

คู่มือการใช้งานโปรแกรมบันทึกข้อมูลสุขภาพครอบครัว Family Folder Collector (Demo Version)

การเข้าสู่โปรแกรม

กรอก Username และ password ที่ถูกต้อง -> คลิกปุ่ม "เข้าสู่ระบบ"

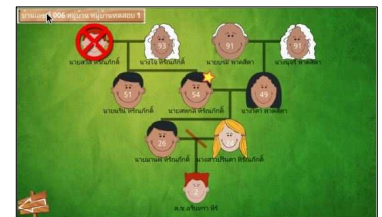
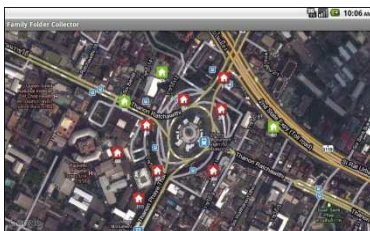


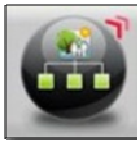
หน้าจอถัดไปมีให้เลือก 2 ปุ่ม คือ  เพื่อไปยังบ้านบนแผนที่ google map และ  เพื่อไปยังหน้าเลือกชื่อหมู่บ้านและเลขที่บ้าน เพื่อสร้างผังเครือญาติให้เลือกปุ่ม



คลิกเพื่อไปยังบ้านบนแผนที่ google map

คลิกเพื่อไปยังหน้าเลือกชื่อหมู่บ้านและเลขที่บ้าน





การเลือกบ้านที่ต้องการแสดงผังเครือญาติ

เลือก "หมู่บ้าน" -> เลือก "เลขที่บ้าน" -> คลิกปุ่ม "ค้นหา"



การดูข้อมูลส่วนบุคคล



คลิกที่ไอคอนหน้าบุคคลเพื่อ
ดูข้อมูลบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล

รหัสประชาชน : 0-0000-00007-45-2
ตำแหน่งในชุมชน : ไม่ระบุ

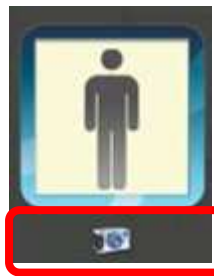
ชื่อ-นามสกุล : นายสมพล จิรัตนกิจ
วันเกิด : 11 ต.ค. 2500
อายุ : 53ปี 2เดือน 28วัน
สถานะ : มีชีวิต

หมู่เลือด : B +
ศาสนา : พุทธ
สัญชาติ : ไทย
ที่อยู่ : บ้าน
โรงพยาบาลหลัก : ไม่ระบุ
โรงพยาบาลรอง : ไม่ระบุ
สิทธิ :

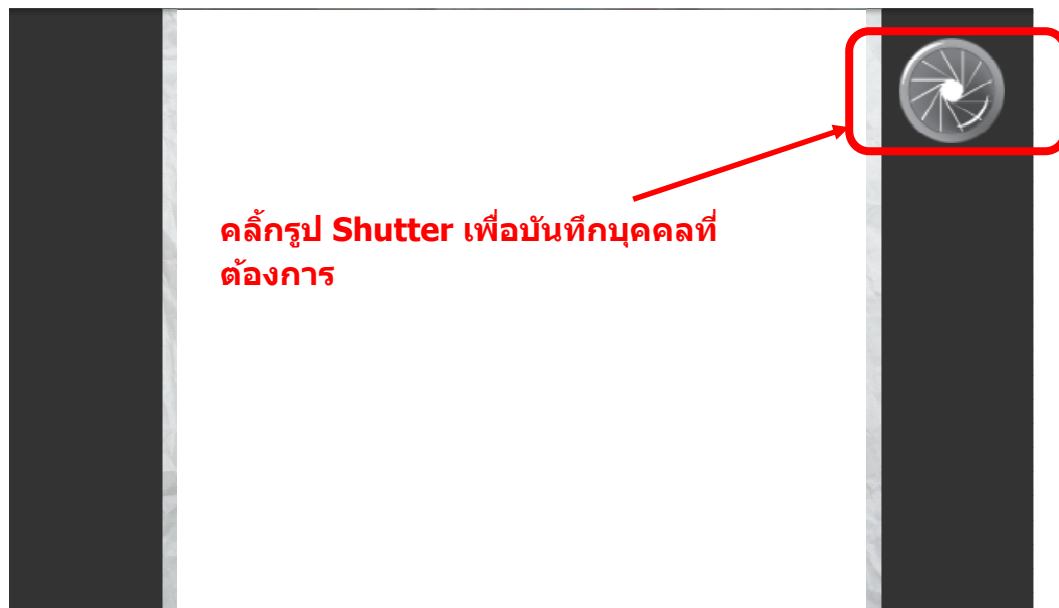
แก้ไขข้อมูล ความสัมพันธ์ เข้าเยี่ยม

หน้าจอ "ข้อมูลส่วนบุคคล"

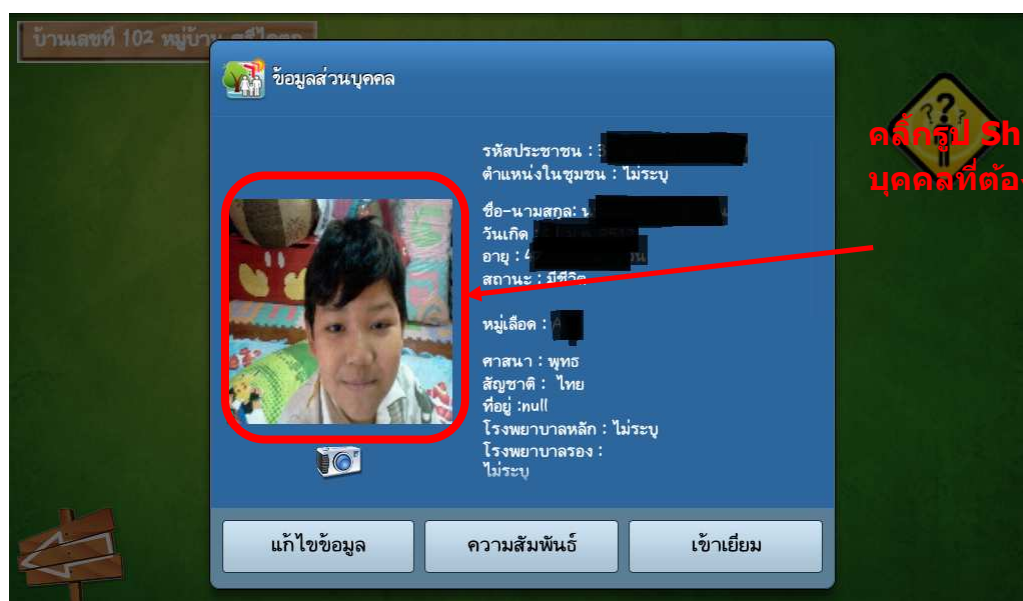
การถ่ายภาพบุคคล



คลิกรูปกล้อง เพื่อ "ถ่ายภาพบุคคล" โดยโปรแกรมจะบันทึกเป็นไฟล์ภาพ ตาม รหัส PCU ร่วมกับ รหัส PID ของบุคคล แล้วเก็บไว้ใน Subfolder ชื่อว่า Photos ตัวอย่างเช่น PCUCODE = 03456, PID = 11223 ดังนั้นไฟล์ภาพของบุคคลนี้จะมีชื่อ 0345611223.jpg (150x150 pixels หรือขนาดไฟล์ประมาณ 25-35 KB) เพื่อสามารถนำไปแสดงผลภาพที่โปรแกรม JHCIS ได้เลย โดยทำการ Copy ไฟล์ภาพทั้งหมดไปยังโฟลเดอร์ Photos



