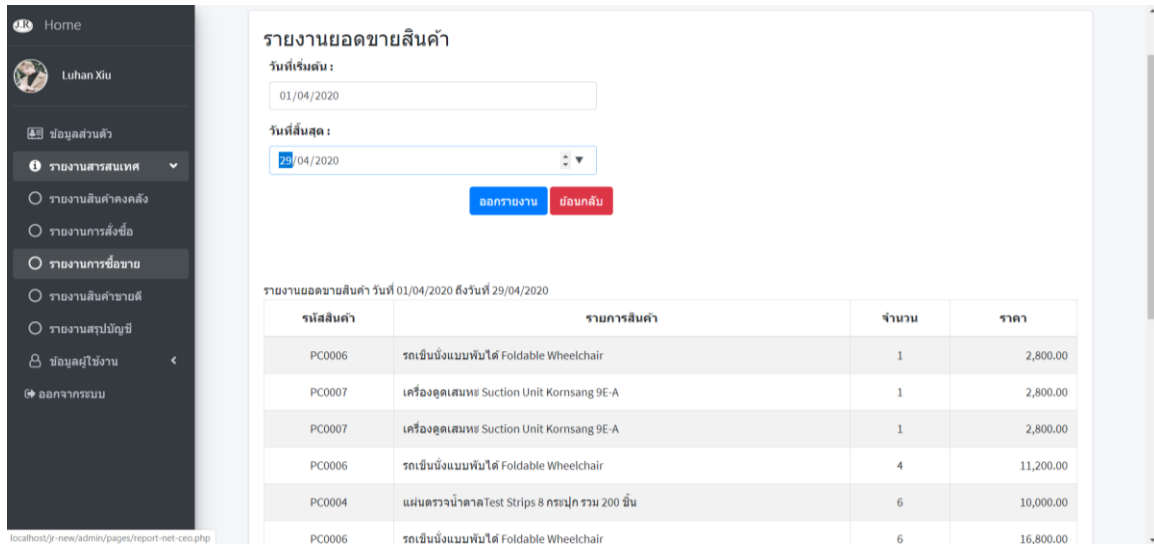
วันที่สิ้นสุด : 29/04/2020

ออกรายงาน ย้อนกลับ

รายงานการสั่งซื้อ วันที่ 01/04/2020 ถึงวันที่ 29/04/2020

ลำดับ	เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อผู้จำหน่าย	ยอดการสั่งซื้อ
1	000002	06/04/2020	บริษัท มารัด กรุ๊ป	2,000
2	000003	07/04/2020	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	22,419
3	000004	07/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	2,000
4	000005	07/04/2020	บริษัท มารัด กรุ๊ป	50,000
5	000006	07/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	500
6	000007	08/04/2020	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	1,000

ภาพที่ 4.4 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศการสั่งซื้อของเข้าบริษัทของเจ้าของร้าน



รายงานยอดขายสินค้า

วันที่เริ่มต้น : 01/04/2020

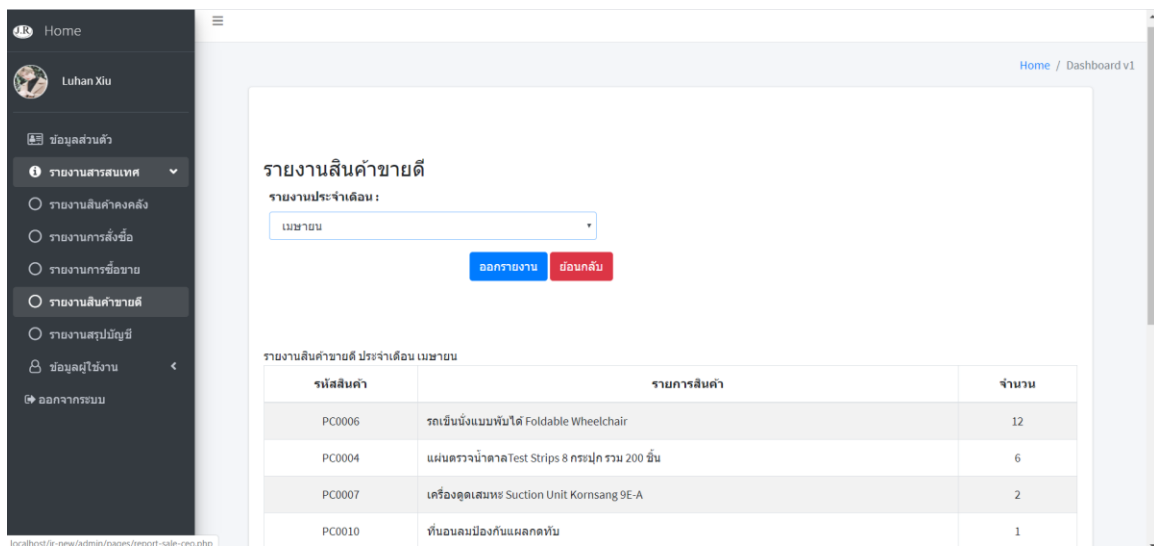
วันที่สิ้นสุด : 29/04/2020

ออกรายงาน ย้อนกลับ

รายงานยอดขายสินค้า วันที่ 01/04/2020 ถึงวันที่ 29/04/2020

รหัสสินค้า	รายการสินค้า	จำนวน	ราคา
PC0006	รถเข็นนั่งแบบพับได้ Foldable Wheelchair	1	2,800.00
PC0007	เครื่องดูดเสมหะ Suction Unit Korsang 9E-A	1	2,800.00
PC0007	เครื่องดูดเสมหะ Suction Unit Korsang 9E-A	1	2,800.00
PC0006	รถเข็นนั่งแบบพับได้ Foldable Wheelchair	4	11,200.00
PC0004	แผ่นตรวจน้ำตาล Test Strips 8 ทรอปุก รวม 200 ชิ้น	6	10,000.00
PC0006	รถเข็นนั่งแบบพับได้ Foldable Wheelchair	6	16,800.00

ภาพที่ 4.5 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศยอดขายสินค้าของเจ้าของร้าน



รายงานสินค้าขายดี

รายงานประจำเดือน : เมษายน

ออกรายงาน ย้อนกลับ

รายงานสินค้าขายดี ประจำเดือน เมษายน

รหัสสินค้า	รายการสินค้า	จำนวน
PC0006	รถเข็นนั่งแบบพับได้ Foldable Wheelchair	12
PC0004	แผ่นตรวจน้ำตาล Test Strips 8 ทรอปุก รวม 200 ชิ้น	6
PC0007	เครื่องดูดเสมหะ Suction Unit Korsang 9E-A	2
PC0010	ที่นอนลมมือป้องกันแผลกดทับ	1

ภาพที่ 4.6 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศสินค้าขายดีของเจ้าของร้าน

รายงานสรุปบัญชี

รายงานปี:

