

บทที่ 4

ผลการดำเนินงาน

4.1 ผลการดำเนินงาน

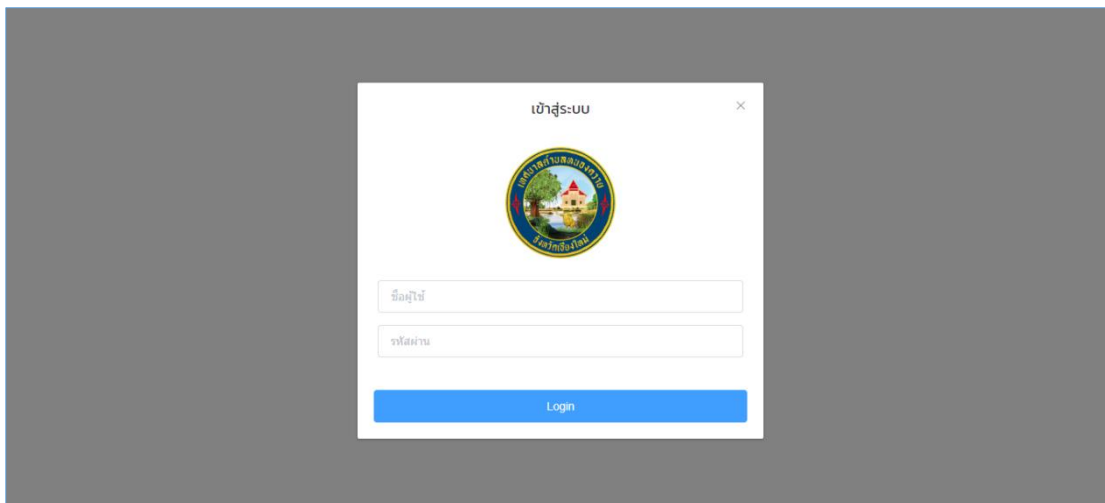
การจัดทำโครงการระบบสารสนเทศสำหรับบริหารจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ โดยผู้จัดทำระบบได้ทำการวิเคราะห์ ออกแบบฐานข้อมูลและพัฒนาระบบตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้จนสำเร็จลุล่วงตามเป้าหมาย โดยมีรูปแบบการทำงานของแต่ละระดับดังนี้

ผู้ดูแลระบบ สามารถเข้าสู่ระบบโดยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน กำหนดสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้ จัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สามารถเข้าสู่ระบบโดยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ จัดการการเยี่ยมบ้าน จัดการการรักษา และสามารถเรียกดูแบบรายงานการจ่ายเบี้ยยังชีพโดยสามารถเรียกดูรายงานได้ตามวันที่หรือช่วงเวลา

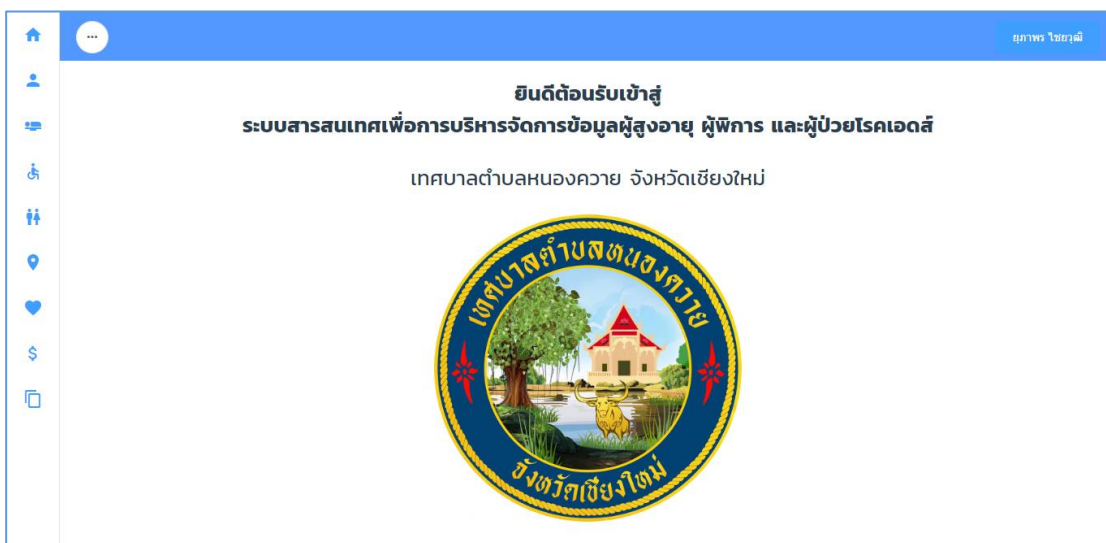
หัวหน้าหัวหน้าฝ่ายอำนวยการ สามารถเข้าสู่ระบบโดยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ จัดการการเยี่ยมบ้าน จัดการการรักษา และสามารถเรียกดูแบบรายงานการจ่ายเบี้ยยังชีพโดยสามารถเรียกดูรายงานได้ตามวันที่หรือช่วงเวลา

เจ้าหน้าที่ สามารถเข้าสู่ระบบโดยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ จัดการการเยี่ยมบ้าน จัดการการรักษา จัดการข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ ประเมิน ADL สำหรับการเยี่ยมบ้าน เรียกดูประวัติการเยี่ยมบ้าน เรียกดูข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ และเรียกดูข้อมูลการรักษาของผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ได้



ภาพที่ 4.1 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ

จากภาพที่ 4.1 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ ผู้ใช้งานระบบและผู้ดูแลระบบสามารถกรอกชื่อผู้ใช้ (Username) รหัสผ่าน (password) เพื่อทำการเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ 4.2 แสดงหน้าแรกของระบบ

จากภาพที่ 4.2 แสดงหน้าแรกของระบบ ผู้ใช้งานระบบและผู้ดูแลระบบเมื่อเข้าสู่ระบบ จะพบกับหน้าแรกที่มีข้อมูลชื่อของระบบ และสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลหนองควาย

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	ประเภท	ข้อมูล	แก้ไข / ลบ
3580889188888	นาง จันทรีดา อัครรุ่งเรืองกิจ	0899993839	13/03/2498	พิการ สูงอายุ เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501500464091	นาย ส่ง นาราช	0855222164	12/01/2485	พิการ สูงอายุ	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501500462616	นาง คำแพง วงศ์สุวรรณี	0855546452	01/07/2481	พิการ สูงอายุ	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501500415430	นาง เขียว เรือนยี่	0885522019	11/06/2484	พิการ	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501225556646	นาง เสาวนีย์ แก้วกลางเมือง	0855220012	20/06/2515	เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
1510100888938	นาย อนันต์ กรพิชัยบุรณี	0877778667	20/11/2498	พิการ สูงอายุ เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
1510002585652	นาง อำนวย สละม่วง	0856664585	05/09/2501	สูงอายุ	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ

ภาพที่ 4.3 แสดงหน้าจัดการข้อมูลประชากร

จากภาพที่ 4.3 แสดงหน้าจัดการข้อมูลประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลประชากร

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	ประเภท	ข้อมูล	แก้ไข / ลบ
1510100888938	นาย อนันต์ กรพิชัยบุรณี	0877778667	20/11/2498	พิการ สูงอายุ เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ

ภาพที่ 4.4 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลประชากร

จากภาพที่ 4.4 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถค้นหาข้อมูลประชากร

...
ภาพ ไรชวลี

เพิ่มข้อมูลประชากร
กลับ

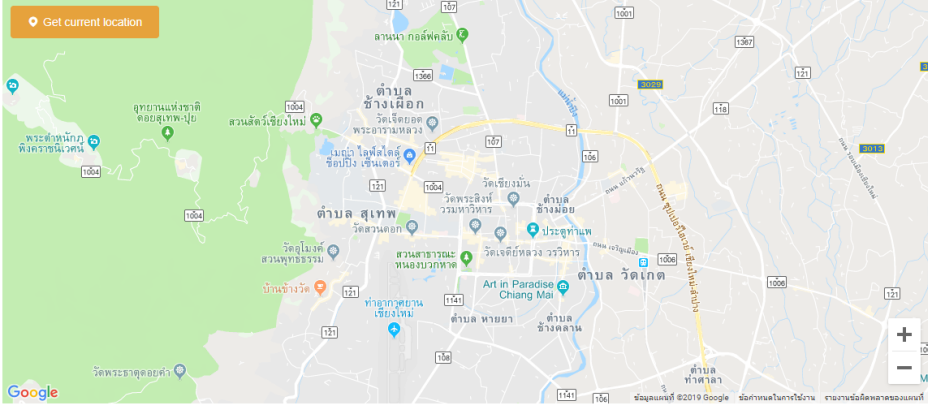
ข้อมูลส่วนตัว

* คำนำหน้า : นาย, นาง, นางสาว	* นามสกุล : นามสกุล
* ชื่อจริง : ชื่อจริง	* สถานะ : เลือก
* บัตรประชาชน : 1-2399-00123-00-3	* สัญชาติ : ไทย, ฮ่องกง
* วันเกิด : เลือกวันเกิด	* ประเภท : เลือกประเภท
* เบอร์โทร : 081-2345678	