คลิกรูป Shutter เพื่อบันทึกบุคคลที่ต้องการ



คลิกรูป Shutter เพื่อบันทึกบุคคลที่ต้องการ

การแก้ไขข้อมูล



คลิกเพื่อ "แก้ไขข้อมูลส่วนบุคคล"

แก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลตามที่
ต้องการ

คลิก "ยืนยัน"
เพื่อบันทึกข้อมูล

การแก้ไขความสัมพันธ์ในครอบครัว

ข้อมูลส่วนบุคคล

รหัสประชาชน : 0-0000-00007-45-2
ตำแหน่งในชุมชน : ไม่ระบุ

ชื่อ-นามสกุล : นายสกล หิรัญภักดี
วันเกิด : 11 ต.ค. 2500
อายุ : 53 ปี 2 เดือน 28 วัน
สถานะ : มีชีวิต

หมู่เลือด : B +
ศาสนา : พุทธ
สัญชาติ : ไทย
ที่อยู่ : ถนน
โรงพยาบาลหลัก : ไม่ระบุ
โรงพยาบาลรอง : ไม่ระบุ
อาชีพ :

แก้ไขข้อมูล **ความสัมพันธ์** เข้าสู่ระบบ

1 **คลิกเพื่อ "แก้ไขข้อมูล
ความสัมพันธ์"**

Family Folder Collector

กำหนดความสัมพันธ์ในครอบครัวของ
นายสกล หิรัญภักดี

บิดา
สกล
0000000007462

มารดา
ใจ
0000000007463

สถานะสมรส :

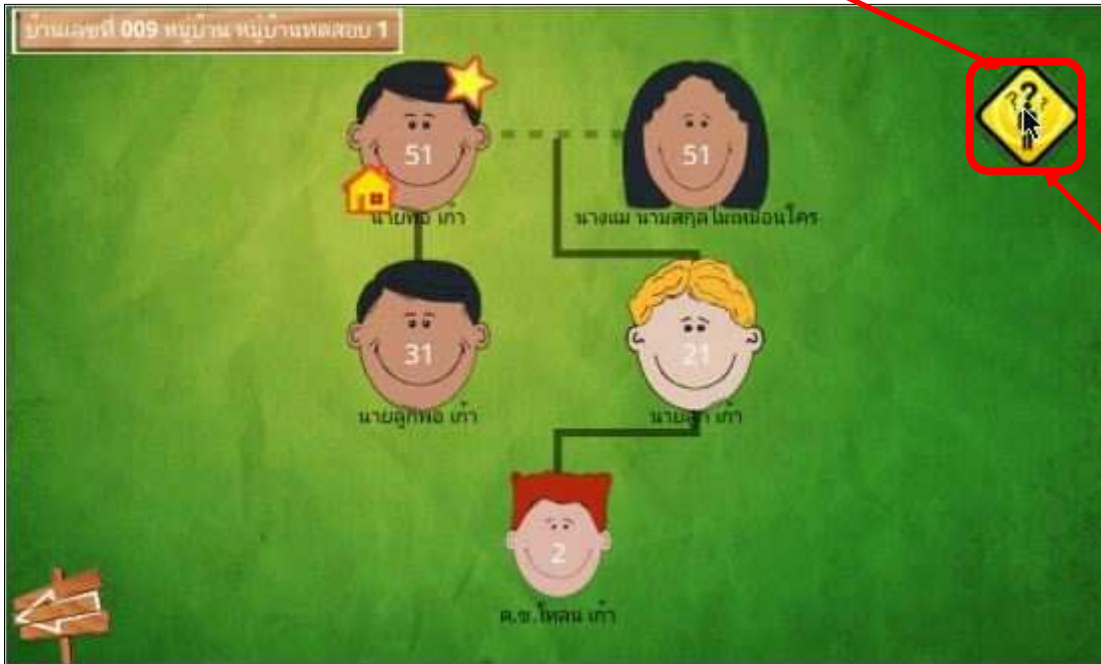
ยืนยัน ยกเลิก

แก้ไขข้อมูลตามต้องการ

**คลิก "ยืนยัน"
เพื่อบันทึกข้อมูล**



กรณีที่มีเครื่องหมายเช่นนี้ปรากฏหมายความว่า "มีสมาชิกบางคนในบ้านยังไม่ได้ระบุความสัมพันธ์ภายในครอบครัว"

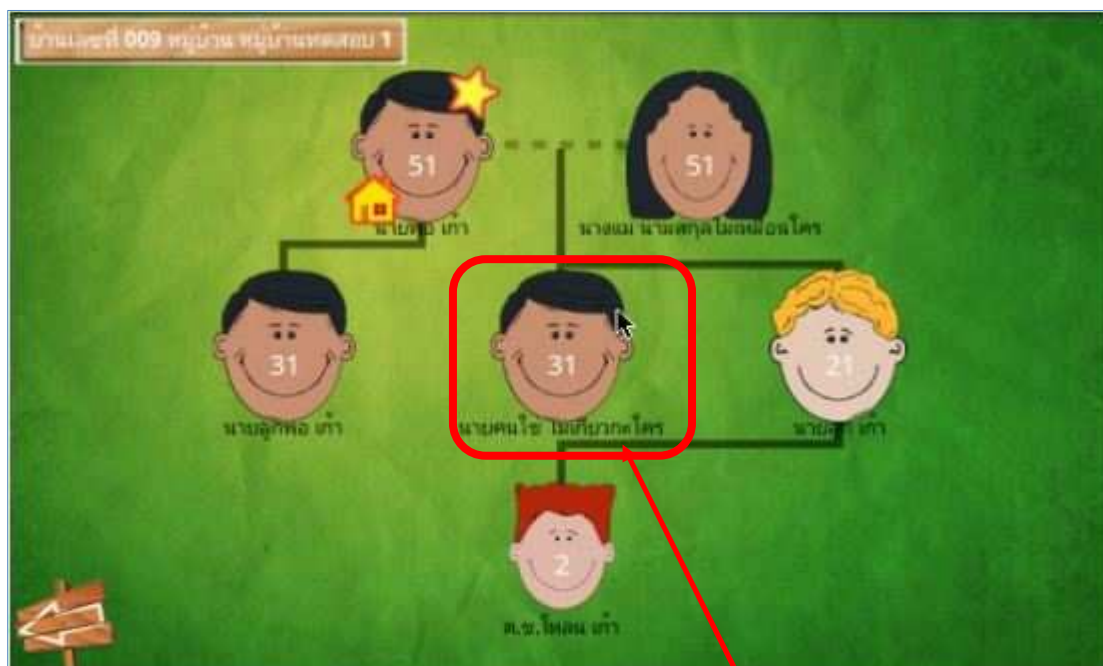


1

คลิกเพื่อดู
รายชื่อผู้ที่ยังไม่
มีความสัมพันธ์

2

คลิกชื่อเพื่อแก้ไขข้อมูล
ความสัมพันธ์

การเข้าเยี่ยม (บัตรสรุปภาวะสุขภาพที่สำคัญ)

ข้อมูลส่วนบุคคล

รหัสประชาชน : 0-0000-00007-45-2
ตำแหน่งไม่ระบุ : ไม่ระบุ

ชื่อ-นามสกุล : นายสมยศ จิรณภักดิ์
วันเกิด : 11 ต.ค. 2500
อายุ : 53 ปี 2 เดือน 28 วัน
สถานะ : มีชีวิต