[ออกรายงาน](#) [ย้อนกลับ](#)

รายงานสรุปบัญชี ประจำปี 2563

ประจำเดือน	ยอดรวม
เมษายน	52,700.00

[พิมพ์รายงาน](#)

© 2019 หจก.เจ.อาร์ แพทย์ภัทธร

ภาพที่ 4.7 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศสรุปบัญชีของเจ้าของร้าน

ข้อมูลผู้ใช้งาน

ค้นหาผู้ใช้งาน:

[+ เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน](#)

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง	-
	เจ้าของร้าน	0823814995	kk@gmail.com	96/6 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่	เจ้าของร้าน	
	Luhan Xiu	0823814995	Luhan@gmail.com	96/6 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่ 50230	เจ้าของร้าน	

« 1 2 3 »

© 2019 หจก.เจ.อาร์ แพทย์ภัทธร

ภาพที่ 4.8 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานเจ้าของกิจการ

Home / Dashboard v1

ค้นหาผู้ใช้งาน :  ค้นหา + เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง	-
	Do Kyungsoo	0845122222	user@gmail.com	88 ต.บ้านแก่ง อ.นาแก จ.นครพนม	พนักงาน	

« 1 2 3 »

© 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ทันตฯ

localhost/jr-new/admin/pages/employee.php

ภาพที่ 4.9 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานพนักงาน

Home / Dashboard v1

ค้นหาผู้ใช้งาน :  ค้นหา + เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง	-
	ผู้ดูแลระบบ	0845121212	admin@gmail.com	99 ต.หนองคาบ อ.หางดง จ.เชียงใหม่		
	Kai Kim	0823814995	kai@gmail.com	96/6 M.12 Donfri Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่		

« 1 2 3 »

© 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ทันตฯ

localhost/jr-new/admin/pages/admin.php

ภาพที่ 4.10 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

ค้นหาผู้ใช้งาน:  ค้นหา + เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง	-
	Chanyeol Park	0823814995	pcy@gmail.com	96/4 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่	ลูกค้า	
	ลูกค้า	0823814995	member@gmail.com	96 ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.กระบี่	ลูกค้า	

© 2019 หจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

ภาพที่ 4.11 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานลูกค้า

#### 4.1.2 ส่วนของพนักงาน

J.R. จำกัด (มหาชน) J.A. PHARMACY LIMITED PARTNERSHIP

คุณกำลังมองหาสินค้าชิ้นไหน?  0.00

ทั้งหมด หน้าแรก สินค้าทั้งหมด ข่าวสาร บทความ ติดต่อเรา คำถามที่พบบ่อย

Home > Login

## เข้าสู่ระบบ

อีเมล \*

byun@gmail.com

รหัสผ่าน \*

\*\*\*\*\*

เข้าสู่ระบบ

ยังไม่พบบัญชีผู้ใช้? [สมัครสมาชิก](#)

ภาพที่ 4.12 หน้าจอเข้าสู่ระบบของพนักงานร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

Home / Dashboard v1

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล : Baekhyun Byun  
เบอร์โทรศัพท์ : 0823814995  
อีเมล : byun@gmail.com

0 คะแนน

ที่อยู่ในการจัดส่ง  
96/4 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่ 50230

แก้ไขข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

© 2019 นจก.จ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

ภาพที่ 4.13 หน้าจอการจัดการข้อมูลส่วนตัวของพนักงาน

Home / Dashboard v1

สต็อกสินค้า

ค้นหาสินค้า:  ค้นหา + เพิ่มสินค้า

รหัสสินค้า	รูปสินค้า	ชื่อสินค้า	คะแนนสะสม	คงเหลือ	ราคาปกติ	โปรโมชั่น	สถานะ
PC0013		300 ml SYNTECH Alcohol เจลล้างมือ เจลแอลกอฮอล์ เจลฆ่าเชื้อ ทำความสะอาดมือโดยไม่ต้องล้างออก แอลกอฮอล์ 75%	1	50	139.00	110.00 Reset	S
PC0012		ครีมบำรุงมือพรีเมียม Palm Care ชนิดไม่มีแป้ง คุมกลิ่นธรรมชาติ คุมมือฉาบปรอทสี สัมผัสอาหารได้ (100 ชิ้น)	1	200	140.00	+	
PC0011		เครื่องวัดความดันโลหิต BP Sure	12	20	1,200.00	1,100.00 Reset	F
PC0010		ที่ขออนุมัติป้องกันผลัดหิน	39	10	3,900.00	+	

ภาพที่ 4.14 หน้าจอการจัดการสต็อกสินค้านร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของพนักงาน



Home / Dashboard v1

การชำระเงิน

ค้นหาการชำระเงิน:  ค้นหา

เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ราคารวม	การชำระ	ใบเสร็จ
0000002020042910	29/04/2563	Chanyeol Park	0823814995	11,250.00	เอกสารการชำระ	ไม่เสร็จ
0000000202004086	08/04/2563	Byun Baekhyun		16,830.00	เอกสารการชำระ	ไม่เสร็จ
0000000202004085	08/04/2563	Oh Sehun		10,050.00	เอกสารการชำระ	ไม่เสร็จ
0000000202004084	08/04/2563	Xiu Luhan		11,230.00	เอกสารการชำระ	ไม่เสร็จ
0000000202004083	08/04/2563	Kris Wu		2,830.00	เอกสารการชำระ	ไม่เสร็จ
0000000202004071	07/04/2563	แบคชยอน มยอน	0823814995	5,630.00	เอกสารการชำระ	ไม่เสร็จ

localhost:3000/admin/pages/payment.php © 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

ภาพที่ 4.15 หน้าจอการจัดการชำระเงินจากลูกค้าร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของพนักงาน

Home / Dashboard v1

การจัดส่ง

ค้นหาการจัดส่ง:  ค้นหา

เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ราคารวม	การส่ง	เลขที่ส่ง	รายละเอียด
0000002020042917	29/04/2563	member@gmail.com		190.00	EMS	+จัดส่งสินค้า	ดูรายละเอียด
0000002020042910	29/04/2563	Chanyeol Park	0823814995	11,250.00	EMS	+จัดส่งสินค้า	ดูรายละเอียด
0000000202004086	08/04/2563	Byun Baekhyun		16,830.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004085	08/04/2563	Do Kyungsoo		10,050.00	EMS	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004084	08/04/2563	Kin kai		11,230.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004083	08/04/2563	Kim minsoge		2,830.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004071	07/04/2563	แบคชยอน มยอน	0823814995	5,630.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด

localhost:3000/admin/pages/send.php © 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

ภาพที่ 4.16 หน้าจอการจัดส่งสินค้าให้ลูกค้าร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของพนักงาน

Home / Dashboard v1

การสั่งซื้อ

+ เพิ่มการสั่งซื้อ | ข้อมูลผู้จัดจำหน่าย

ค้นหาการสั่งซื้อ:  ค้นหา

วันที่สั่งซื้อ	เลขที่สั่งซื้อ	ชื่อผู้จำหน่าย	ยอดการสั่งซื้อ	พิมพ์ใบสั่งซื้อ
09/04/2020	000008	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	25.00	ใบสั่งซื้อ
08/04/2020	000007	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	1,000.00	ใบสั่งซื้อ
07/04/2020	000006	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	500.00	ใบสั่งซื้อ
07/04/2020	000005	บริษัท Kim กรุ๊ป จำกัด	50,000.00	ใบสั่งซื้อ
07/04/2020	000004	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	2,000.00	ใบสั่งซื้อ
07/04/2020	000003	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	22,419.00	ใบสั่งซื้อ
06/04/2020	000002	บริษัท Kim กรุ๊ป จำกัด	2,000.00	ใบสั่งซื้อ
14/08/2019	000001	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	880.00	ใบสั่งซื้อ

localhost/jr-new/admin/pages/buy.php

ภาพที่ 4.17 หน้าจอการจัดการสั่งซื้อสินค้าเข้าบริษัทร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของพนักงาน

Home / Dashboard v1

พนักงาน ลองดู2

บทความ

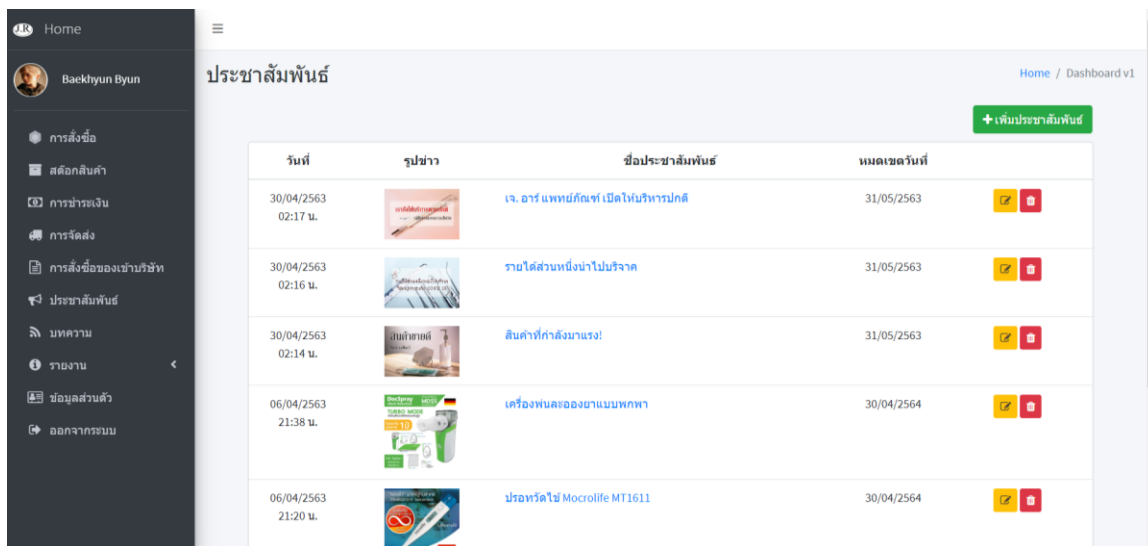
+ เพิ่มบทความ

วันที่	รูปข่าว	ชื่อบทความ	ชื่อผู้ลง
30/04/2563 06:00 น.		ประเภทอุปกรณ์ทางการแพทย์	อุบล ธรรม

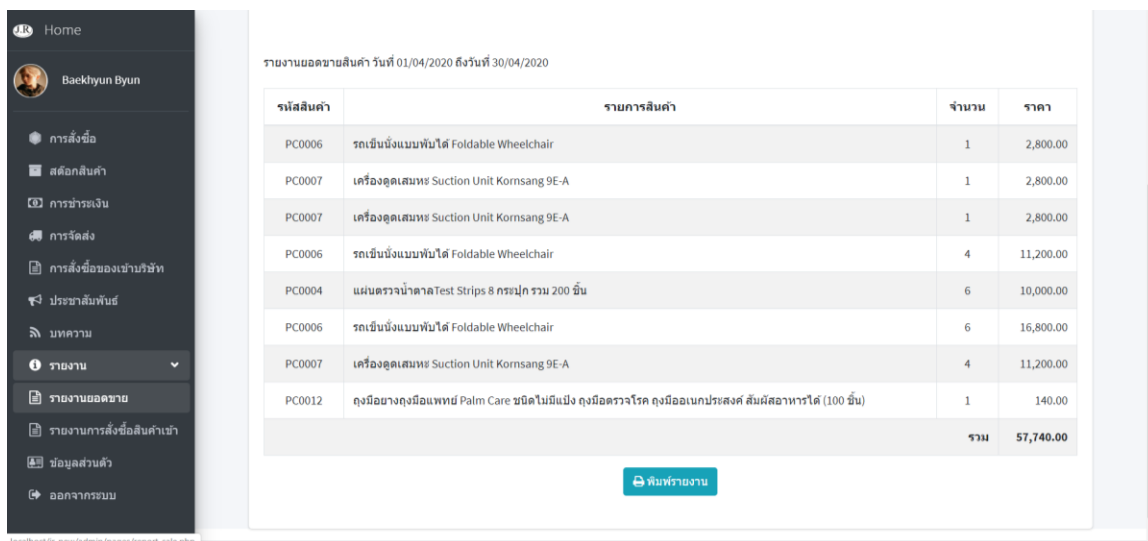
« 1 2 3 »

© 2019 หจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

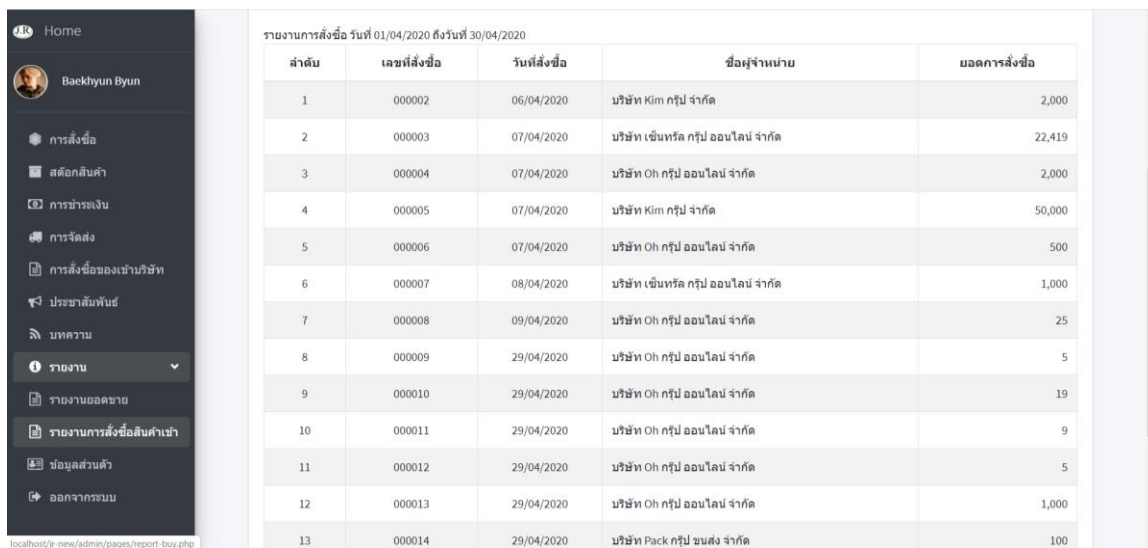
ภาพที่ 4.18 หน้าจอการจัดการบทความ ร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของพนักงาน



ภาพที่ 4.19 หน้าจอการจัดการประชาสัมพันธ์ ร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของพนักงาน



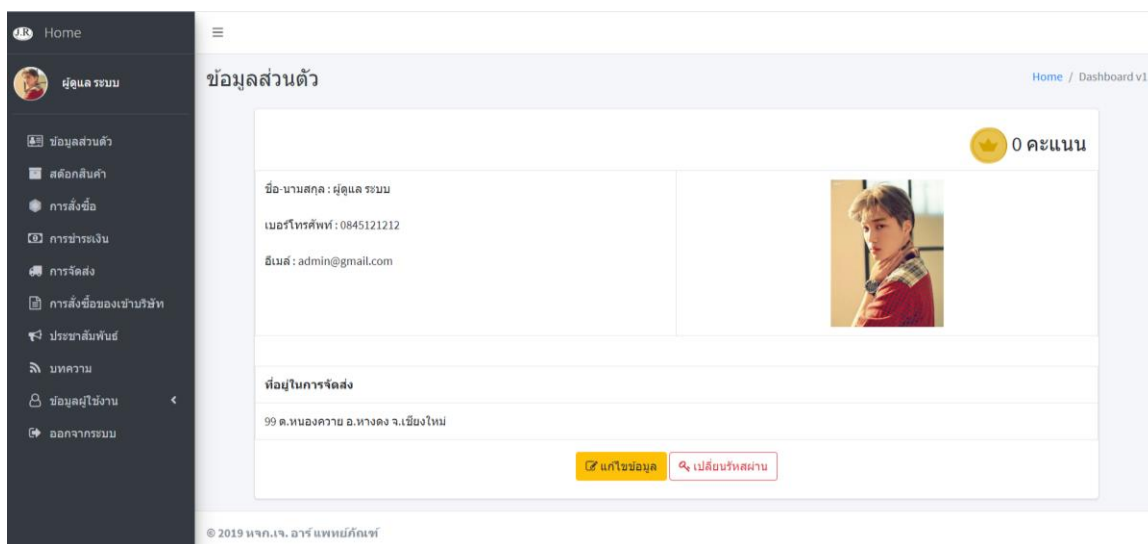
ภาพที่ 4.20 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศยอดขายสินค้าของพนักงาน



ลำดับ	เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อผู้จำหน่าย	ยอดการสั่งซื้อ
1	000002	06/04/2020	บริษัท Kim กรุ๊ป จำกัด	2,000
2	000003	07/04/2020	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	22,419
3	000004	07/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	2,000
4	000005	07/04/2020	บริษัท Kim กรุ๊ป จำกัด	50,000
5	000006	07/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	500
6	000007	08/04/2020	บริษัท เซ็นทรัล กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	1,000
7	000008	09/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	25
8	000009	29/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	5
9	000010	29/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	19
10	000011	29/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	9
11	000012	29/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	5
12	000013	29/04/2020	บริษัท Oh กรุ๊ป ออนไลน์ จำกัด	1,000
13	000014	29/04/2020	บริษัท Pack กรุ๊ปขนส่ง จำกัด	100

ภาพที่ 4.21 หน้าจอแสดงรายงานสารสนเทศการสั่งซื้อของเข้าบริษัทของพนักงาน

### 4.1.3 ส่วนของผู้ดูแลระบบ



Home / Dashboard v1

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล: ผู้ดูแลระบบ

เบอร์โทรศัพท์: 0845121212

อีเมล: admin@gmail.com

0 คะแนน

ที่อยู่ในการจัดส่ง

99 ต.หนองควาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่

แก้ไขข้อมูล | เปลี่ยนรหัสผ่าน

© 2019 หจก.เจ.อาร์แทมเพย์กัณฑ์

ภาพที่ 4.22 หน้าจอการจัดการข้อมูลส่วนตัวของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

ค้นหาสินค้า:  ค้นหา + เพิ่มสินค้า

รหัสสินค้า	รูปสินค้า	ชื่อสินค้า	คะแนนสะสม	คงเหลือ	ราคาปกติ	โปรโมชั่น	สถานะ
PC0013		300 ml SYNTECH Alcohol เจลล้างมือ เจลแอลกอฮอล์ เจลฆ่าเชื้อ ทำความสะอาดมือโดยไม่ต้องล้างออก แอลกอฮอล์ 75%	1	49	139.00	120.00 Reset	S <span style="float: right;">✎ ✖</span>
PC0012		ครีมบำรุงผิวมือแพม Palm Care ชนิดไม่มีแป้ง คุมมือตรวจโรค คุมมือ อนุกรมประสงค์ สัมผัสอาหารได้ (100 ชิ้น)	1	200	140.00	<span style="color: blue;">+</span>	<span style="float: right;">✎ ✖</span>
PC0011		เครื่องวัดความดันโลหิต BP Sure	12	20	1,200.00	1,100.00 Reset	F <span style="float: right;">✎ ✖</span>
PC0010		ทิชชูอนามัยป้องกันแบคทีเรีย	24	10	2,400.00	<span style="color: blue;">+</span>	<span style="float: right;">✎ ✖</span>

ภาพที่ 4.23 หน้าจอการจัดการสต็อกสินค้านร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

ค้นหาคำสั่งซื้อ:  ค้นหา

เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ราคารวม	การชำระ	สถานะการชำระเงิน	สถานะสินค้า
0000002020042917	29/04/2563	member@gmail.com		190.00	โอนผ่านธนาคาร	ชำระแล้ว	สินค้ากำลังส่ง
0000002020042916	29/04/2563	member@gmail.com		169.00	โอนผ่านธนาคาร	รอชำระ	ชำระเงิน
0000002020042915	29/04/2563	Chanyeel Park	0823814995	6,190.00	โอนผ่านธนาคาร	รอชำระ	ชำระเงิน
0000002020042914	29/04/2563	Chanyeel Park	0823814995	7,010.00	โอนผ่านธนาคาร	รอตรวจสอบยอดชำระ	การชำระเงิน
0000002020042913	29/04/2563	Chanyeel Park	0823814995	11,600.00	โอนผ่านธนาคาร	รอตรวจสอบยอดชำระ	การชำระเงิน
0000002020042912	29/04/2563	Chanyeel Park	0823814995	14,520.00	โอนผ่านธนาคาร	รอตรวจสอบยอดชำระ	การชำระเงิน
0000002020042911	29/04/2563	Chanyeel Park	0823814995	8,410.00	โอนผ่านธนาคาร	รอตรวจสอบยอดชำระ	การชำระเงิน

localhost/new/admin/pages/order.php

ภาพที่ 4.24 หน้าจอการจัดการสั่งซื้อสินค้าเข้าร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

