ภาคผนวก

ภาคผนวก ก แบบสอบถามความพึงพอใจ

## แบบสอบถามความพึงพอใจ โครงงานคอมพิวเตอร์ เรื่อง เว็บแอพลิเคชันเพื่อบริหารการจ่ายยาและเวชภัณฑ์ งานอนามัยโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัยรังสิต (SKR Pharmacy Web Application)

<u>ตอนที่ 1</u> ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสถานภาพของกลุ่มผู้ตอบแบบสอบถาม

- - () หน้าข้อความตามความเป็นจริง

1. เพศ () ชาย () หญิง

<u>ตอนที่ 2</u> การประเมินความพึงพอใจ

หัวข้อประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
	5	4	3	2	1
1. ประโยชน์ของเว็บแอพลิเคชัน SKR					
Pharmacy					
2. ความสะดวกต่อการใช้งานเว็บแอพลิเค					
ชัน SKR Pharmacy					
3. ความรวดเร็วในการสืบค้นข้อมูลจากเว็บ					
แอพลิเคชัน SKR Pharmacy					
4. เว็บแอพลิเคชันช่วยในการป้องกันการ					
จ่ายยาที่นักเรียนแพ้ยา					
5. เว็บแอพลิเคชันช่วยในการบริหารจัดการ					
ยาและเวชภัณฑ์ได้ดี					

**คำชี้แจง** เขียนเครื่องหมาย √ ลงในช่องระดับความพึงพอใจตามความจริง

# ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ภาคผนวก ข

คู่มือการใช้งานเว็บแอพลิเคชัน

### ขั้นตอนการใช้โปรแกรม



- 1. เข้าเว็บของโปรแกรม <u>www.skr.ac.th/skrpharmacy</u>
- 2. เข้าสู่ระบบโดยรหัสสำหรับ ครูผู้ดูแล

ระบบบริหารจัดการยาแล	ะเวชภัณฑ์ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	🐣 Welcome: admin	Tuesday, November 08, 2016	😃 Log Out
🚳 หน้าหลัก	ชิง หน้าหลัก			
📮 การจำยยา	ເມນຼ			
🔲 ยาและเวชภัณฑ์		SKR Pharmacy System	n	
警 ข้อมูดนักเรียน				
สามารถสายขาง สามารถาง สามารกการการกกราง สามารกการกกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง สามารกการกางกาง สามารกการกกาง สามารกการกการกาง สามารกการกาง สามารกการกาง ส	חזייטער	มีอมูลยาและเวชภัณฑ์	<b>ะะะ</b> ข่อมูลนักเรียน	
93757 P.M.		รายงานการจ่ายยา		

- 3. เว็บจะแสดงหน้าหลัก และ เมนูต่างๆ ของโปรแกรม ขึ้นมา
  - 1. เมนูการจ่ายยา
    - 1. เลือกชนิดยาที่ต้องการและจำนวน
    - 2. กดปุ่ม จ่ายยา
    - 3. เมื่อเลือกชนิดยาที่ต้องการครบแล้ว กดปุ่ม บันทึก
    - 4. ใส่เลขประจำตัวนักเรียน
    - 5. กดปุ่ม SAVE

ระบบบริหารจัดการยาและ	เวชภัณฑ์ โรงเรียนส	่วนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต		🐣 Welcome: admin	🛗 Tuesday, Nov	rember 08, 2016	🖒 Log Out
🖚 หม้านดัก	💷 การจ่า	ยยา					
📮 การจ่ายยา	<mark>หน้าหลัก</mark> / การจ่า	ายยา					
🔲 ยาและเวชภัณฑ์	<b>G</b> ກລັນ						
🚰 ช้อมูดนักเรียน	Select a Produc	t	~	1 🛛 סעמרוּי			
💷 รายงานการจำยยา	ข้อมา	ชื่อสามัญ	หมวดหนู่/คำอธิบาย		จำนวน	Action	
081: 938.07 P.M.			B #	มทัก			

- 2. ยาและเวชภัณฑ์
  - 1. สามารถค้นหายาได้ จากช้อง Search
  - 2.ยาที่ใกล้จะหมดจะมีแทบสีแดงขึ้นเพื่อแจ้งเตือนเจ้าหน้าที่j
  - 3.กดปุ่มเพิ่มรายการยา
  - 4.กรอกข้อมูลของยา เช่น ชื่อยา สรพพคุณ จำนวน เป็นต้น
  - 5.กดปุ่ม Save