ที่อยู่

* บ้านเลขที่ : 10/10	* หมู่ : 1	* ซอย : ซอยซอย 1
* ถนน : ซีลอนน	* หมู่บ้าน : ซีลอนนบ้าน	
* จังหวัด : เลือก	* อำเภอ : เลือก	* ตำบล : เลือก

ตำแหน่ง : Get current location



ล้างข้อมูล
บันทึก

ภาพที่ 4.5 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลประชากร

จากภาพที่ 4.5 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถเพิ่มข้อมูลประชากร

...
ภาพ ไร่มวลี

แก้ไขข้อมูลของ **จันทร์ตา อัครรุ่งเรืองกิจ**
กลับ

ข้อมูลส่วนตัว

* คำนามหน้า :

* ชื่อจริง :

* นามสกุล :

* บัตรประชาชน :

* สถานะ :

* วันเกิด :

* สัญชาติ :

* เบอร์โทร :

ที่อยู่

* บ้านเลขที่ :

* หมู่ :

* ซอย :

* ถนน :

* หมู่บ้าน :

* จังหวัด :

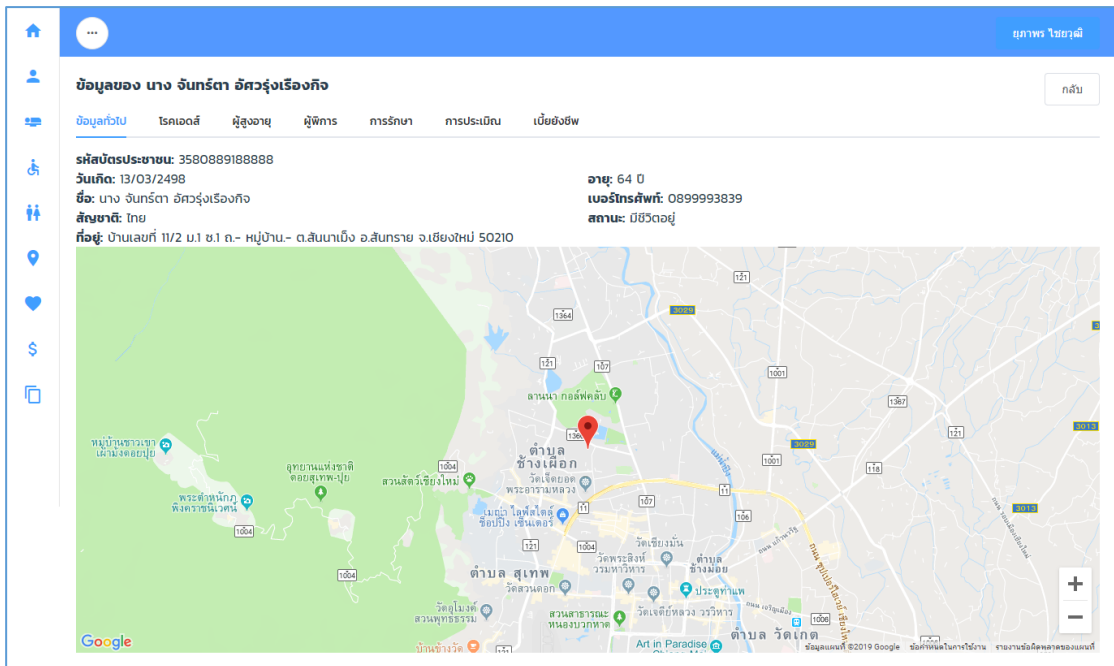
* อำเภอ :

* ตำบล :

ตำแหน่ง :

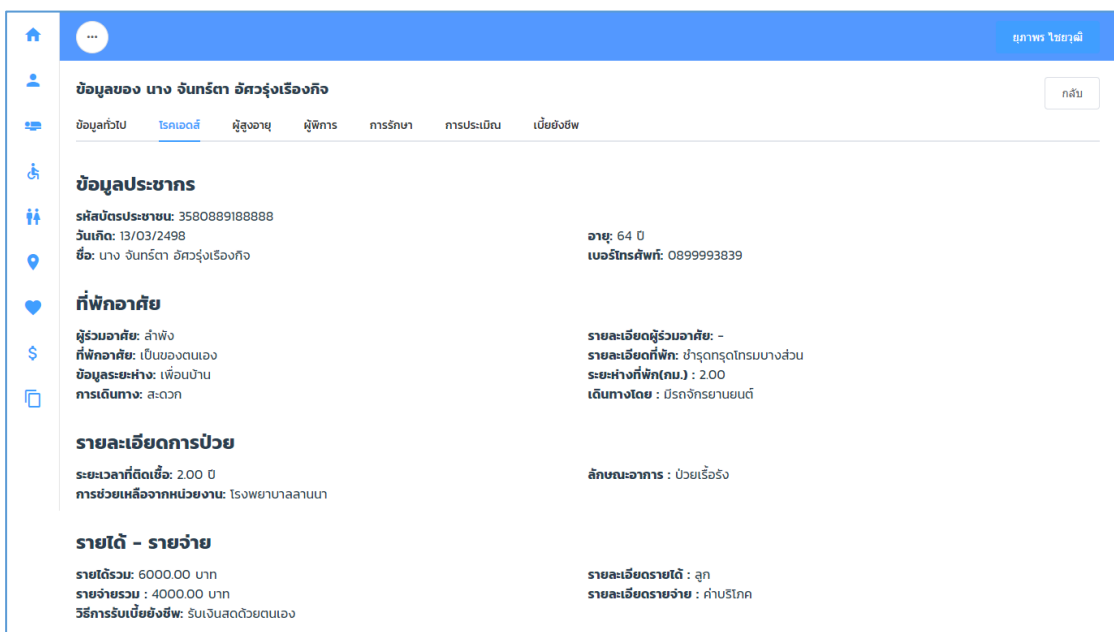
ภาพที่ 4.6 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลประชากร

จากภาพที่ 4.6 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลประชากร



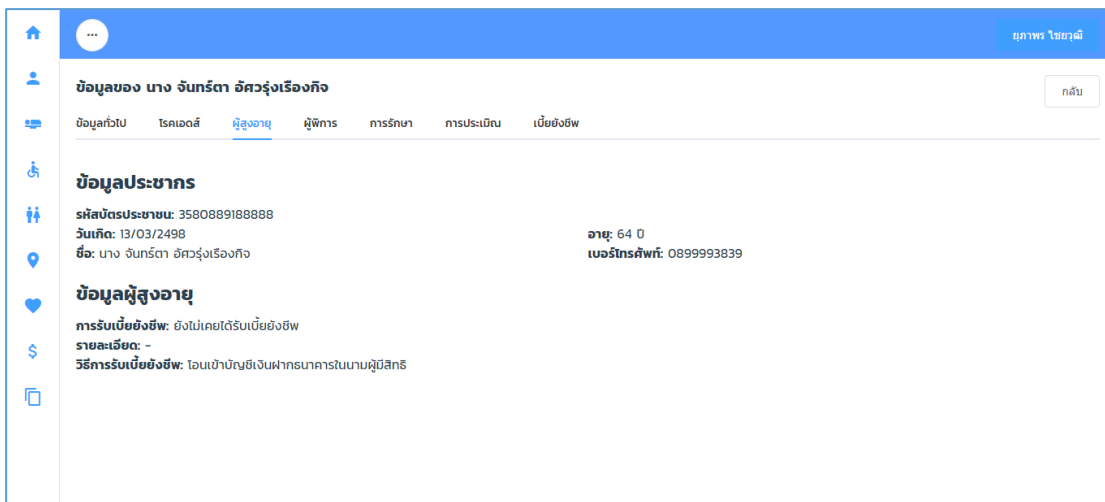
ภาพที่ 4.7 แสดงหน้าดูข้อมูลทั่วไปของประชากร

จากภาพที่ 4.7 แสดงหน้าดูข้อมูลทั่วไปของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลทั่วไปของประชากรในแท็บข้อมูลทั่วไป