การชำระเงิน

ค้นหาการชำระเงิน:  ค้นหา

เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ราคารวม	การชำระ	ใบเสร็จ
0000002020042917	29/04/2563	member@gmail.com		190.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ
0000002020042910	29/04/2563	Chanyeol Park	0823814995	11,250.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ
0000000202004086	08/04/2563	Kim Kai		16,830.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ
0000000202004085	08/04/2563	Oh Sehun		10,050.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ
0000000202004084	08/04/2563	On Luhan		11,230.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ
0000000202004083	08/04/2563	Kim Suho		2,830.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ
0000000202004071	07/04/2563	แบคซองน มยอน	0823814995	5,630.00	เอกสารการชำระ	ใบเสร็จ

localhost/jr-new/admin/pages/payment.php

ภาพที่ 4.25 หน้าจอการจัดการชำระเงินลูกค้าร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

การจัดส่ง

ค้นหาการจัดส่ง:  ค้นหา

เลขที่สั่งซื้อ	วันที่สั่งซื้อ	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ราคารวม	การส่ง	เลขที่ส่ง	รายละเอียด
0000002020042917	29/04/2563	member@gmail.com		190.00	EMS	+จัดส่งสินค้า	ดูรายละเอียด
0000002020042910	29/04/2563	Chanyeol Park	0823814995	11,250.00	EMS	+จัดส่งสินค้า	ดูรายละเอียด
0000000202004086	08/04/2563	Kim Kai		16,830.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004085	08/04/2563	Oh Sehun		10,050.00	EMS	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004084	08/04/2563	Oh Luhan		11,230.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004083	08/04/2563	Kris Wu		2,830.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด
0000000202004071	07/04/2563	แบคซองน มยอน	0823814995	5,630.00	ลงทะเบียน	EX12345678	ดูรายละเอียด

© 2019 หจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์

localhost/jr-new/admin/pages/send.php

ภาพที่ 4.26 หน้าจอการจัดการ การจัดส่งสินค้า ร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

การสั่งซื้อ

+ เพิ่มการสั่งซื้อ | ข้อมูลผู้จำหน่าย

ค้นหาการสั่งซื้อ:  ค้นหา

วันที่สั่งซื้อ	เลขที่สั่งซื้อ	ชื่อผู้จำหน่าย	ยอดการสั่งซื้อ	พิมพ์ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000015	บริษัท Pack กรุป ขนส่ง จำกัด	15,000.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000014	บริษัท Pack กรุป ขนส่ง จำกัด	100.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000013	บริษัท Oh กรุป ออนไลน์ จำกัด	1,000.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000012	บริษัท Oh กรุป ออนไลน์ จำกัด	23,000.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000011	บริษัท Oh กรุป ออนไลน์ จำกัด	10,000.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000010	บริษัท Oh กรุป ออนไลน์ จำกัด	500.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
29/04/2020	000009	บริษัท Oh กรุป ออนไลน์ จำกัด	9094.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ
09/04/2020	000008	บริษัท Oh กรุป ออนไลน์ จำกัด	25.00	🖨️ ใบสั่งซื้อ

localhost/jr-new/admin/pages/buy.php

ภาพที่ 4.27 หน้าจอการจัดการ การสั่งซื้อสินค้า ร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

ประชาสัมพันธ์

+ เพิ่มประชาสัมพันธ์

วันที่	รูปภาพ	ชื่อประชาสัมพันธ์	หมดเขตวันที่
30/04/2563 02:17 น.		เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ เปิดให้บริการปกติ	31/05/2563
30/04/2563 02:16 น.		รายได้ส่วนหนึ่งนำไปบริจาค	31/05/2563
30/04/2563 02:14 น.		สินค้าที่กำลังมาแรง!	31/05/2563
06/04/2563 21:38 น.		เครื่องฟอกอองซานแบบพกพา	30/04/2564
06/04/2563 21:20 น.		ปรอทวัดไข้ Mocrilife MT1611	30/04/2564

ภาพที่ 4.28 หน้าจอการจัดการประชาสัมพันธ์ ร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

บตคววม

+ เพิ่มบตคววม

วันที่	รูปข่าว	ชื่อบตคววม	ชื่อผู้ลง
30/11/542 00:00 น.		ประเภทอุปกรณ์ทางการแพทย์	ดูแล ระบบ

« 1 2 3 »

© 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑิ์

ภาพที่ 4.29 หน้าจอการจัดการบตคววม ร้านเจ. อาร์ แพทย์ภัณฑิ์ ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

ข้อมูลผู้ใช้งาน

ค้นหาผู้ใช้งาน :  ค้นหา

+ เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง
	เจ้าของร้าน	0823814995	kk@gmail.com	96/6 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่	เจ้าของร้าน
	Luhan Xiu	0823814995	Luhan@gmail.com	96/6 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่ 50230	เจ้าของร้าน

« 1 2 3 »

© 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑิ์

ภาพที่ 4.30 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานเจ้าของกิจการ ของผู้ดูแลระบบ



Home / Dashboard v1

ค้นหาผู้ใช้งาน :  ค้นหา + เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง	-
	Baekhyun Byun	0823814995	byun@gmail.com	96/4 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่ 50230	พนักงาน	
	Do Kyungsoo	0845122222	user@gmail.com	88 ต.บ้านแก่ง อ.นาแก จ.นครพนม	พนักงาน	

© 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ก็ดเจ้

ภาพที่ 4.31 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานพนักงาน ของผู้ดูแลระบบ

Home / Dashboard v1

ค้นหาผู้ใช้งาน :  ค้นหา + เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

รูป	ชื่อผู้ใช้งาน	เบอร์โทร	อีเมล	ที่อยู่	ตำแหน่ง	-
	Chanyeol Park	0823814995	pcy@gmail.com	96/4 M.12 Donfire Ban Waen ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่	ลูกค้า	
	ลูกค้า	0823814995	member@gmail.com	96 ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.กรงษ์	ลูกค้า	

© 2019 นจก.เจ. อาร์ แพทย์ก็ดเจ้

ภาพที่ 4.32 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานลูกค้า ของผู้ดูแลระบบ

#### 4.1.4 ส่วนของลูกค้า

The screenshot shows the registration page for a customer. At the top, there is a navigation bar with a menu icon and several menu items: 'หน้าแรก', 'สินค้าทั้งหมด', 'ข่าวสาร', 'บทความ', 'ติดต่อเรา', and 'คำถามที่พบบ่อย'. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: 'Home > Register'. The main heading is 'สมัครสมาชิก'. The form consists of three input fields: 'อีเมล \*' (Username or email address), 'รหัสผ่าน \*' (Password), and 'ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง \*' (Confirm Password). Below the form is a large orange button labeled 'สมัครสมาชิก'. At the bottom of the form, there is a link: 'มีบัญชีอยู่แล้ว? เข้าสู่ระบบ'.