หมู่เลือด : B +
ศาสนา : พุทธ
สัญชาติ : ไทย
ที่อยู่ : กบป
โรงพยาบาลหลัก : ไม่ระบุ
โรงพยาบาลรอง : ไม่ระบุ
สิทธิ :

แก้ไขข้อมูล ความสัมพันธ์ **เข้าเยี่ยม**

1 คลิ๊กที่ "เข้าเยี่ยม" เพื่อดูข้อมูลสรุปภาวะสุขภาพ

บัตรสรุปภาวะสุขภาพที่สำคัญ

ประเภทบัตร : บัตร
เลขที่บัตร : กบป

รหัสประชาชน : 0-0000-00007-45-2
ชื่อ-นามสกุล : นายสมยศ จิรณภักดิ์
อายุ : 54 ปี
วันเกิด : 11 ต.ค. 2500
หมู่เลือด : B +

ยา/อาหารที่แพ้ : ...ไม่ระบุการแพ้ยา / อาหาร

พฤติกรรมสุขภาพ :

การออกกำลังกาย : ไม่ระบุ
การสูบบุหรี่ : ไม่ระบุ
การดื่มสุรา : ไม่ระบุ
การรับประทานอาหาร : ไม่ระบุ

การดูแลสุขภาพ : ไม่ระบุ

เข้าเยี่ยม ยกเลิก

ข้อมูลสรุปภาวะสุขภาพ

การแก้ไขข้อมูลสรุปภาวะสุขภาพ

Family Folder Collector

เคยประสบอุบัติเหตุใหญ่ : ไม่มีข้อมูล
 การดื่มเครื่องดื่มชูกำลัง : ไม่มีข้อมูล
 เคยใช้ยาชุด (หาซื้อเอง) : ไม่มีข้อมูล
 การรับประทานอาหาร : ไม่มีข้อมูล

ประวัติการรับบริการ :

น้ำหนัก : ไม่มีข้อมูล ส่วนสูง : ไม่มีข้อมูล BMI : ไม่มีข้อมูล
 อัตรารอบเอว : ไม่มีข้อมูล สดโลหิต : ไม่มีข้อมูล
 ความดัน : ไม่มีข้อมูล ชีพจร : ไม่มีข้อมูล อุณหภูมิ : ไม่มีข้อมูล
 อาการเบื้องต้น : ไม่มีข้อมูล
 ผลการตรวจ : ไม่มีข้อมูล

เข้าเยี่ยม ยกเลิก

1

คลิกที่ “เข้าเยี่ยม” เพื่อแก้ไข
ข้อมูลสรุปภาวะสุขภาพ

Family Folder Collector

บันทึกการคัดกรองภาวะสุขภาพ

ประเภทสิทธิบัตร : ไม่มีข้อมูล
 เลขที่บัตร : ไม่มีข้อมูล

รหัสประชาชน : 0-0000-00007-45-2
 ชื่อ-นามสกุล : นายสมยศ สิริภักดิ์
 อายุ : 54 วัน/เดือน/ปี เกิด : 11 ต.ค. 2500 หมู่เลือด : B

ยา/อาหารแพ้ : ...ไม่ระบุการแพ้ยา / อาหาร
 โรคประจำตัว : ไม่มีข้อมูล

ประวัติการรับบริการ : 2011-1-8

น้ำหนัก : ก.ก. ส่วนสูง : ข.ม.
 ความดัน : / ชีพจร :
 อัตรารอบเอว : ข.ม. สดโลหิต : ข.ม.

Family Folder Collector

ประวัติการรับบริการ : 2011/8

น้ำหนัก : 45 เพศ : 156

ความดัน : 120 / 72 อัตรา : 14

ชีพจร : 34 อุณหภูมิ : 36

พิกัด : 37

อาการเบื้องต้น : ...

ผลการตรวจ : ...

พฤติกรรมสุขภาพ :

หน้าจอแก้ไขข้อมูล "ประวัติการรับบริการ" 2

Family Folder Collector

พฤติกรรมสุขภาพ :

การออกกำลังกาย : น้อยกว่า 3 วัน/สัปดาห์

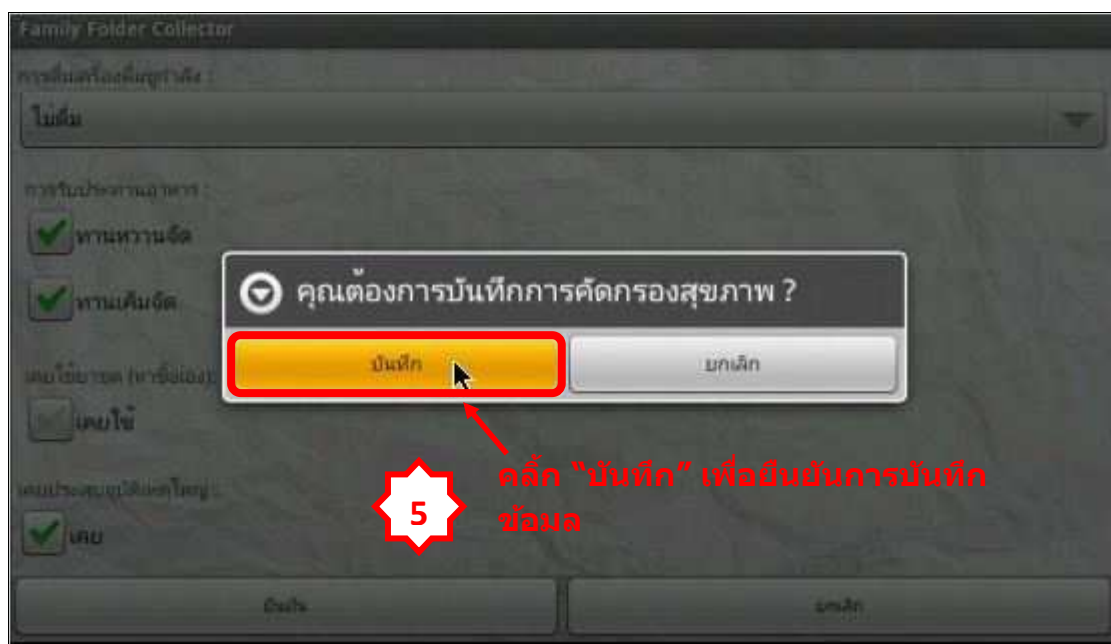
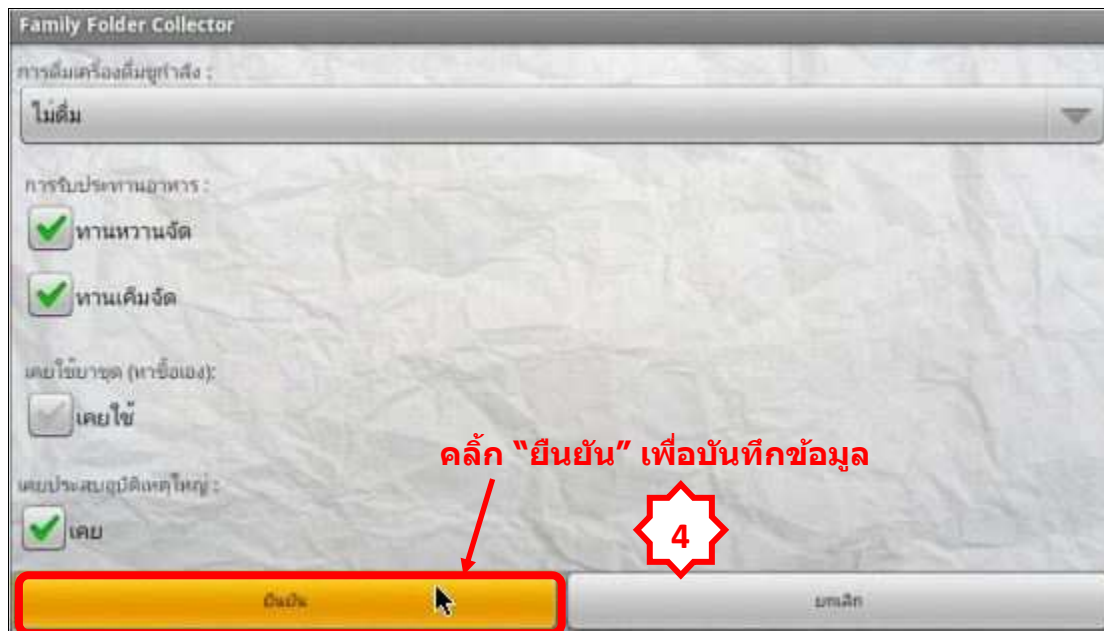
การดื่มสุรา : ไม่ดื่ม