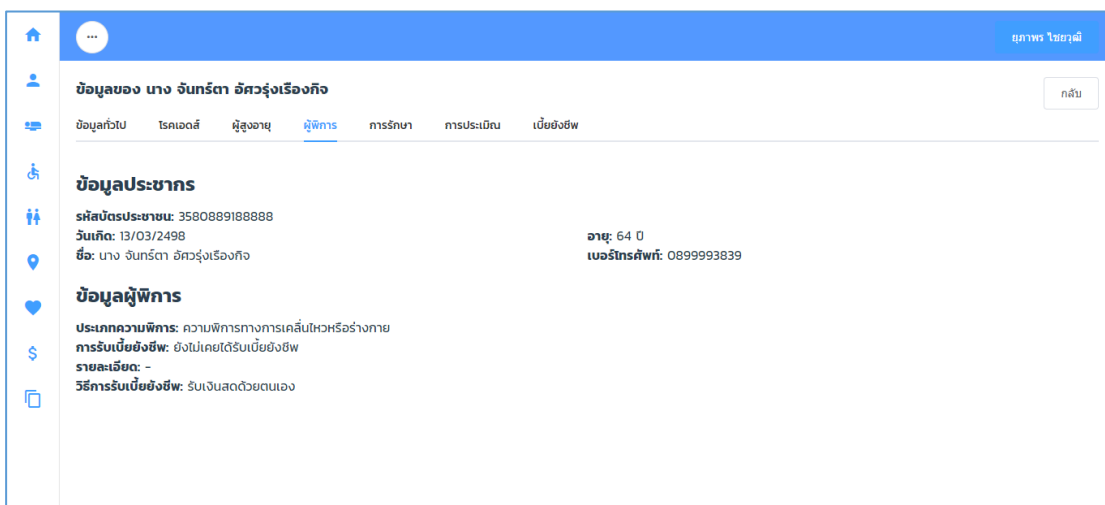
ภาพที่ 4.8 แสดงหน้าดูข้อมูลโรคเอดส์

จากภาพที่ 4.8 แสดงหน้าดูข้อมูลโรคเอดส์ของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลโรคเอดส์ของประชากรในแท็บโรคเอดส์ ในกรณีที่ประชากรเป็นผู้ป่วยโรคเอดส์



ภาพที่ 4.9 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้สูงอายุ

จากภาพที่ 4.9 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้สูงอายุของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลผู้สูงอายุของประชากรในแท็บผู้สูงอายุ ในกรณีที่ประชากรเป็นผู้สูงอายุ



ภาพที่ 4.10 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้พิการ

จากภาพที่ 4.10 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้พิการของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลผู้พิการของประชากรในแท็บผู้พิการ ในกรณีที่ประชากรเป็นผู้พิการ

อาการป่วย	สถานที่เข้ารับการรักษา	ความดันของเลือดสูงสุด(SBP)	ความดันเลือดที่ต่ำสุด(DBP)	ส่วนสูง	น้ำหนัก	ข้อมูล
ภูมิแพ้	SW.หางดง	184.00	85.00	52	159	เอกสารประกอบ
ภูมิแพ้	SW.หางดง	185.00	84.00	55	159	เอกสารประกอบ

ภาพที่ 4.11 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้การรักษาพยาบาล

จากภาพที่ 4.11 แสดงหน้าดูข้อมูลการรักษาพยาบาลของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลการรักษาพยาบาลของประชากรในแท็บการรักษา

วันที่เยี่ยม	ผู้เยี่ยม	ผลรวมคะแนน ADL	ผลรวมคะแนน ADL	รายละเอียด
2019-05-20 23:34:04	ณัฐพงษ์ ไชยนิย	12	ไม่เป็นกรณีพึ่งพา	ดี
2019-05-21 01:13:05	อัญญา พุทธรธานี	7	ภาวะพึ่งพาปานกลาง	555
2019-05-23 15:09:43	บุภาพร ไชยวุฒิ	9	ไม่เป็นกรณีพึ่งพา	-

ภาพที่ 4.12 แสดงหน้าดูข้อมูลการเยี่ยมบ้านและผลประเมิน ADL

จากภาพที่ 4.12 แสดงหน้าดูข้อมูลการเยี่ยมบ้านและประเมินของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลการเยี่ยมบ้านและผลประเมิน ADL ของประชากรในแท็บการประเมิน

ข้อมูลของ นาง จันทรตา อัครรุ่งเรืองกิจ

ยอดรวมที่เคยได้รับทั้งหมด: 2800 บาท

ประเภทเบี่ยงชีฟ	ปีที่ได้รับเบี่ยงชีฟ	จำนวนเงิน
เบี่ยงผู้พิการ	2560	200.00
เบี่ยงสูงอายุ	2560	600.00
เบี่ยงสูงอายุ	2560	600.00
เบี่ยงผู้พิการ	2560	200.00
เบี่ยงผู้ป่วยโรคเรื้อรัง	2560	600.00
เบี่ยงสูงอายุ	2560	600.00

ภาพที่ 4.13 แสดงหน้าดูข้อมูลเบี่ยงชีฟ

จากภาพที่ 4.13 แสดงหน้าดูข้อมูลการรับเบี่ยงชีฟของประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลการรับเบี่ยงชีฟของประชากรในแท็บเบี่ยงชีฟ

จัดการข้อมูลประชากร

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	ประเภท	ข้อมูล	แก้ไข / ลบ
3580889188888	นาง จันทรตา อัครรุ่งเรืองกิจ	0899993839	13/03/2498	พิการ สูงอายุ เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501500464091	นาย ส่ง นาราช	0855220012		เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501500462616	นาง คำแพง วงศ์สุวรรณ	0855220012		เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501500415430	นาง เขียว เรือนมี	0885522019	11/06/2484	พิการ	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
3501225556646	นาง เสาวนีย์ แก้วกลางเมือง	0855220012	20/06/2515	เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
1510100888938	นาง อนันต์ ทรัพย์สมบูรณ์	0877778667	20/11/2498	พิการ สูงอายุ เอลดี	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ
1510002585652	นาง อำพร สลมน่วง	0836664585	05/09/2501	สูงอายุ	ข้อมูลทั้งหมด	แก้ไข ลบ

โปรดตรวจสอบ!
โปรดตรวจสอบให้แน่ใจอีกครั้งข้อมูลของ จันทรตา อัครรุ่งเรืองกิจ จะไม่สามารถถูกคืนได้

ยกเลิก ตกลง

ภาพที่ 4.14 แสดงหน้าการลบข้อมูลประชากร

จากภาพที่ 4.14 แสดงหน้าลบข้อมูลประชากร สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถลบข้อมูลประชากร โดยจะมีการแจ้งเตือนก่อนการลบข้อมูลเพื่อยืนยันการลบ

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	ข้อมูลผู้ป่วย	แก้ไข
3501225556646	นาง เสาวนีย์ แก้วกลางเมือง	0855220012	20/06/2515	ดูข้อมูล ผู้ติดต่อ	แก้ไข
1510100888938	นาย อนันต์ ทรัพย์สมบูรณ์	0877778667	20/11/2498	ดูข้อมูล ผู้ติดต่อ	แก้ไข
3580889188888	นาง จันทรา อัครรุ่งเรืองกิจ	0899993839	13/03/2498	ดูข้อมูล ผู้ติดต่อ	แก้ไข

ภาพที่ 4.15 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์

จากภาพที่ 4.15 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	ข้อมูลผู้ป่วย	แก้ไข
3580889188888	นาง จันทรา อัครรุ่งเรืองกิจ	0899993839	13/03/2498	ดูข้อมูล ผู้ติดต่อ	แก้ไข

ภาพที่ 4.16 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์

จากภาพที่ 4.16 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถค้นหาข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์

...
ภาพ ไร่มวลี

แก้ไขข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์ จันทรดา อัครรุ่งเรืองกิจ
กลับ

รหัสบัตรประชาชน: 3580889188888
ชื่อ: นาง จันทรดา อัครรุ่งเรืองกิจ

ที่พักอาศัย

ผู้ครอบครอง: เป็นของตนเอง เป็นของผู้อื่น

สภาพที่อยู่: ชำรุดทรุดโทรม ชำรุดทรุดโทรมบางส่วน บิ่นคดถาวร

การพักอาศัย: ลำพัง กับผู้อื่น

รายละเอียด:

ความสะดวกในการเดินทาง

สถานที่ใกล้ที่สุด: เพื่อนบ้าน ชุมชน หน่วยงานรัฐ

ระยะทาง:

สะดวกหรือไม่: สะดวก ไม่สะดวก

หมายเหตุ:

ข้อมูลการติดต่อ

ระยะเวลาป่วย(ปี):

การช่วยเหลือจากหน่วยงาน:

รายได้(เดือน):

รายจ่าย(เดือน):

ประสงค์รับเงินโดย: รับเงินสดด้วยตนเอง โอนเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารในนามผู้มีสิทธิ

ลักษณะอาการป่วย:

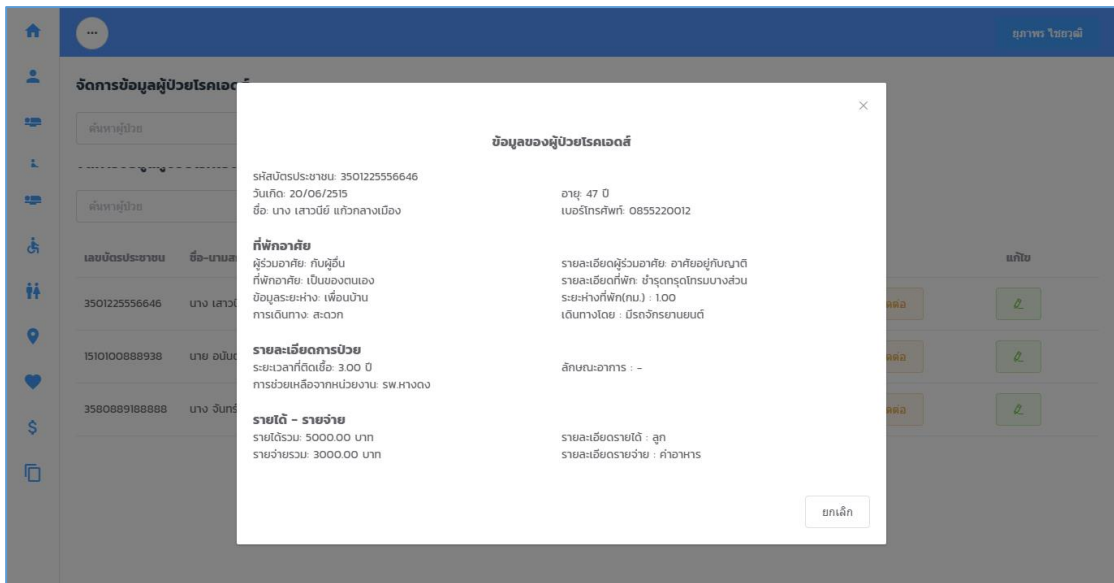
แหล่งที่มา:

สาเหตุ:

รับเงินสดโดยบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้มีสิทธิ/ผู้ดูแล
 โอนเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารในนามบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้มีสิทธิ/ผู้ดูแล

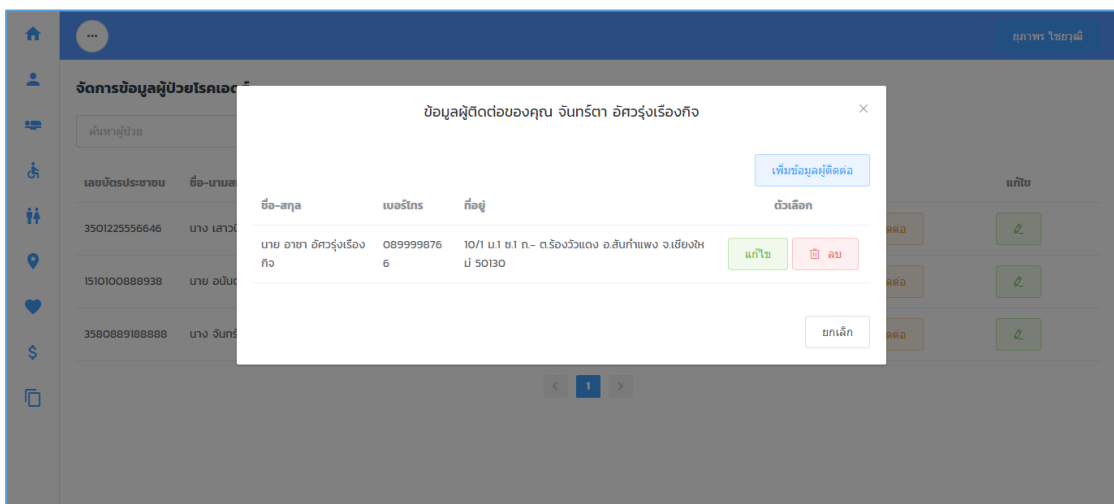
ภาพที่ 4.17 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์

จากภาพที่ 4.17 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์



ภาพที่ 4.18 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้ป่วยโรคเอดส์

จากภาพที่ 4.18 แสดงหน้าดูข้อมูลโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลโรคเอดส์



ภาพที่ 4.19 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์

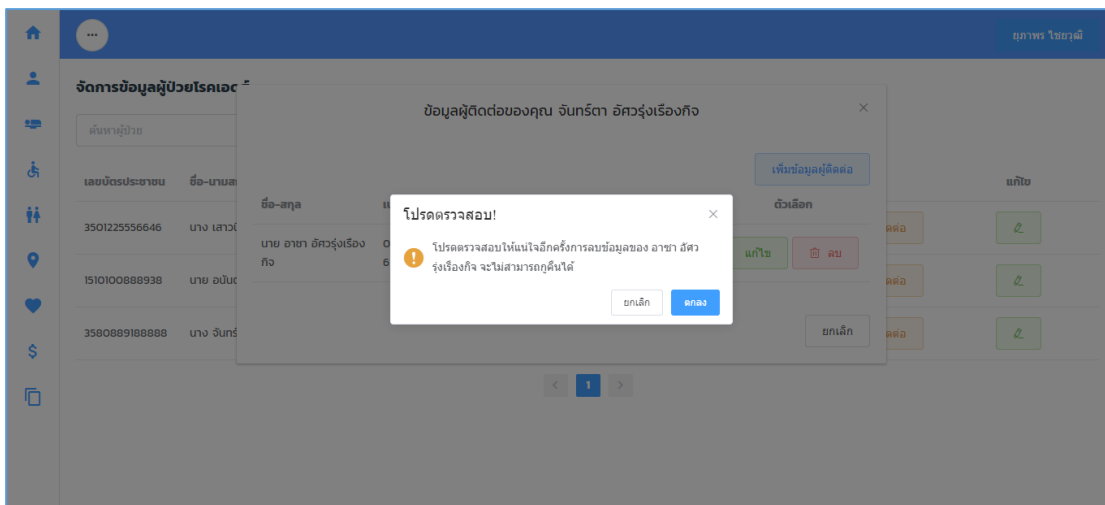
จากภาพที่ 4.19 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์ในปุ่มผู้ติดต่อ

ภาพที่ 4.20 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อ

จากภาพที่ 4.20 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์

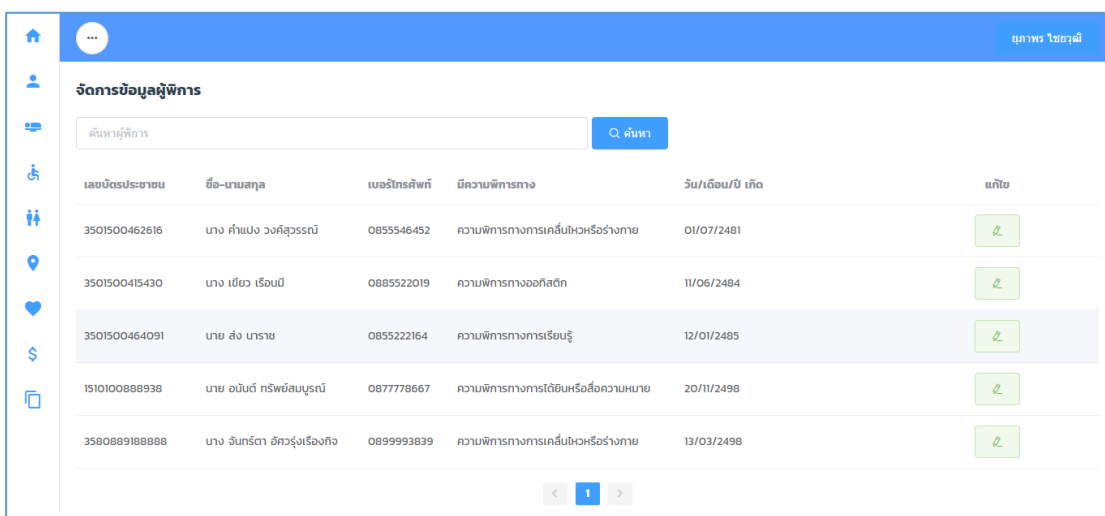
ภาพที่ 4.21 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ติดต่อ

จากภาพที่ 4.21 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์



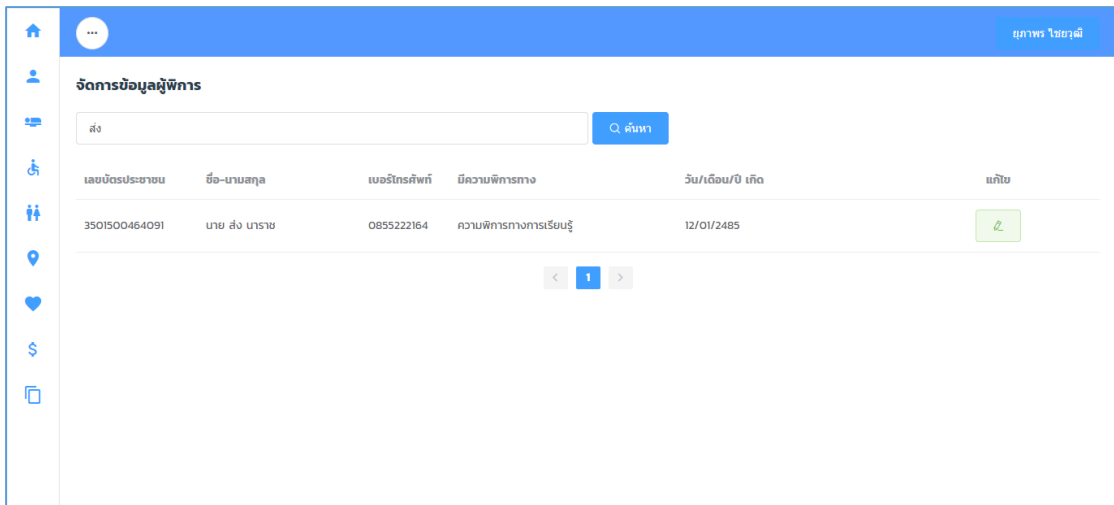
ภาพที่ 4.22 แสดงหน้าลบข้อมูลผู้ติดต่อ

จากภาพที่ 4.22 แสดงหน้าลบข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถลบข้อมูลผู้ติดต่อของผู้ป่วยโรคเอดส์ โดยจะมีการแจ้งเตือนก่อนการลบข้อมูลเพื่อยืนยันการลบ