ภาพที่ 4.33 หน้าจอการสมัครสมาชิก ของลูกค้า

The screenshot shows the login page for a customer. At the top, there is a navigation bar with a menu icon and several menu items: 'หน้าแรก', 'สินค้าทั้งหมด', 'ข่าวสาร', 'บทความ', 'ติดต่อเรา', and 'คำถามที่พบบ่อย'. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: 'Home > Login'. The main heading is 'เข้าสู่ระบบ'. The form consists of two input fields: 'อีเมล \*' (Username or email address) and 'รหัสผ่าน \*' (Password). Below the form is a large orange button labeled 'เข้าสู่ระบบ'. At the bottom of the form, there is a link: 'ยังไม่มีบัญชีใช่ไหม? [สมัครสมาชิก](#)'.

ภาพที่ 4.34 หน้าจอการเข้าสู่ระบบ ของลูกค้า

Home > Shop

หมวดหมู่

สินค้าทั้งหมด

สินค้าโปรโมชั่น

สินค้าลดราคา

ช่วงราคา

\$20 - \$1000

ตกลง

Default Sorting Show: 09 ค้นหาสินค้า: ค้นหา

**300 ml SYNTECH Alcohol เจลล้างมือ เจลแอลกอฮอล์ เจลฆ่าเชื้อทำความสะอาดมือโดยไม่ต้องล้างออก แอลกอฮอล์ 75%**

**ถุงมือยางถุงมือแพทย์ Palm Care ชนิดไม่มีแป้ง**  
ถุงมือตรวจโรค ถุงมือ  
อเนกประสงค์ สัมผัส  
อาหารได้ (100 ชิ้น)  
140.00 บาท

**เครื่องวัดความดันโลหิต BP Sure**  
1,200.00 บาท  
จำนวนสินค้า 20

ภาพที่ 4.35 หน้าจอแสดงสินค้าทั้งหมด ของลูกค้า

Home > Shop

หมวดหมู่

สินค้าทั้งหมด

สินค้าโปรโมชั่น

สินค้าลดราคา

ช่วงราคา

\$20 - \$1000

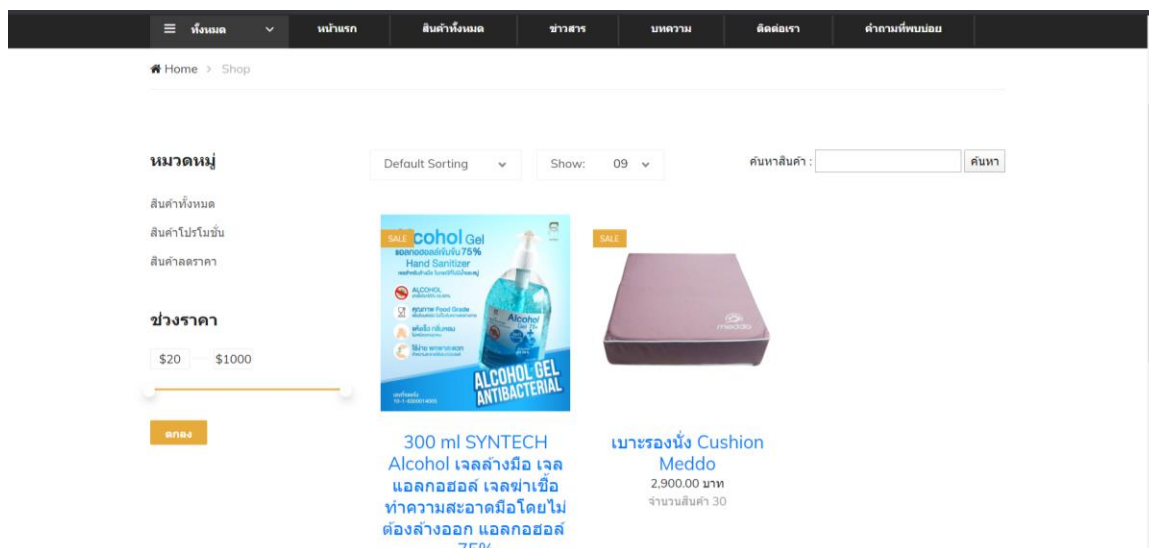
ตกลง

Default Sorting Show: 09 ค้นหาสินค้า: ค้นหา

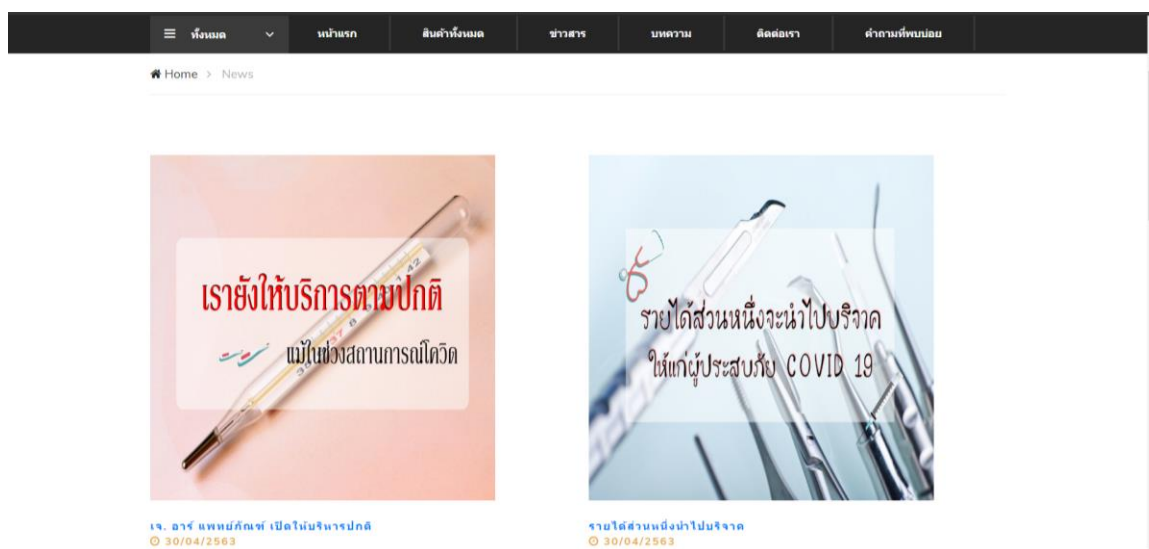
**เครื่องวัดความดันโลหิต BP Sure**  
1,200.00 บาท  
จำนวนสินค้า 20