การสูบบุหรี่ : สูบบุหรี่

การดื่มเครื่องดื่มชูกำลัง : ไม่ดื่ม

การรับประทานอาหาร : ☒ ทานหวานจัด

หน้าจอแก้ไขข้อมูล "พฤติกรรมสุขภาพ" 3



การแก้ไขข้อมูลอายุรกรรม

Family Folder Collector

อายุรกรรม

1 คลิกเพื่อเลือก ข้อมูลการวินิจฉัยโรคที่ต้องการ

วินิจฉัย(โรค) ป่วยต่อเนื่อง? ลำดับสำคัญ

F00 - F99	▼	ไม่ต่อเนื่อง	▼	Principle DX	▼
I00 - I99	▼	ไม่ต่อเนื่อง	▼	Co-morbidity	▼
L00 - L99	▼	ไม่ต่อเนื่อง	▼	Complication	▼

☒ นัดครั้งต่อไปหรือไม่?

ถัดไป

Family Folder Collector

อายุรกรรม

2 เลือกหัวข้อการวินิจฉัยโรคที่ต้องการ

อายุรกรรม	<input checked="" type="radio"/>
ศัลยกรรม	<input type="radio"/>
สูติกรรม	<input type="radio"/>
นรีเวชกรรม	<input type="radio"/>

การค้นหามีเดียเรียบร้อยแล้ว

Family Folder Collector

อายุกรรม ▼

วินิจฉัย(โรค) ป่วยต่อเนื่อง? ลำดับสำคัญ

D50-D89	▼	ไม่ต่อเนื่อง	▼	Principle DX	▼
	▼	ไม่ต่อเนื่อง	▼		▼
	▼	ไม่ต่อเนื่อง	▼		▼

☒ นัดครั้งต่อไปหรือไม่?

ถัดไป

3

**เลือกข้อมูล
วินิจฉัยโรค / ป่วย
ต่อเนื่อง ? / ลำดับ
ความสำคัญ**

Family Folder Collector

อายุกรรม ▼

A00 - A99 B00 - B99
C00-C97 D00-D48
D50-D89
E00 - E90
F00 - F99
G00 - G99
H00 - H59
H60 - H9
I00 - I99
J00 - J99
K00 - K93
L00 - L99
M00 - M99
N00 - N99

**หน้าจอเลือกข้อมูล
วินิจฉัยโรค**

Family Folder Collector

อายุกรรม

Principle DX

Co-morbidity

Complication

หน้าจอเลือกลำดับความสำคัญ

Family Folder Collector

อายุกรรม

วินิจฉัย(โรค)

F00 - F99

I00 - I99

L00 - L99

ป่วยต่อเนื่อง?

ไม่ต่อเนื่อง

ไม่ต่อเนื่อง

ไม่ต่อเนื่อง

ลำดับสำคัญ

Principle DX

Co-morbidity

Complication

☒ นัดครั้งต่อไปหรือไม่? 4 คลิกเครื่องหมาย "ถูก" เพื่อทำการนัดหมายครั้งต่อไป

ถัดไป

Family Folder Collector

☒ นัดรับต่อไปหรือไม่?

รับ นัดรับต่อไป

เลือกวันที่นัดหมาย

05 เม.ย. 2013

เลือกเหตุผลในการนัด

รับยา

ถัดไป

คลิกเพื่อดำเนินการขั้นต่อไป

Family Folder Collector

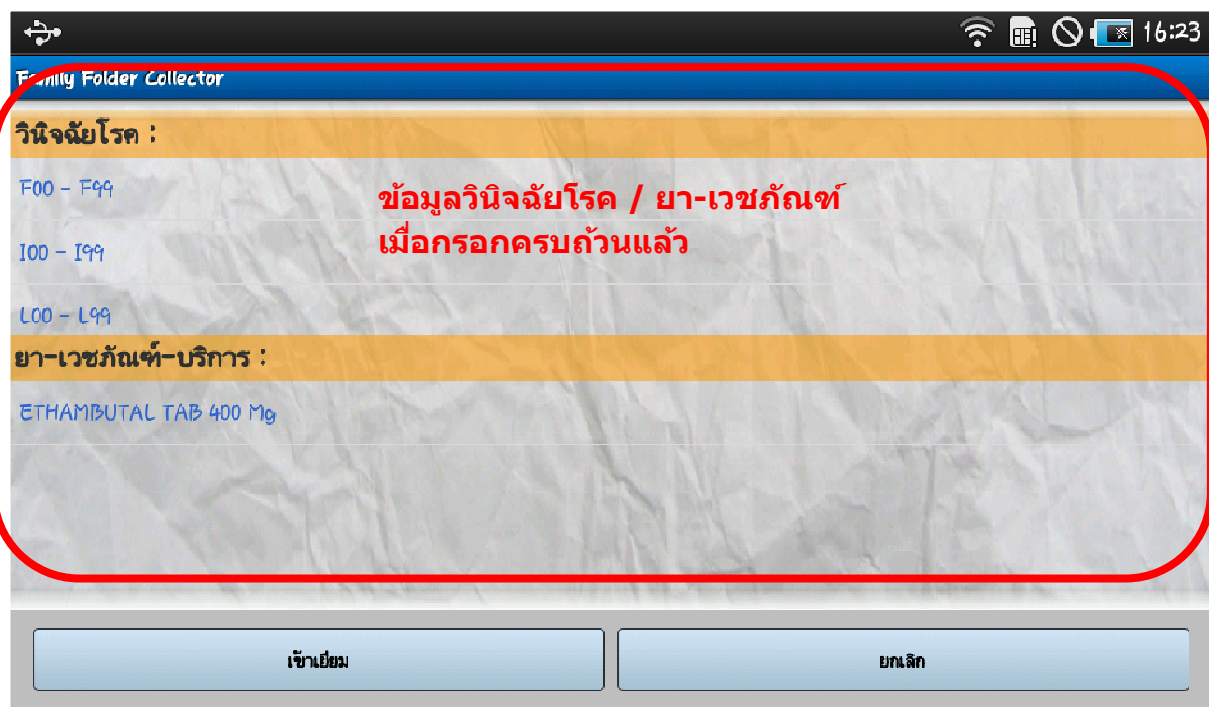
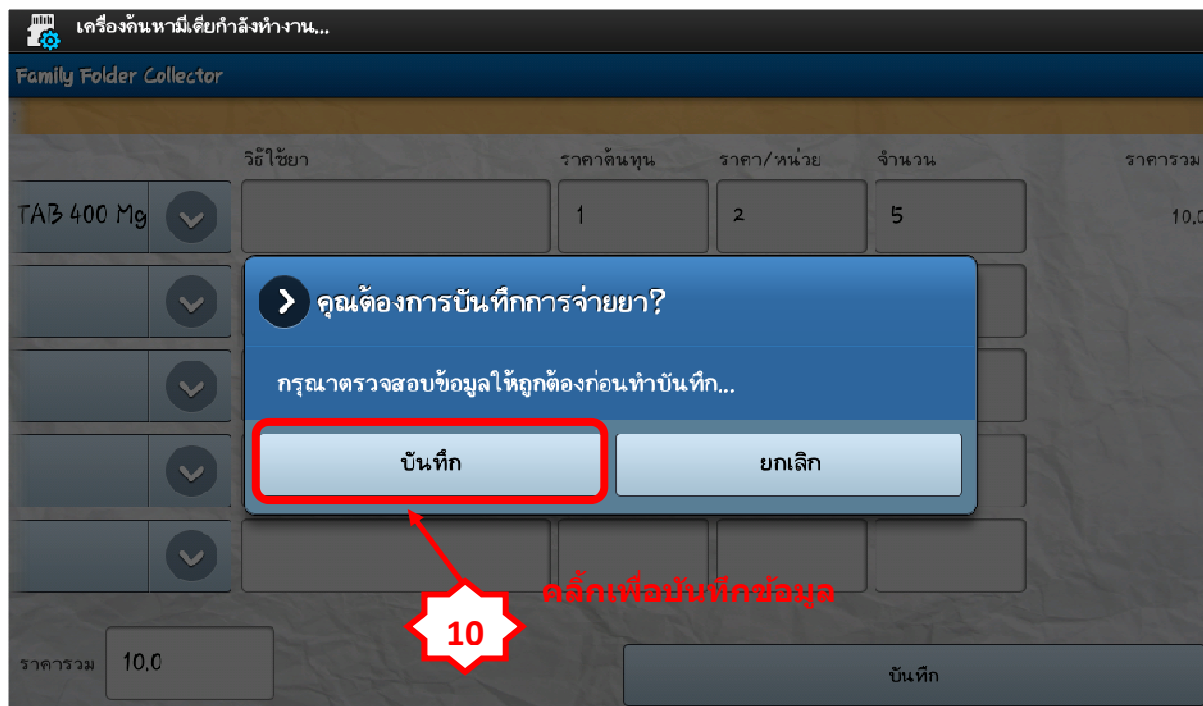
วิธีใช้ยา	ราคาต้นทุน	ราคา/หน่วย	จำนวน	ราคารวม
TAB 400 Mg	1	2	5	10.0