ระบบบริหารจัดการยาและเ	เวชภัณฑ์ โรงเรียนสวนกุ	หลาบวิทยาลัย รังสิด	🐣 Welc	ome: <b>admin</b>	🛗 Tuesday, Nover	mber 08, 20	)16 🛛 🖕 Log Ou
🖚 หน้าหลัก	🎟 ยาและเวช	ภัณฑ์					
📮 การจำยยา	<b>หน้าหลัก</b> / ยาและเวชภ์	ัณฑ์					
💷 ยาและเวชภัณฑ์	Ġ ກລັນ		รายการยาที่มีอยู่ : ยาและเวชภัณฑ์ที่กำลังจ	[14] ะหมด : [2]			
🔭 ข้อมูดนักเรียน	Search Product						• เพิ่มรายการยา
แป รายงานการจ่ายยา	ช้อยา	ชื่อสามัญ	หมวดหมู่/ดำอธิบายการใช้	วันที่รับยา	วันหมดอายุ	จำนวน	Action
	พอนสแดน	เมเฟนามิค แอชิด	บรรเทาอาการปวดด่าง ๆ ลดการ อักเสบ	2016-11-27	2020-12-18	103	C B
	ยาธาตุน้ำขาว	ยาธาตุน้ำชาว	แก้ปวดห้อง แก้ห้องเสีย	2016-10-10	2020-12-13		
วลา:	วิตามินชี	วิตามันชี	ต่อด้านอนุมูลอิสระ	2016-10-26	2020-11-09	158	C e
10:14:05 P.M.	ช้ลฟาเชตาไมด์	ชัลฟาเชดาไมด์	รักษาอาการตาแดง ตาอักเสบ	2016-10-19	2020-12-05	20	C II
	เคาน์เดอร์เพน	เคาน์เตอร์เพน	อาการปวดเมื่อยกล้ามเนื้อขัดยอก	2016-10-15	2020-11-11	76	C ê
	ยาหม่องถ้วยทอง	ยาหม่องถ้วยทอง	บรรเทาอาการวิงเวียนศรีษะ	2016-08-22	2020-11-13	67	C B
	ยาแก้ไอน้ำดำตราเสือดาว	ยาแก้ไอน้ำดำ	บจรเหาอาการไอ ขับเสมหะ	2016-09-22	2020-10-22	32	
	ห้บใจ	แอสไพริน	บรรเทาปวด	2016-09-21	2020-10-19	168	C ê
	เชทริชิน	DIHYDROCHLORIDE	บรรเทาอาการคัน และผิวหนังแดงที่ เกิดจากผื่นอมพิษ	2016-10-19	2020-08-15	154	C III
	แอนดาชิล	Magnesium Trisilicate	ปวดท้อง ท้องอึด จุกเสียด แน่นท้อง	2016-10-15	2020-06-09	58	6

6.ข้อมูลนักเรียน

- 1.เจ้าหน้าที่สามารถ ค้นหา แก้ไขประวัตินักเรียน ดูประวัติการรับยา
- 2.กดปุ่ม เพิ่มนักเรียน
- 3.กรอกข้อมูลของนักเรียน เช่น รหัสประจำตัว ชื่อ การแพ้ยา/อาหาร เป็นต้น