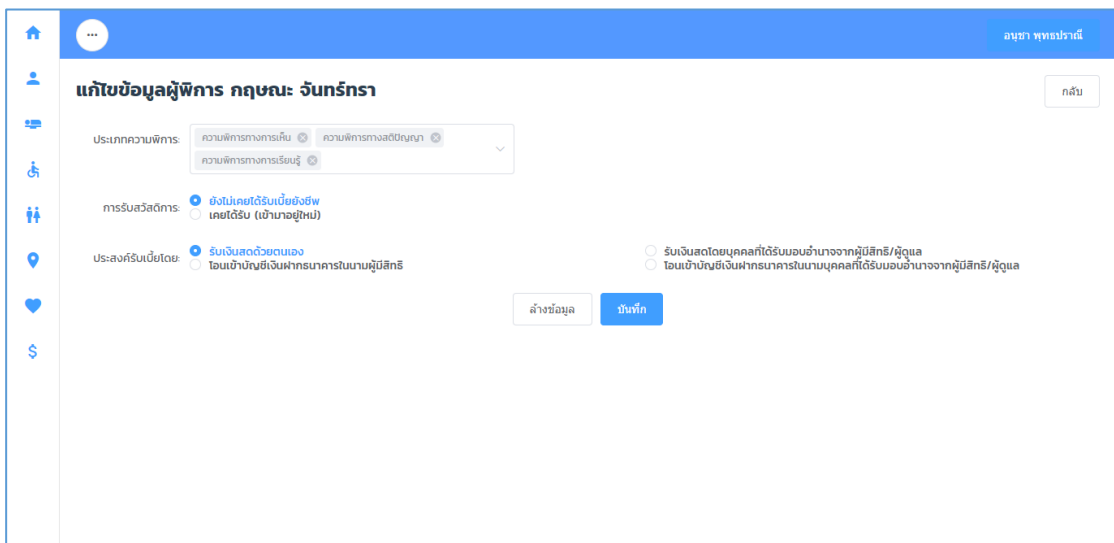
ภาพที่ 4.23 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้พิการ

จากภาพที่ 4.23 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้พิการ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลผู้พิการ



ภาพที่ 4.24 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลผู้พิการ

จากภาพที่ 4.24 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลผู้พิการ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถค้นหาข้อมูลผู้พิการ



ภาพที่ 4.25 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้พิการ

จากภาพที่ 4.25 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้พิการ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลผู้พิการ

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	แก้ไข
3580889188888	นาง จันทรีตา อัครรุ่งเรืองกิจ	0899993839	13/03/2498	
3501500464091	นาย ส่ง นาราช	0855222164	12/01/2485	
3501500462616	นาง คำแพง วงศ์สุวรรณ	0855546452	01/07/2481	
3501500415430	นาง เขียว เรือนมี	0885522019	11/06/2484	
350122556646	นาง เสาวนีย์ แก้วกลางเมือง	0855220012	20/06/2515	
1510100888938	นาย อนันต์ ทรัพย์สมบูรณ์	0877778667	20/11/2498	
1510002585652	นาง อำพร สลม่่วง	0856664585	05/09/2501	

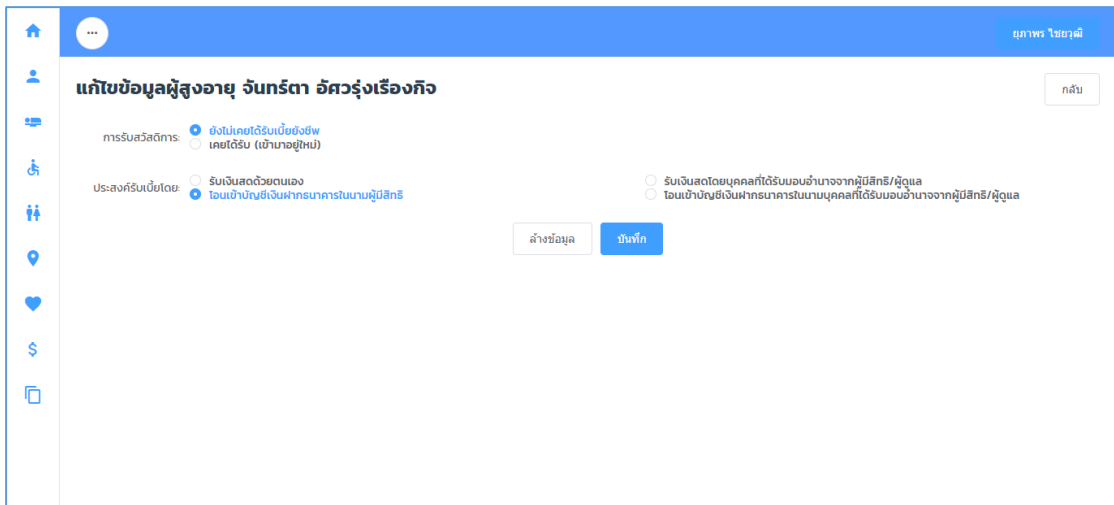
ภาพที่ 4.26 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ

จากภาพที่ 4.26 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วัน/เดือน/ปี เกิด	แก้ไข
3501500462616	นาง คำแพง วงศ์สุวรรณ	0855546452	01/07/2481	

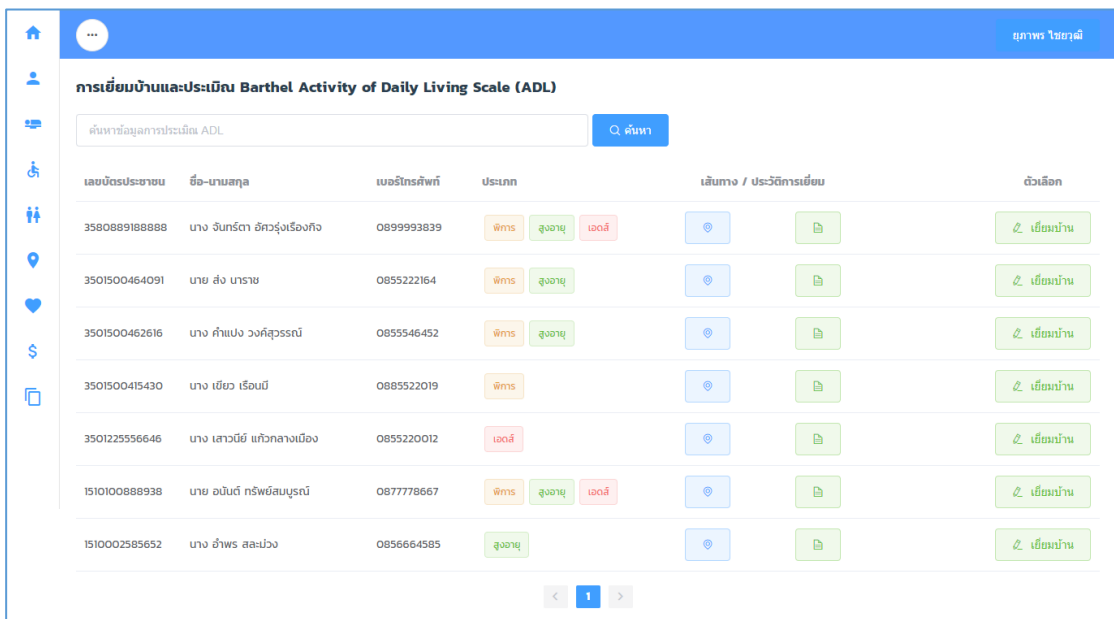
ภาพที่ 4.27 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลผู้สูงอายุ

จากภาพที่ 4.27 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลผู้สูงอายุ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถค้นหาข้อมูลผู้สูงอายุ