หน้าจอรอกข้อมูลยาและเวชภัณฑ์

ราคารวม 10.0

บันทึก

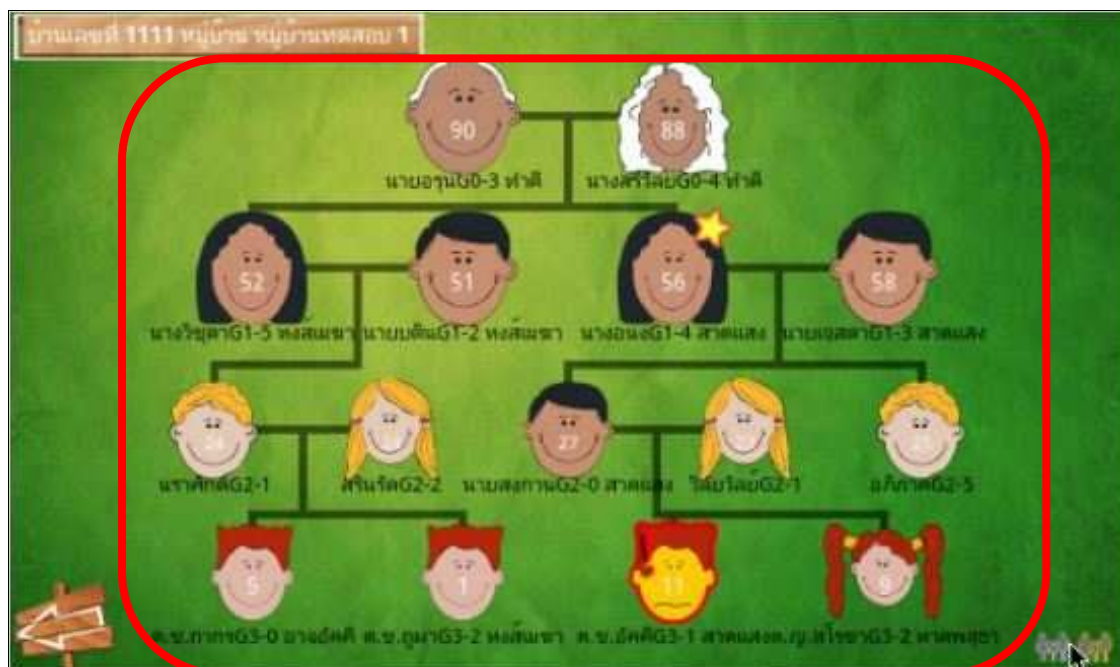
คลิก "บันทึก" เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว



การดูผังเครือญาติที่มีหลายครอบครัวในบ้านหลังเดียว



เมื่อเห็นสัญลักษณ์นี้แสดงว่า "มีหลายครอบครัวอยู่ในบ้านหลังเดียวกัน"