**Microlife เครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผาก**  
1,900.00 บาท  
จำนวนสินค้า 10

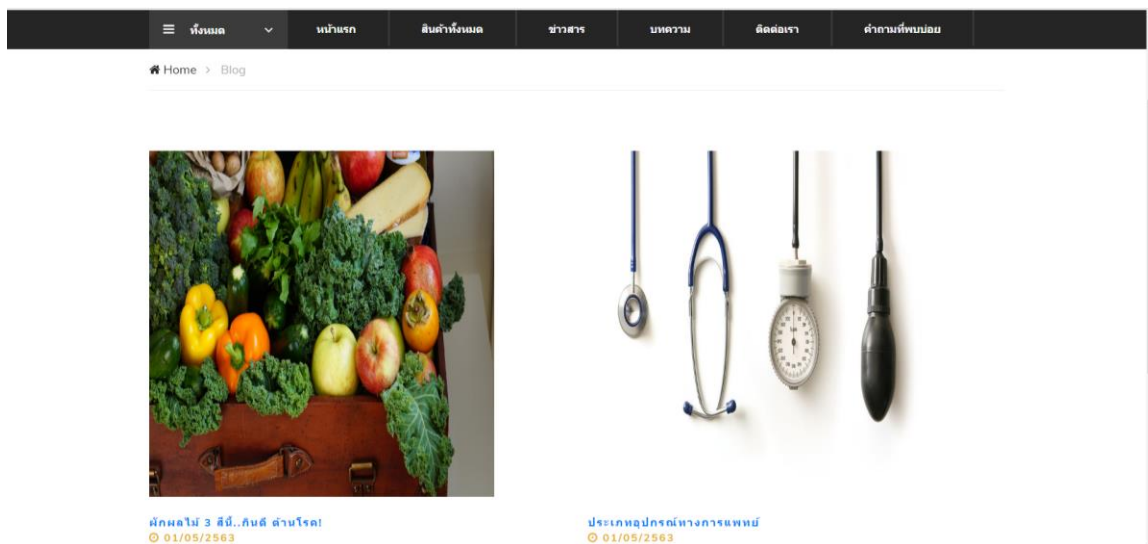
ภาพที่ 4.36 หน้าจอแสดงสินค้าโปรโมชั่น (Flash Promotion) ของลูกค้า



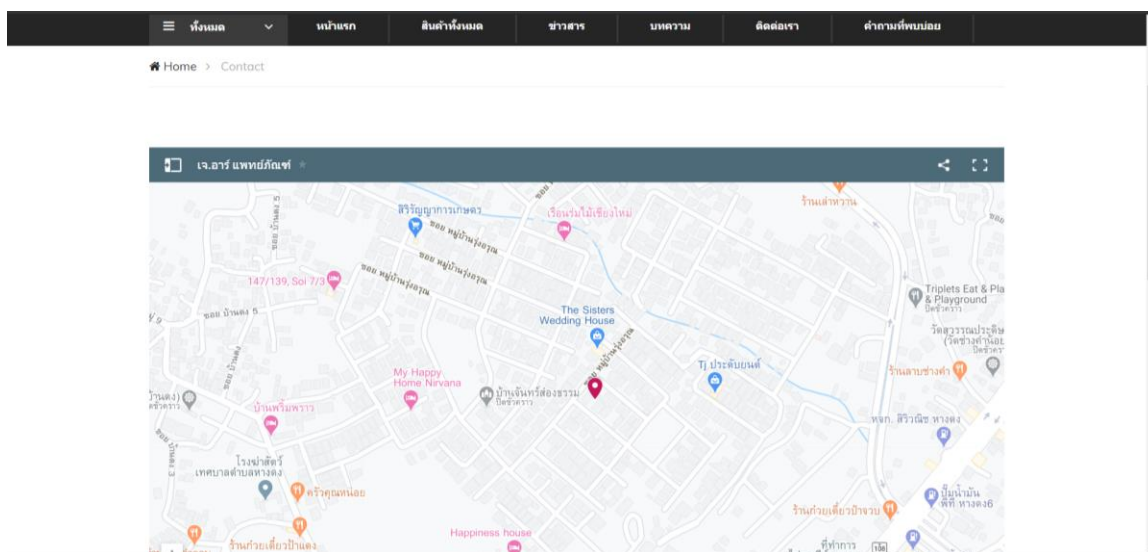
ภาพที่ 4.37 หน้าจอแสดงสินค้าลดราคา (Sale) ของลูกค้า



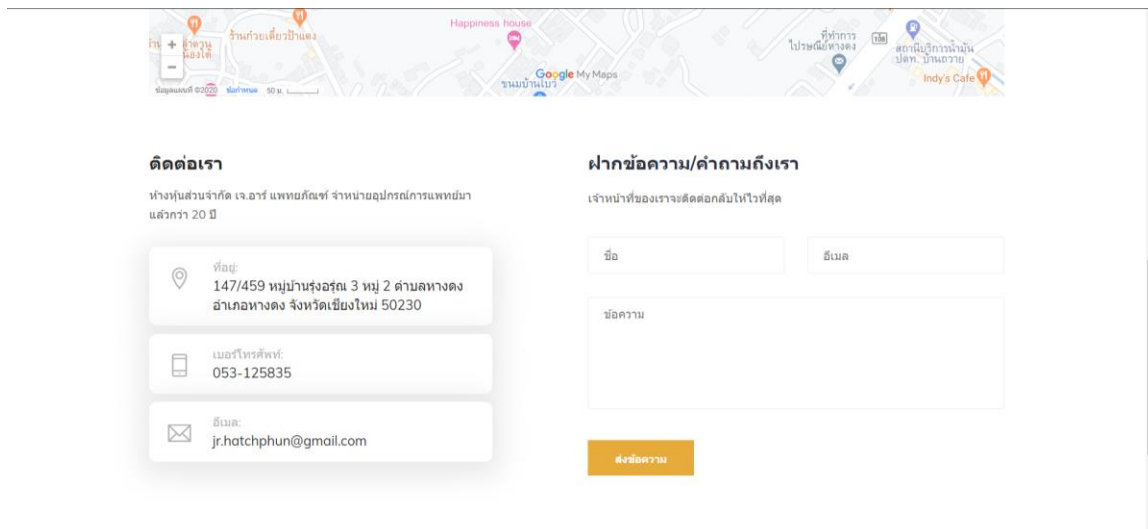
ภาพที่ 4.38 หน้าจอแสดงข่าวสารและการประชาสัมพันธ์ของลูกค้า