ภาพที่ 4.28 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้สูงอายุ

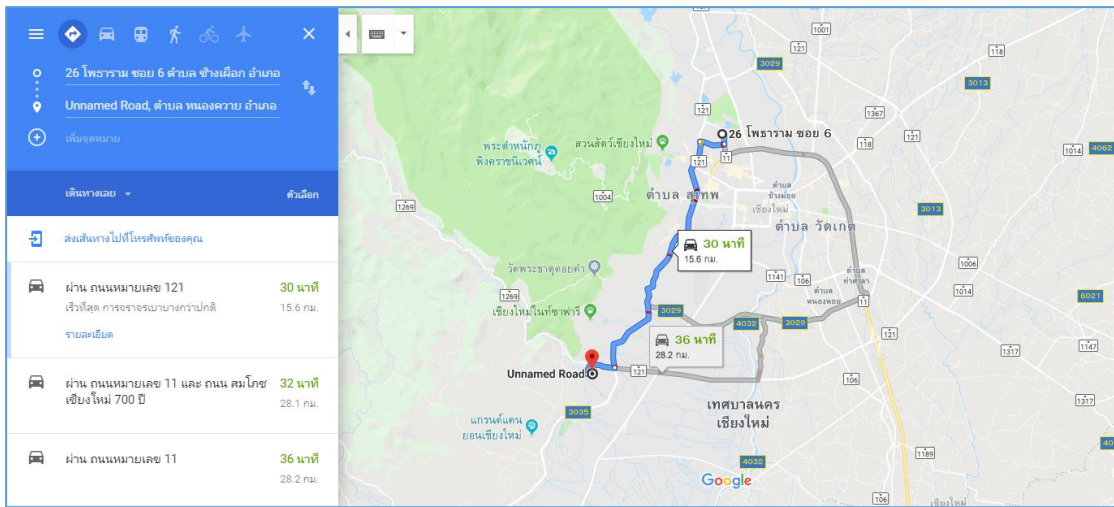
จากภาพที่ 4.28 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้สูงอายุ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลผู้สูงอายุ



เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	ประเภท	เส้นทาง / ประวัติการเยี่ยม	ตัวเลือก
3580889188888	นาง จันทรดา อัครรุ่งเรืองกิจ	0899993839	พิการ สูงอายุ เอดส์	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน
3501500464091	นาย สง นาราช	0855222164	พิการ สูงอายุ	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน
3501500462616	นาง กำแพง วงศ์สุวรรณี	0855546452	พิการ สูงอายุ	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน
3501500415430	นาง เขียว เรือนมี	0885522019	พิการ	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน
3501225556646	นาง เสาวนีย์ พัทกลางเมือง	0855220012	เอดส์	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน
1510100888938	นาย อนันต์ ทรัพย์สมบูรณ์	0877778667	พิการ สูงอายุ เอดส์	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน
1510002585652	นาง อำนวย สละปวง	0856664585	สูงอายุ	📍 📅	🏠 เยี่ยมบ้าน

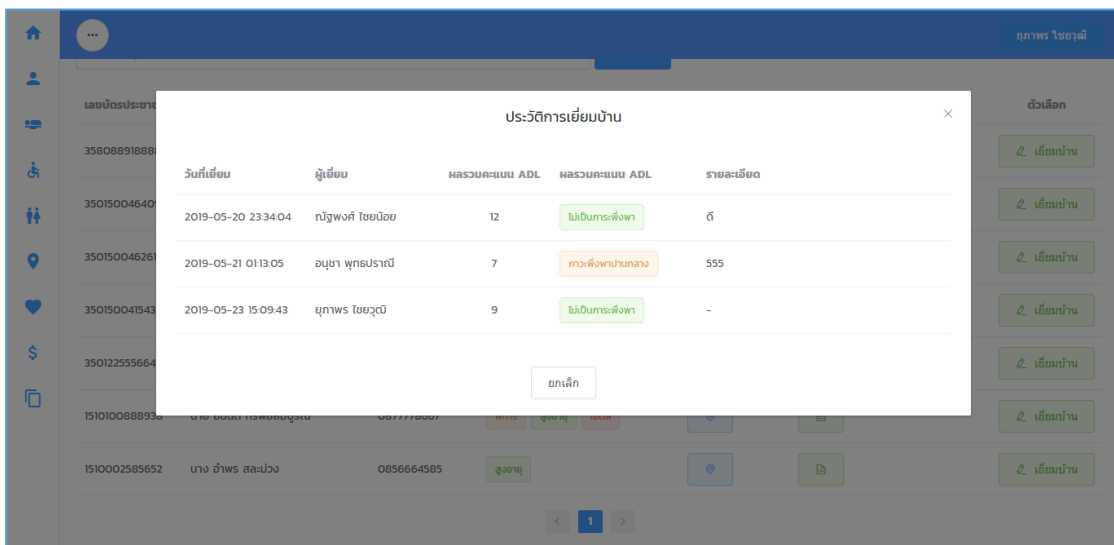
ภาพที่ 4.29 แสดงหน้าจัดการข้อมูลการเยี่ยมบ้านและประเมิน ADL

จากภาพที่ 4.29 แสดงหน้าจัดการข้อมูลการเยี่ยมบ้านและประเมิน ADL สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลการเยี่ยมบ้านและประเมิน ADL



ภาพที่ 4.30 แสดงหน้าแผนที่นำทาง

จากภาพที่ 4.30 แสดงหน้าแผนที่นำทางโดยมีเส้นทางในการไปเยี่ยมบ้าน สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลเส้นทางในการไปเยี่ยมบ้าน โดยการดูข้อมูลที่ป้อนเส้นทาง



ภาพที่ 4.31 แสดงหน้าดูข้อมูลประวัติการเยี่ยมบ้าน

จากภาพที่ 4.31 แสดงหน้าดูข้อมูลประวัติการเยี่ยมบ้าน สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลประวัติการเยี่ยมบ้านในปุ่มประวัติการเยี่ยม

...
ภาษา ไทย

- [🏠](#)
- [👤](#)
- [📚](#)
- [♿](#)
- [👥](#)
- [📍](#)
- [❤️](#)
- [💰](#)
- [📄](#)

ประเมินการเยี่ยมบ้าน

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ-สกุล: นาง จันทร์ดา อัครรุ่งเรืองกิจ เลขบัตรประชาชน: 3580889188888 US-แท็ก: พิการ สูงอายุ เอดส์

แบบประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL)

กลับ

1. Feeding (รับประทานอาหารเมื่อเตรียมสำหรับรับประทาน)

- ไม่สามารถรับประทานอาหารเข้าปากได้ ต้องมีคนป้อนให้
- รับประทานอาหารได้แต่ต้องมีคนช่วย เช่น ช่วยช้อนตักเตรียมไว้ให้หรือตัดเป็นเสี้ยวไว้ล่วงหน้า
- รับประทานอาหารและช่วยเหลือตัวเองได้เป็นปกติ

2. Grooming (ล้างหน้า หวีผม แปรงฟัน โทษเหตุ ในระยะเวลา 24 - 28 ชั่วโมงที่ผ่านมา)

- ต้องการความช่วยเหลือ
- ทำเองได้ (รวมทั้งทำกิจวัตรประจำวัน)

3. Transfer (ลุกนั่งจากที่นอน หรือจากเตียงไปยังเก้าอี้)

- ไม่สามารถนั่งได้ (ไม่แน่ใจ-สิ้นเปลือง) หรือต้องใช้คนสองคนช่วยยกขึ้น
- ต้องการความช่วยเหลืออย่างหนักจึงจะนั่งได้ เช่น ต้องใช้คนแข็งแรงหรือมีทักษะ 1คน หรือใช้คนทั่วไป 2 คนพุงหรือดันขึ้นเตียงจะนั่งอยู่ได้
- ต้องการความช่วยเหลือบ้าง เช่น มือช่วยพยุงเล็กน้อย หรือต้องมีคนดูแลเพื่อความปลอดภัย
- ทำได้เอง

4. Toilet use (ใช้ห้องน้ำ)

- ช่วยตัวเองไม่ได้
- ทำเองได้บ้าง (อย่างน้อยทำความสะอาดตัวเองได้หลังจากเสร็จธุระ) แต่ต้องการความช่วยเหลือในบางสิ่ง
- ช่วยตัวเองได้ดี (ขึ้นนั่งและลงจากโถส้วมเองได้ ทำความสะอาดได้เรียบร้อยหลังจากเสร็จธุระ: ถอดใส่เสื้อผ้าได้เรียบร้อย)

5. Mobility (การเคลื่อนที่ภายในห้องหรือบ้าน)

- เคลื่อนที่บนพื้นไม่ได้
- ต้องใช้รถเข็นช่วยตัวเองที่เคลื่อนที่ตัวเอง (ไม่ต้องมีคนเป็นพาหนะ) และจะต้องเข้าออกมุมห้องหรือประตูได้
- เดินหรือเคลื่อนที่โดยมีคนช่วย เช่น พุง หรือรถเข็นทำทาน หรือต้องมีความสนใจและความปลอดภัย
- เดินหรือเคลื่อนที่ตัวเอง

6. Dressing (การสวมใส่เสื้อผ้า)

- ต้องมีคนสวมใส่ให้ ช่วยตัวเองแทบไม่ได้หรือทำได้บ้าง
- ช่วยตัวเองได้ประมาณร้อยละ 50 ก็เหลือต้องมีคนช่วย
- ช่วยตัวเองได้ดี (รวมทั้งการติดกระดุม รูดซิป หรือใช้เสื้อผ้าที่ตัดแปลงให้เหมาะสมก็ได้)

7. Stairs (การขึ้นลงบันได 1 ชั้น)

- ไม่สามารถทำได้
- ต้องการคนช่วย
- ขึ้นลงได้เอง (ถ้าต้องใช้เครื่องช่วยเดิน เช่น walker จะต้องมีคนลงได้ด้วย)