ระบบบริหารจัดการยาและเวชภัณฑ์ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต			ย รังสิด	🚢 Welcome: admin 🛛 🋗 Tuesday, November 08, 2016 🛛 🌒 Log Ou						
🖚 หน้าหลัก	🐮 ข้อมู	🖀 ข้อมูลนักเรียน								
🛏 การจ่ายยา	หน้าหลัก / น้	<b>โกเรีย</b> น								
และเอนอสส์อเลร์	🔾 ຄລັນ			จำนวนนักเรียนที่ลงทะเบียนในรู	รานข้อมูล: 44					
9-0	Search Stude	nt					🕀 เพิ่มนักเรียน			
<ul> <li>ช้อมูลนักเรียน</li> <li>รายงานการจ่ายยา</li> </ul>	เลขประจำตัว นักเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เนอร์โทร	การแพ้ยา อาหาร	มีสิทธิ์ถึง	Action			
	14110	นาย อัษฎายุทธ์ บุญเพีชร์	508	0986967711	ไม่มี	2018-03-31	🕼 ປະວັດີຄາຄົນຫາ			
	14100	นาย สุทธินันท์ ราษฎรอาศัย	508	0819479224	ไม่มี	2018-03-31	ເຮັ ປະວັດີການໃນຮາ			
	14095	นางสาว ศึญาจัดน์ พนิตจินด าศักดิ์	508	0871288521	ไม่มี	2018-03-31	ເຊັນໂລວິທີສາກວັນສາ			
9:38:27 P.M.	14094	นางสาว สดานันท์ มณีจัดน์	508	0851346440	ไม่มี	2018-03-31	ໄດ້ ນຳລະວັດີການຈັນຫາ			
	14079	นาย พีรพัฒน์ บุญกาวร	508	0982648379	ไม่มี	2018-03-31	ເຊີ ປະເທີກາະໂນຍາ			
	14078	นางสาว พืชญอาภา เลียงผา	508	0862004339	ไม่มี	2018-03-31	🕼 ປະວັດີກາກົນຫາ			
	14071	นางสาว ปั่นจอมขวัญ จันโทจิ	508	0917431785	ไม่มี	2018-03-31	🕼 dazišeračnost 🕼 arito 🔒 ari			
	14064	นางสาว นวพรรษ นวลเสือ	508	0871312882	ไม่มี	2018-03-31	ເປັນພະຈິສະາທົນສາ			
	14061	นาย ธีรัช พันมาลัย	508	0902959243	ไม่มี	2018-03-31	ເຊີຟະວັດີກະດັບກາ			
	14059	นาย ธนาทัศน์ สุขขึ้น	508	0942803291	ไม่มี	2018-03-31	🕼 ປະວັດີກາຣົານກາ 🚺 ທາໂຮ 🕅 8 ແມ			
ttp://www.skr.ac.th/skrpharmacy/main/sales.	php?id=cash&invoice	นาย ชานน ปัทมพงศา	508	0874492561	ไม่มี	2018-03-31	Zibriffernftimt Zaffe Bat			

- 6. รายการการจ่ายยา
  - 1. ใส่ช่วงวันที่ที่ต้องการค้นประวัติการรับยา
  - 2. กดปุ่มค้นหา
  - 3. ระบบจะแสดงข้อูลของนักเรียนที่รับยาในช่วงวันที่ที่เจ้าหน้าที่ค้นหา
  - 4. กดปุ่มรายละเอียด หลังรายการจ่ายยา เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

ระบบบริหารจัดการยาและเ	วชภัณฑ์ โรงเรีย	เนสวนกุหลาบวิทยาล่	ัย รังสิด		🎴 Welcome: admin	🛗 Tue	sday, November 08, 2016	😃 Log Out	
🜮 หบ้าหลัก	แป รายง	งานการจ่ายย	า						
📮 การจ่ายยา	หน้าหลัก / รา	เยงานการจ่ายยา							
🔲 ยาและเวชภัณฑ์	😋 ຄລັນ							ทิมท์	
🍋 ช้อมอนักเรียน			ดั้งแต่วันที่ : 11/04/2016	🄳 ถึง:	11/08/2016		ด้มหา		
			ราย	งานการจ่ายยาตั้งแต่วันที	11/04/2016 ถึง 11/08/2016				
	วันที่รับยา	เลขที่รับยา	เลขประจำดัวนักเรียน	ชื่อ-นามสกุลผู้รับยา		Ac	tion		
	11/08/16	SKR-80229332	11610	นาย ธีระกิดดิ์ เจียมเจื	อจันทร์		ธละเอียด		
	11/08/16	SKR-260320	11575	นาย ธนภัทร วงษ์แจ้ง			รายละเอียด		
เวลา:	11/08/16	SKR-39234	11584	นาย ธนากร ปัหทุม			ເວລະເລັວສ		
10:26:59 P.M.	11/08/16	SKR-2228025	11584	นาย ธนากร ปัหทุม			ธละเอือด		
	11/08/16	SKR-2022350	11584	นาย ธนากร ปัททุม			ธละเอียด		
	11/08/16	SKR-9350433	11610	นาย ธีระกิดติ์ เจียมเจื	อจันทร์		อละเอียด		
	11/07/16	SKR-6303204	11584	นาย ธนากร ปัททุม			อละเอียด		
	11/07/16	SKR-3985523	11584	นาย ธนากร ปัหหุม			ອລະເວີຍທ		

ภาคผนวก ค ภาพกระบวนการ/ขั้นตอนการพัฒนาแอพลิเคชัน

#### 1. การพัฒนาแอพลิเคชัน





2. การประเมินแอพลิเคชันจากผู้เชี่ยวชาญ



### 3. การนำแอพลิเคชั่นไปทดลองใช้