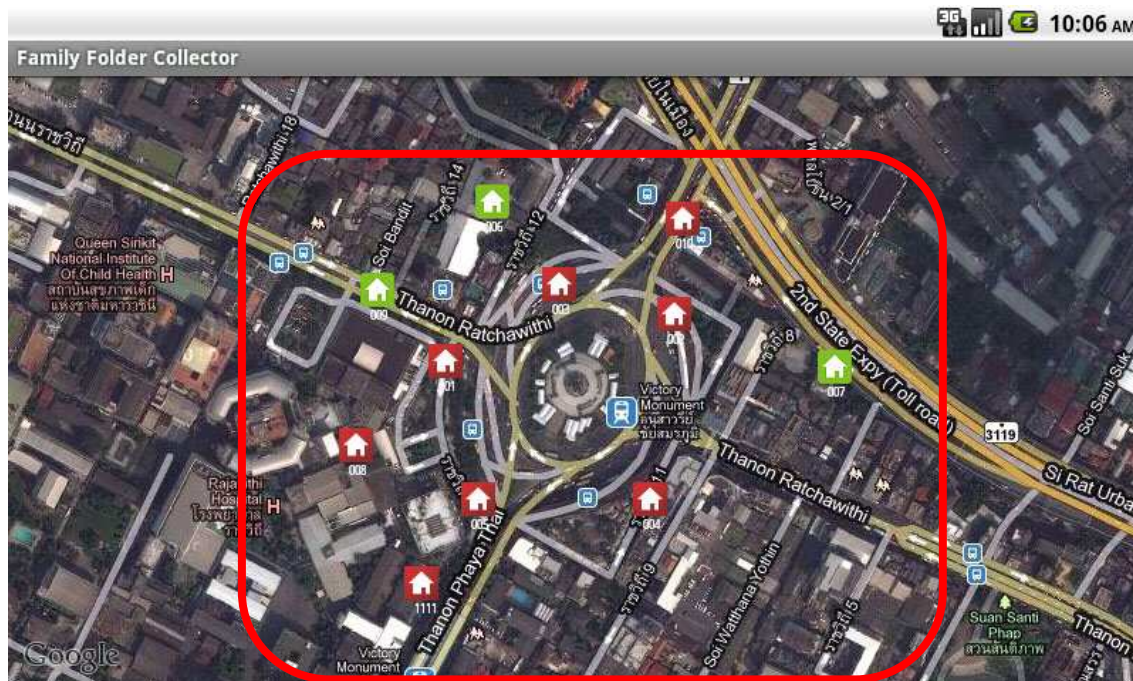
ครอบครัวที่ 2 ของบ้านเลขที่ 1111



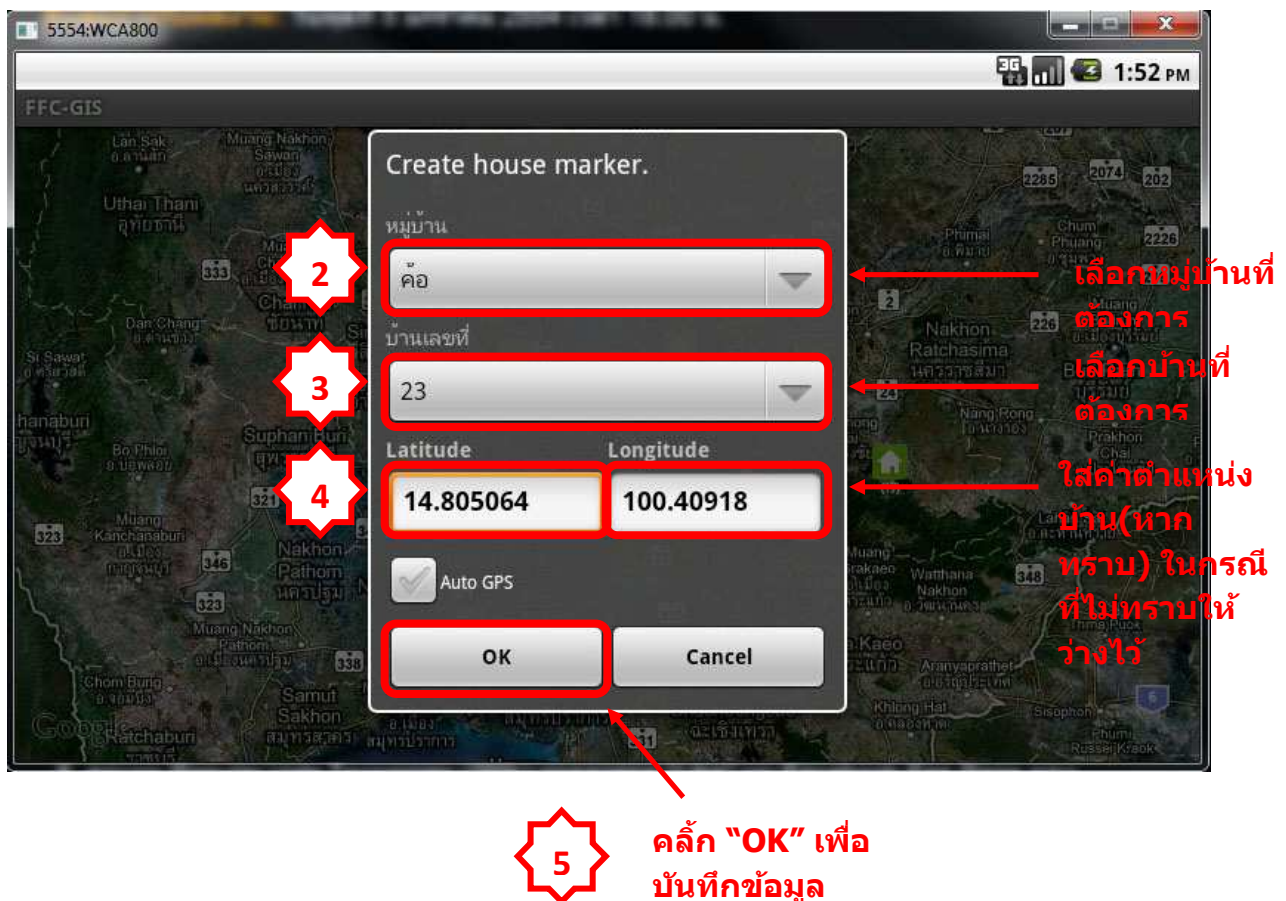
การดูผังเครือญาติบนแผนที่ google map (หมายเหตุ ต้องทำการเปิดใช้งานอินเทอร์เน็ตก่อนเข้าใช้งานเพื่อเชื่อมต่อกับ Google Map)



คลิกเพื่อเข้าสู่ "การดูผังเครือญาติบนแผนที่ google map"

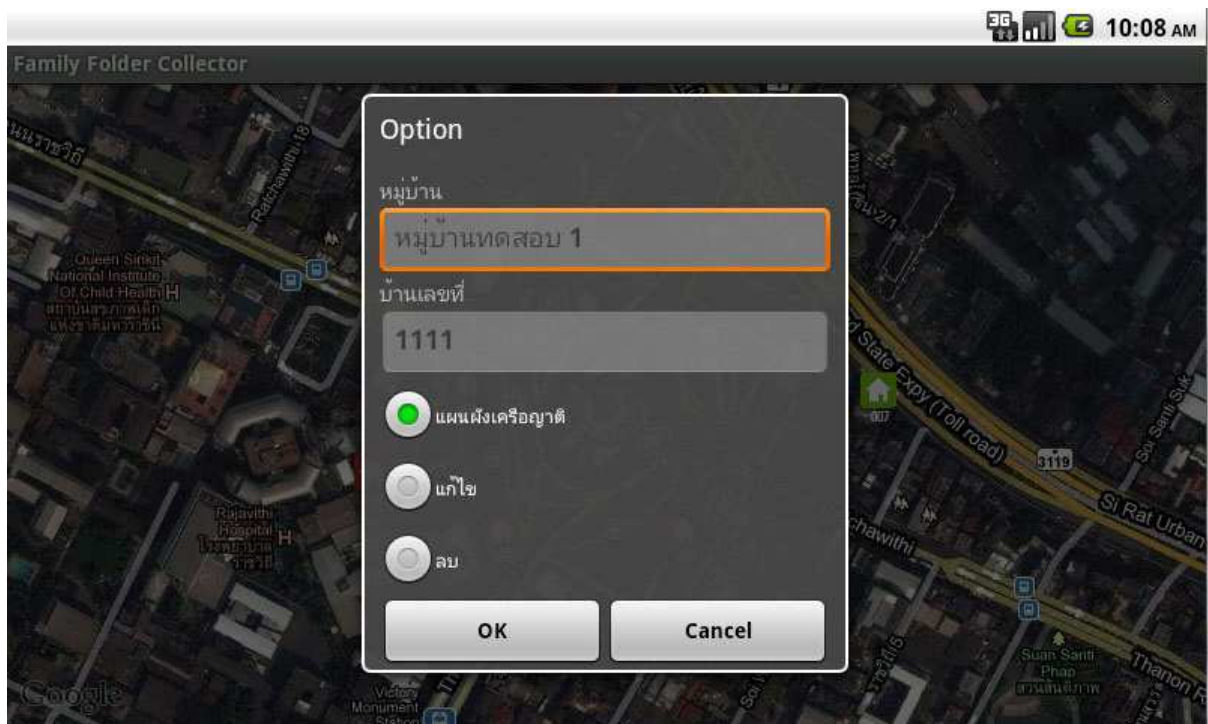
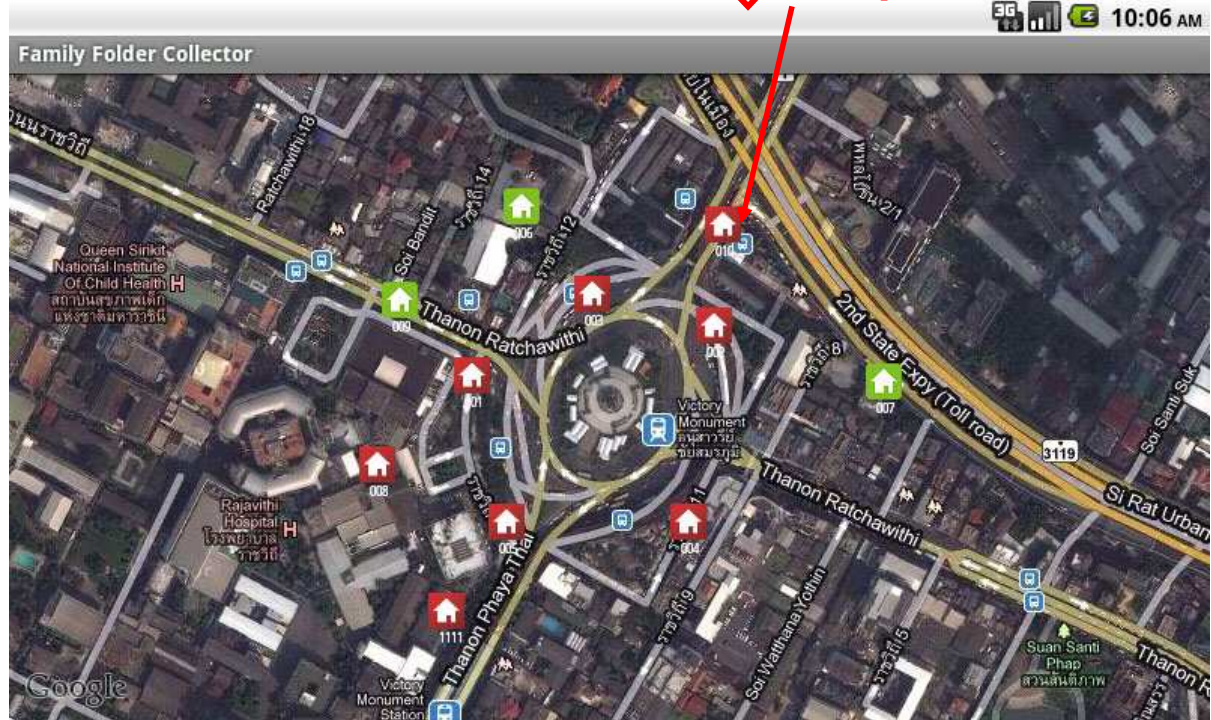