8. Bathing (การอาบน้ำ)

- ต้องมีคนช่วยหรือทำให้
- อาบน้ำเองได้

9. Bowels (การกลั่นถ่ายอุจจาระในระยะ 1 สัปดาห์ที่ผ่านมา)

- กลืนไม่ได้ หรือต้องการการสวนอุจจาระอยู่เสมอ
- กลืนไม่ได้บางครั้ง (เป็นน้อยกว่า 1 ครั้งต่อสัปดาห์)
- กลืนได้เป็นปกติ

10. Bladder (การกลั่นปัสสาวะในระยะ 1 สัปดาห์ที่ผ่านมา)

- กลืนไม่ได้ หรือใส่สายสวนปัสสาวะแต่ไม่สามารถดูแลเองได้
- กลืนไม่ได้บางครั้ง (เป็นน้อยกว่าวันละ ๑ ครั้ง)
- กลืนได้เป็นปกติ

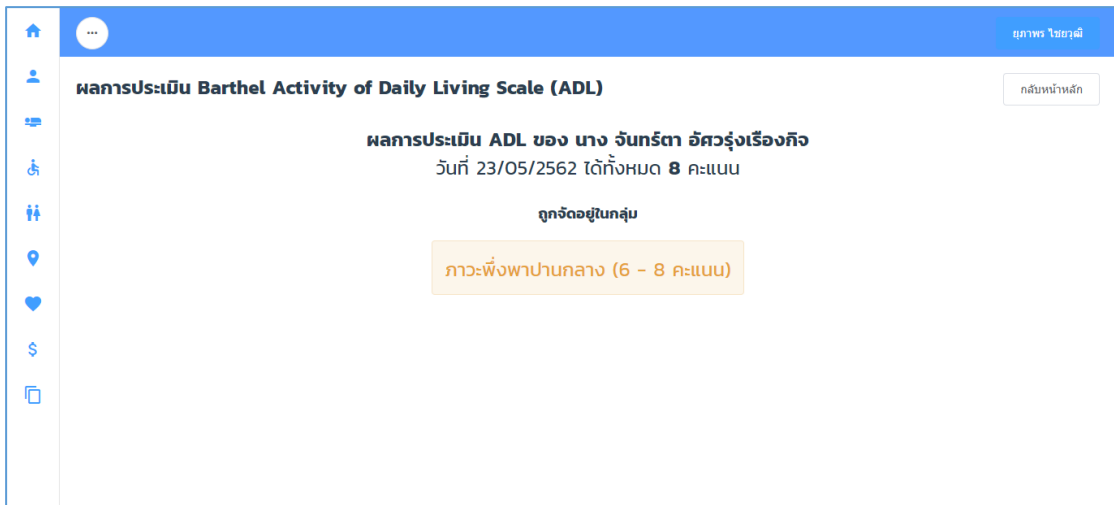
รายละเอียดการเยี่ยม

รายละเอียดอื่นๆ ในการเยี่ยม

ล้างข้อมูล
บันทึก

ภาพที่ 4.32 แสดงหน้าแบบประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL)

จากภาพที่ 4.32 แสดงหน้าแบบประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL) สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL) การเยี่ยมบ้านในปุ่มเยี่ยมบ้าน



ภาพที่ 4.33 แสดงหน้าผลการประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL)

จากภาพที่ 4.33 แสดงหน้าผลการประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL) สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูผลการประเมิน Barthel Activity of Daily Living Scale (ADL) หลังจากบันทึกการประเมิน

ภาพที่ 4.34 แสดงหน้าจัดการข้อมูลการรักษาพยาบาล

จากภาพที่ 4.34 แสดงหน้าจัดการข้อมูลการรักษาพยาบาล สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลการรักษาพยาบาล

เพิ่มข้อมูลการรักษา

ผู้รับการรักษา : เลือก

โรคประจำตัว : แพ้ฝุ่น, หลบแดด

บ้านพัก : บ้านพัก(กิโลกรัม)

ความดันของเลือดสูงสุด(SBP) : ความดันของเลือดสูงสุด(SBP)

รายละเอียด : รายละเอียดการรักษา

เอกสารการรักษา : Click to upload

สถานพยาบาลที่เข้ารับบริการ : สถานพยาบาลที่เข้ารับบริการ

ส่วนสูง : ส่วนสูง(เซนติเมตร)

ความดันเลือดที่ต่ำสุด(DBP) : ความดันเลือดที่ต่ำสุด(DBP)

ปุ่ม: กลับ, ล้างข้อมูล, ยืนยัน

ภาพที่ 4.35 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลการรักษาพยาบาล

จากภาพที่ 4.35 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลการรักษาพยาบาล สำหรับผู้ใช้งานระบบ สามารถเพิ่มข้อมูลการรักษาพยาบาล

แก้ไขข้อมูลการรักษา

ผู้รับการรักษา : นาง จันทรา ด้วงรุ่งเรืองกิจ

โรคประจำตัว : ภูมิแพ้

บ้านพัก : 55

ความดันของเลือดสูงสุด(SBP) : 185.00

รายละเอียด : -

เอกสารการรักษา(ใหม่) : Click to upload

เอกสารการรักษา(เก่า) : Resume.pdf

สถานพยาบาลที่เข้ารับบริการ : รพ. หางดง

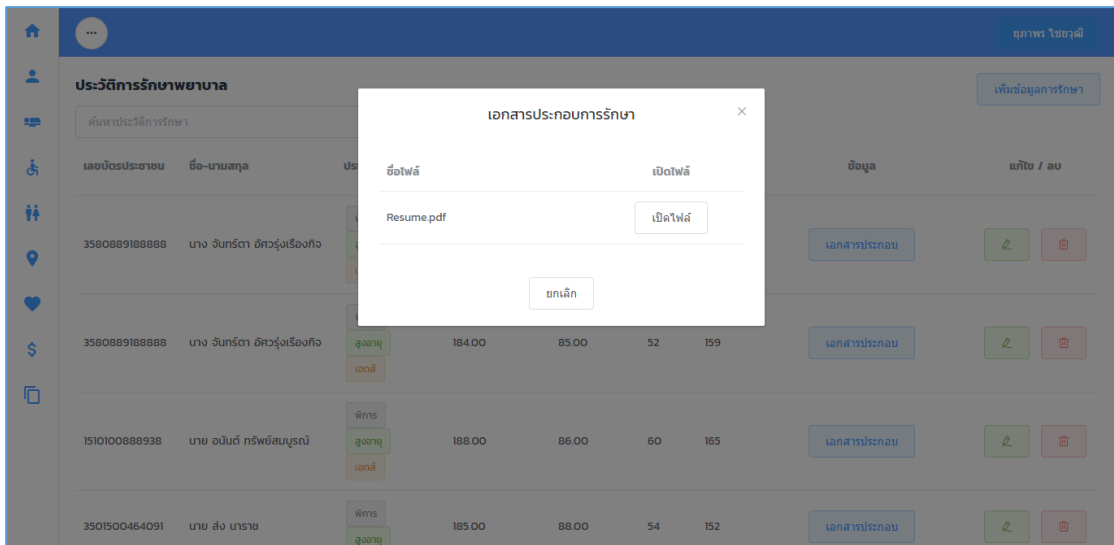
ส่วนสูง : 159

ความดันเลือดที่ต่ำสุด(DBP) : 84.00

ปุ่ม: กลับ, ล้างข้อมูล, ยืนยัน

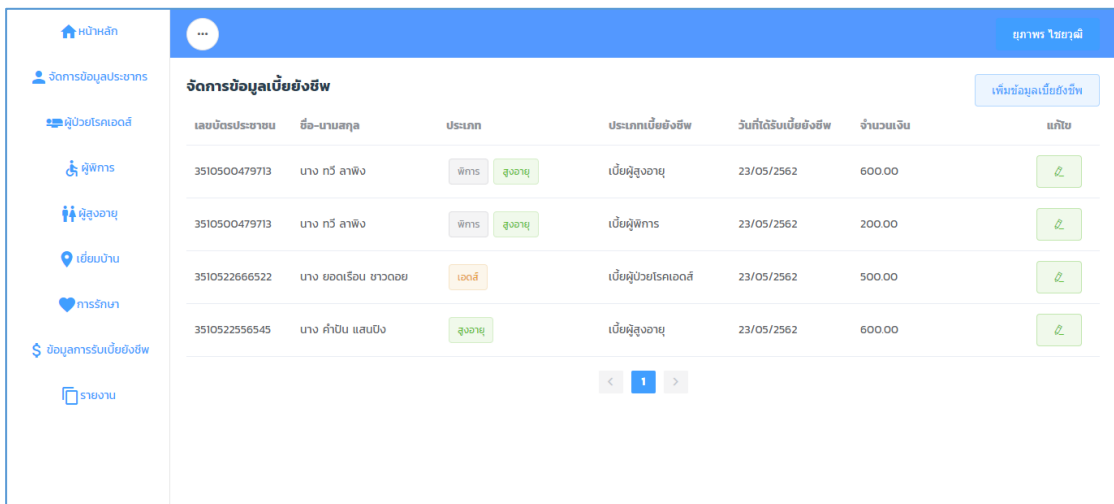
ภาพที่ 4.36 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลการรักษาพยาบาล