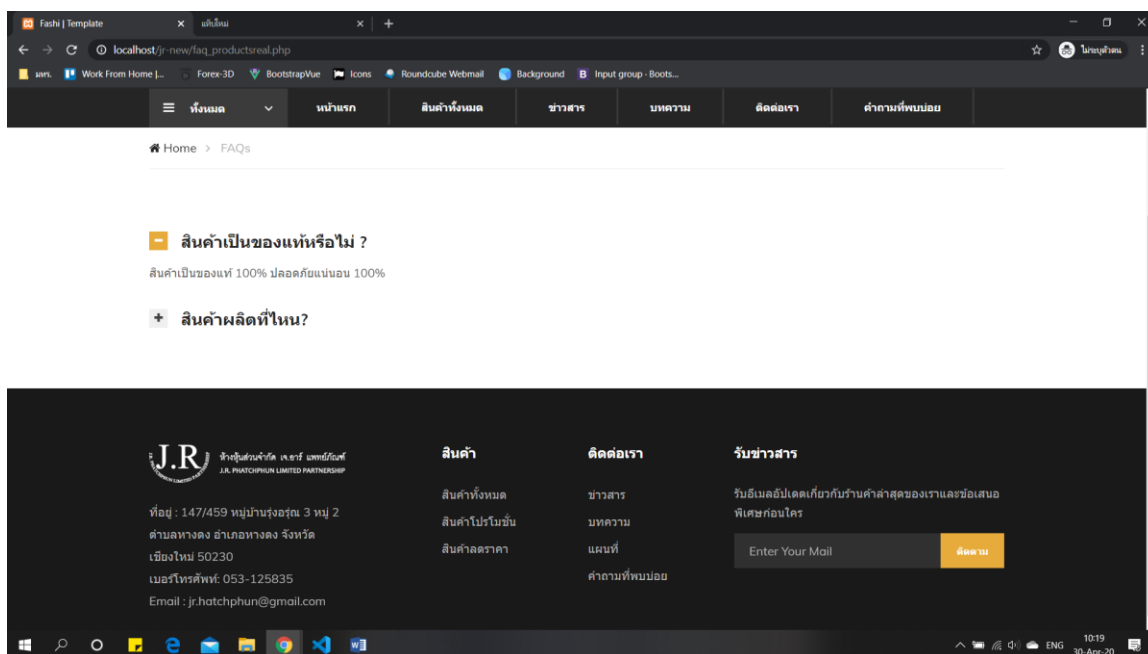
ภาพที่ 4.39 หน้าจอแสดงบทความ ของลูกค้า



ภาพที่ 4.40 หน้าจอแสดงการติดต่อทางร้านค้า ของลูกค้า



ภาพที่ 4.41 หน้าจอแสดงการติดต่อทางร้านค้า ของลูกค้า (ต่อ)



ภาพที่ 4.42 หน้าจอแสดงคำถามที่พบบ่อยของลูกค้า

## 4.2 การอภิปรายผล

จากผลการการดำเนินงานขั้นตอน การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้า เครื่องมือทางการแพทย์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ. อาร์ แพทย์ภัณฑ์ เป็นระบบที่สามารถใช้งานได้จริง ผู้ดูแลระบบ เจ้าของร้าน พนักงาน และลูกค้า สามารถใช้งานได้จริงตามวัตถุประสงค์ ซึ่งระบบนี้ช่วยในการดำเนินงานทั้งด้านเอกสาร การประชาสัมพันธ์ การจัดการข้อมูลพนักงาน การจัดการข้อมูลสินค้า เป็นไปอย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ โดยระบบดังกล่าวมีการใช้งานอยู่ทั้งสิ้น 4 ระดับ คือ

5.1.1 เจ้าของร้าน สามารถดูและแก้ไขข้อมูลส่วนตัว สามารถเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเองได้ สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศสินค้าคงคลัง สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศการสั่งซื้อ สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศการซื้อขาย สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศสรุปบัญชี และสามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศสินค้าขายดี สามารถเพิ่มลบแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานได้ทุกผู้ใช้งาน

5.1.2 พนักงาน สามารถดูและแก้ไขข้อมูลส่วนตัว สามารถเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเองได้ สามารถจัดการข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าได้ สามารถสั่งซื้อของเข้าบริษัทได้ สามารถจัดการสต็อกสินค้าได้ สามารถเรียกดูคำสั่งการสั่งซื้อของลูกค้าได้ สามารถยืนยันและยกเลิกข้อมูลการสั่งซื้อของลูกค้าได้ สามารถสั่งซื้อสินค้าเข้าบริษัทได้ สามารถยืนยันการชำระเงินของลูกค้าได้ สามารถจัดส่งสินค้าและใส่เลขพัสดุตามช่องทางที่ลูกค้าเลือกได้ สามารถเพิ่มลบแก้ไขประชาสัมพันธ์ได้ สามารถเพิ่มลบแก้ไขบทความได้ สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศยอดขายได้ สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศการสั่งซื้อสินค้าเข้าบริษัท

5.1.3 ผู้ดูแลระบบ สามารถดูและแก้ไขข้อมูลส่วนตัว สามารถเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเองได้ สามารถจัดการข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าได้ สามารถสั่งซื้อของเข้าบริษัทได้ สามารถจัดการสต็อกสินค้าได้ สามารถเรียกดูคำสั่งการสั่งซื้อของลูกค้าได้ สามารถยืนยันและยกเลิกข้อมูลการสั่งซื้อของลูกค้าได้ สามารถสั่งซื้อสินค้าเข้าบริษัทได้ สามารถยืนยันการชำระเงินของลูกค้าได้ สามารถจัดส่งสินค้าและใส่เลขพัสดุตามช่องทางที่ลูกค้าเลือกได้ สามารถเพิ่มลบแก้ไขประชาสัมพันธ์ได้ สามารถเพิ่มลบแก้ไขบทความได้ สามารถเรียกดูรายงานสารสนเทศยอดขายได้ สามารถเรียกดูรายงาน

สารสนเทศการสั่งซื้อสินค้าเข้าบริษัทได้ สามารถเพิ่มลบแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานเจ้าของกิจการ สามารถเพิ่มลบแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานพนักงาน สามารถเพิ่มลบแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานลูกค้า

5.1.4 ลูกค้า สามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้ของตนเองได้ สามารถเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเองได้ สามารถดูประวัติการสั่งซื้อสินค้าได้ สามารถเรียกดูรายละเอียดสินค้าได้ สามารถดูสินค้าโปรโมชั่นได้ สามารถดูสินค้าลดราคาได้ สามารถซื้อสินค้าบนเว็บได้ สามารถดูข่าวสารและประชาสัมพันธ์บนเว็บได้ สามารถดูบทความบนเว็บได้ สามารถดูข้อมูลการติดต่อร้านค้าได้ สามารถดูคำถามที่พบบ่อยได้