การระบุตำแหน่งบ้านบนแผนที่ google map

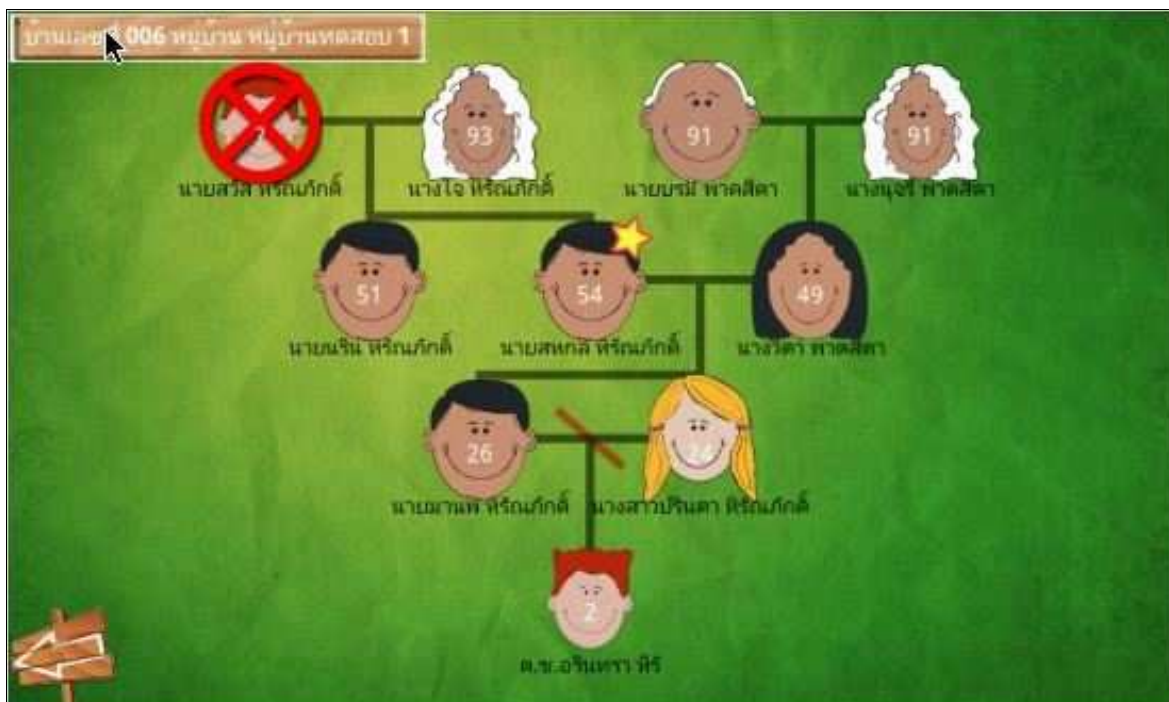


การเข้าดูหน้าจอรายละเอียดบ้าน

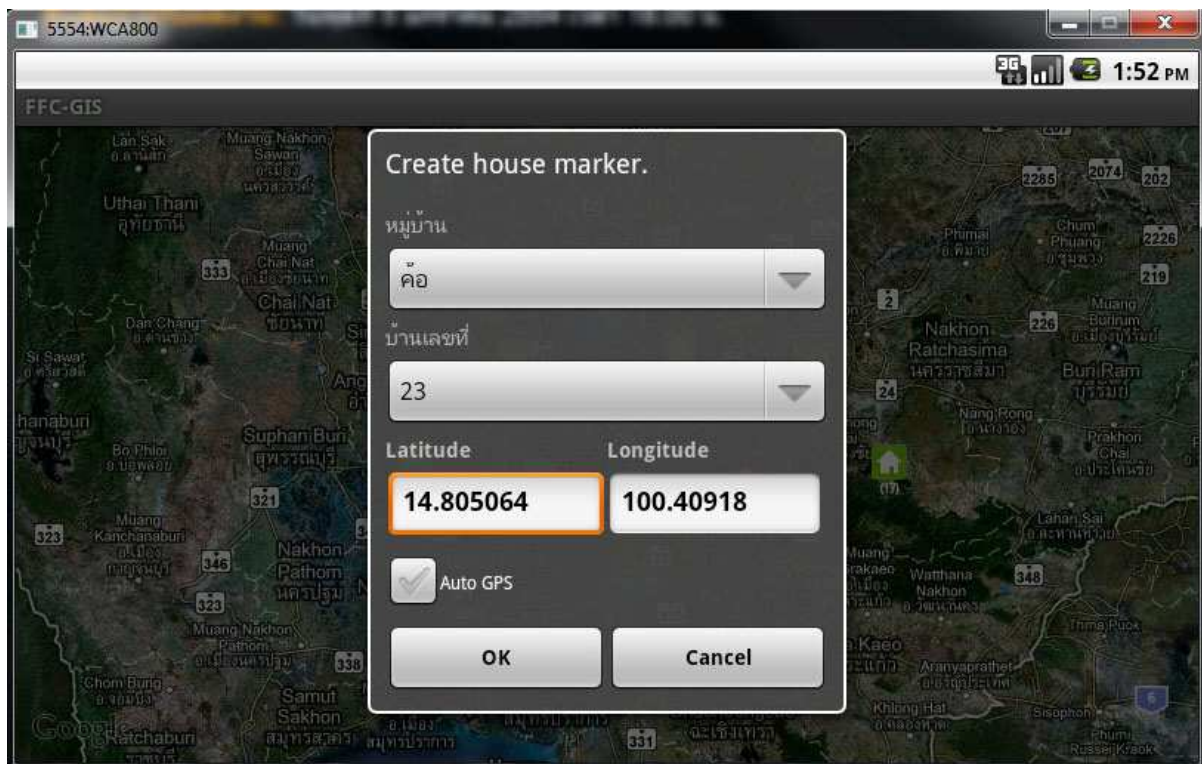
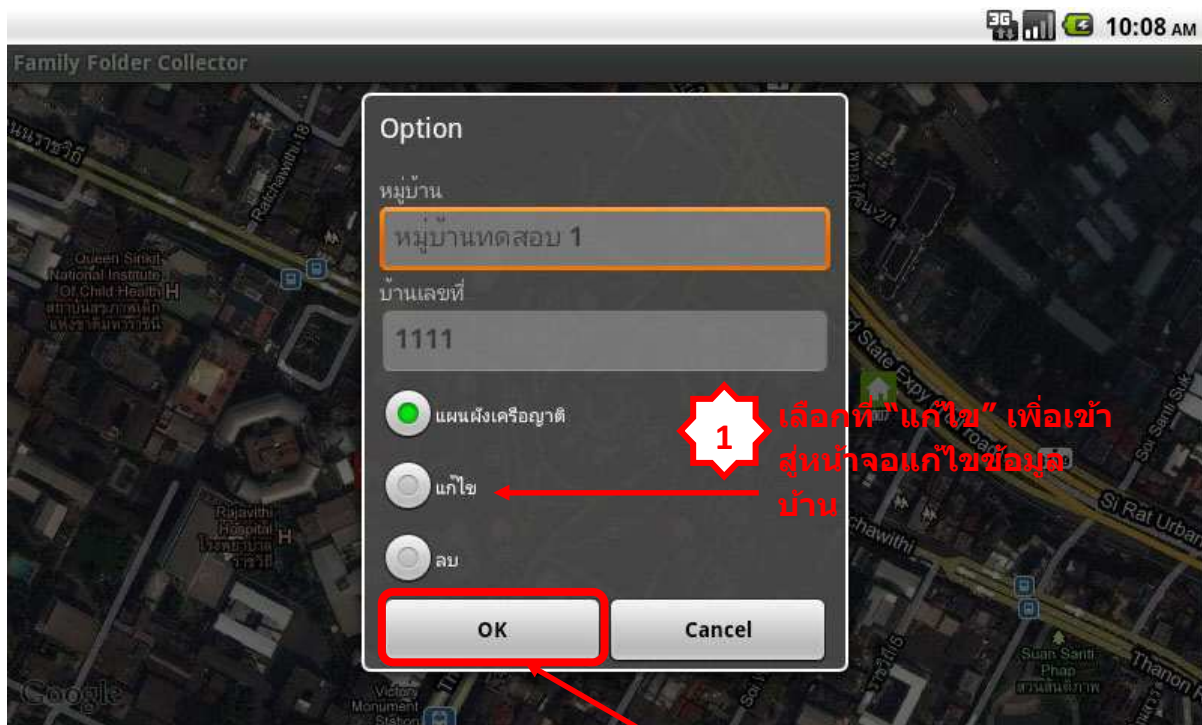
คลิกที่รูปบ้านที่ต้องการ
เพื่อดู "รายละเอียดบ้าน"



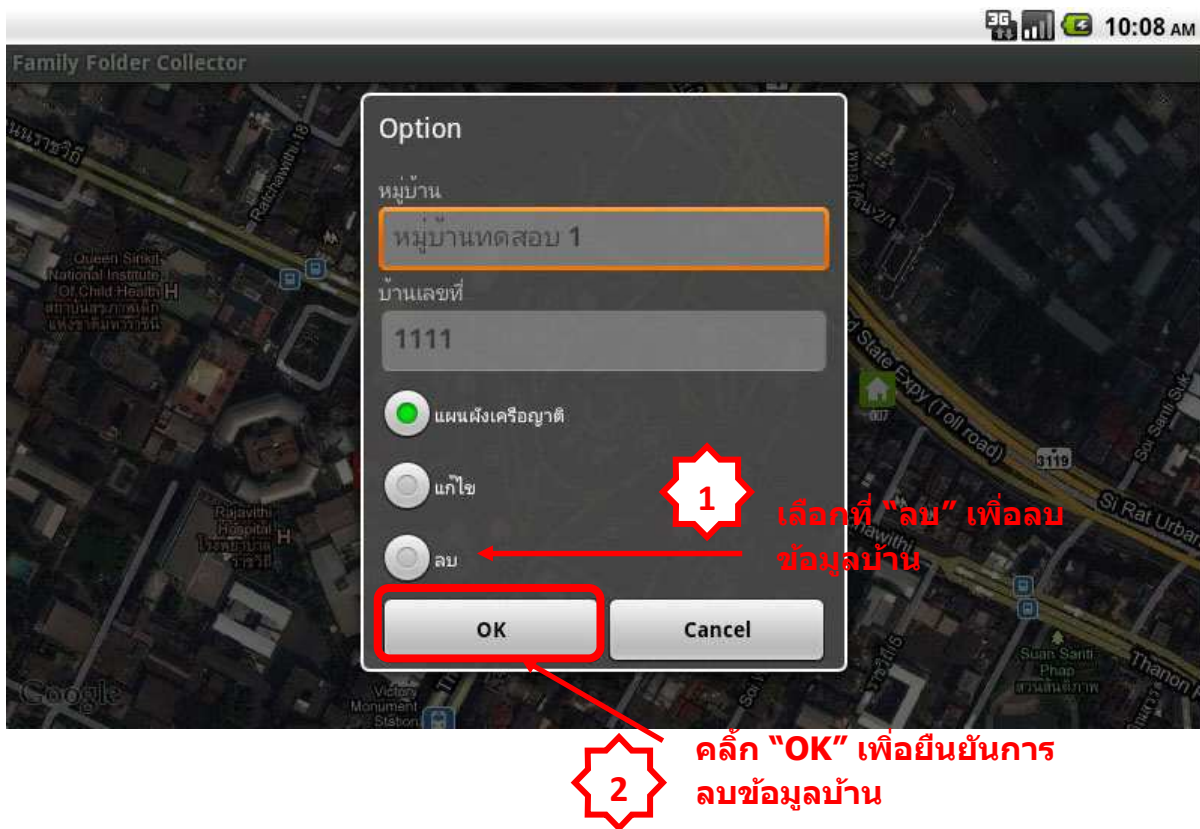
การเข้าดูแผนผังเครือญาติ



การแก้ไขข้อมูลบ้าน



การลบข้อมูลบ้าน



ทีมผู้พัฒนาโปรแกรม

1. วัชรกร นูทอง
2. ดร. ศิวรักษ์ ศิวโมกษธรรม
3. อภิสิทธิ์ เจริญสุข
4. ณัฐพงษ์ แสงเลิศศิลป์ชัย
5. พิรุณ พานิชผล
6. นิमितต์ ขุนิกากรณ์

- ตำแหน่ง นักวิจัย 1
ตำแหน่ง ที่ปรึกษา
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิจัย 1
ตำแหน่ง วิศวกร 1
ตำแหน่ง โปรแกรมเมอร์
ตำแหน่ง โปรแกรมเมอร์

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
02-564-6900 ต่อ 2513, 2529
E-mail: watcharakon.noothong@nectec.or.th