จากภาพที่ 4.36 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลการรักษาพยาบาล สำหรับผู้ใช้งานระบบ สามารถแก้ไขข้อมูลการรักษาพยาบาล



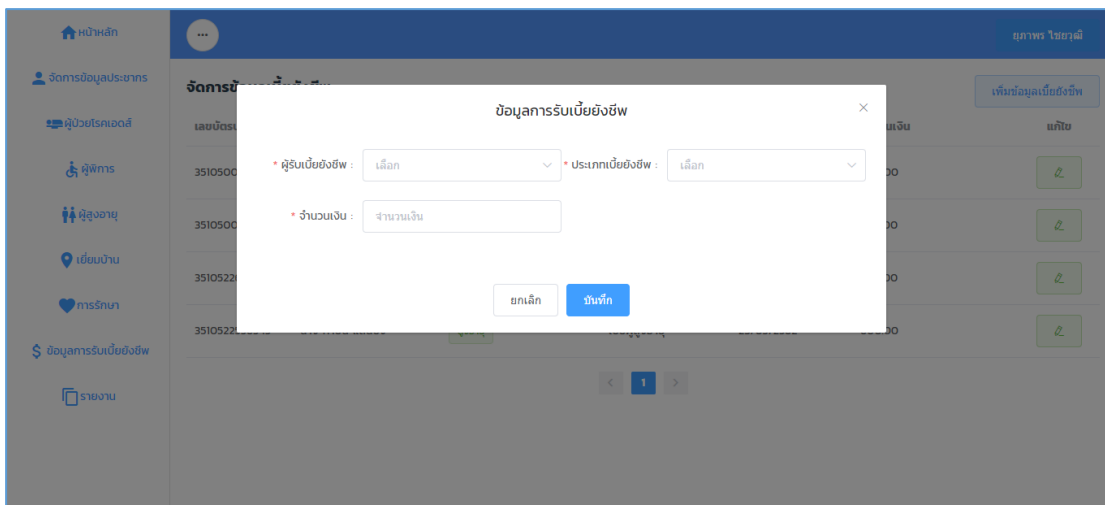
ภาพที่ 4.37 แสดงหน้าดูข้อมูลเอกสารการรักษาพยาบาล

จากภาพที่ 4.37 แสดงหน้าข้อมูลเอกสารการรักษาพยาบาล สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถดูข้อมูลเอกสารการรักษาพยาบาลในปุ่มเอกสารประกอบ และเปิดดูไฟล์เอกสารการรักษาพยาบาลในปุ่มเปิดไฟล์



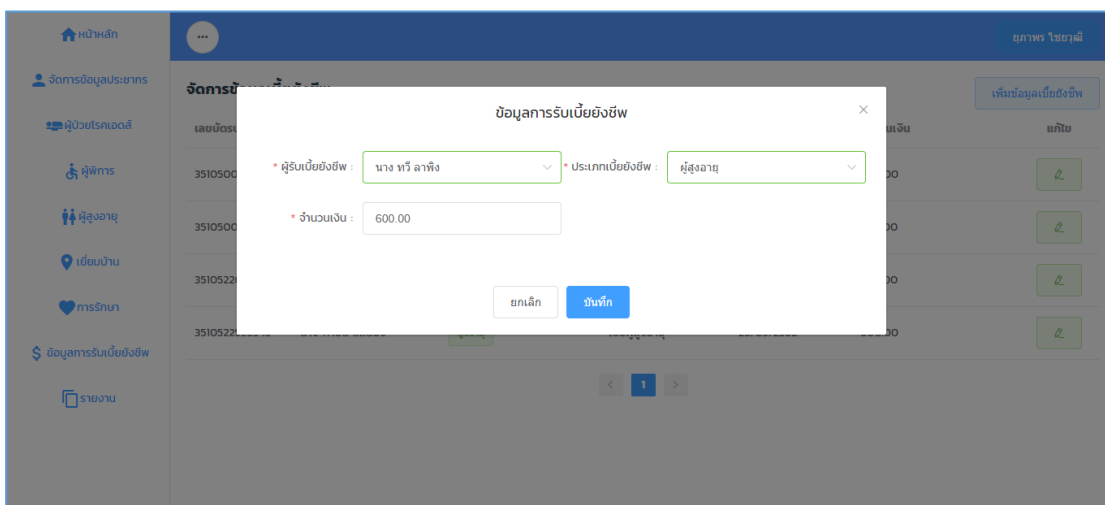
ภาพที่ 4.38 แสดงหน้าจัดการข้อมูลเบี่ยงชีพ

จากภาพที่ 4.38 แสดงหน้าจัดการข้อมูลเบี่ยงชีพ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลเบี่ยงชีพ



ภาพที่ 4.39 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ

จากภาพที่ 4.39 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถเพิ่มข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ



ภาพที่ 4.40 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ

จากภาพที่ 4.40 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	ประเภท	ประเภทเบี้ยยังชีพ	วันที่ได้รับเบี้ยยังชีพ	จำนวนเงิน
3510500479713	นาง ทวี ลาพิง	พิการ สูงอายุ	เบี้ยผู้สูงอายุ	23/05/2562	600.00
3510500479713	นาง ทวี ลาพิง	พิการ สูงอายุ	เบี้ยผู้พิการ	23/05/2562	200.00
3510522666522	นาง ยอดเรือน ขาวดอย	เอดส์	เบี้ยผู้ป่วยโรคเอดส์	23/05/2562	500.00
3510522556545	นาง คำปิ่น แสบดิง	สูงอายุ	เบี้ยผู้สูงอายุ	23/05/2562	600.00

รวมค่าเบี้ยยังชีพทั้งหมด 1900 บาท

ภาพที่ 4.41 แสดงหน้ารายงานข้อมูลเบี้ยยังชีพ

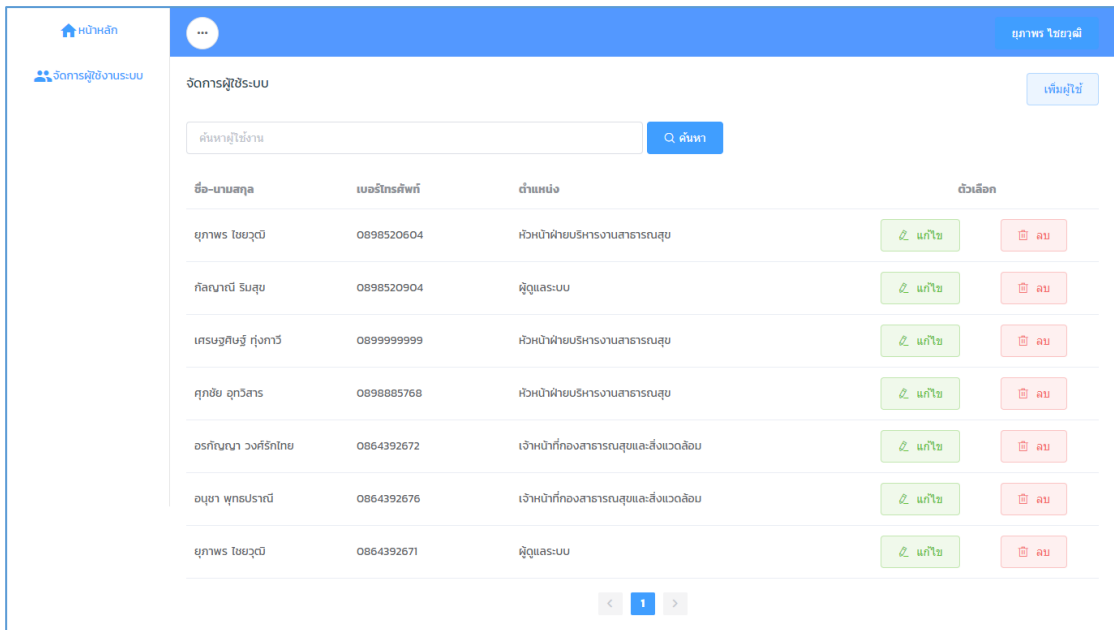
จากภาพที่ 4.41 แสดงหน้ารายงานข้อมูลเบี้ยยังชีพ สำหรับผู้ใช้งานระบบสามารถเรียกดูรายงานและออกรายงานข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ โดยสามารถค้นหาจากวันที่

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	ประเภท	ประเภทเบี้ยยังชีพ	วันที่ได้รับเบี้ยยังชีพ	จำนวนเงิน
3510500479713	นาง ทวี ลาพิง	พิการ สูงอายุ	เบี้ยผู้สูงอายุ	23/05/2562	600.00
3510500479713	นาง ทวี ลาพิง	พิการ สูงอายุ	เบี้ยผู้พิการ	23/05/2562	200.00
3510522666522	นาง ยอดเรือน ขาวดอย	เอดส์	เบี้ยผู้ป่วยโรคเอดส์	23/05/2562	500.00
3510522556545	นาง คำปิ่น แสบดิง	สูงอายุ	เบี้ยผู้สูงอายุ	23/05/2562	600.00

รวมค่าเบี้ยยังชีพทั้งหมด 1900 บาท

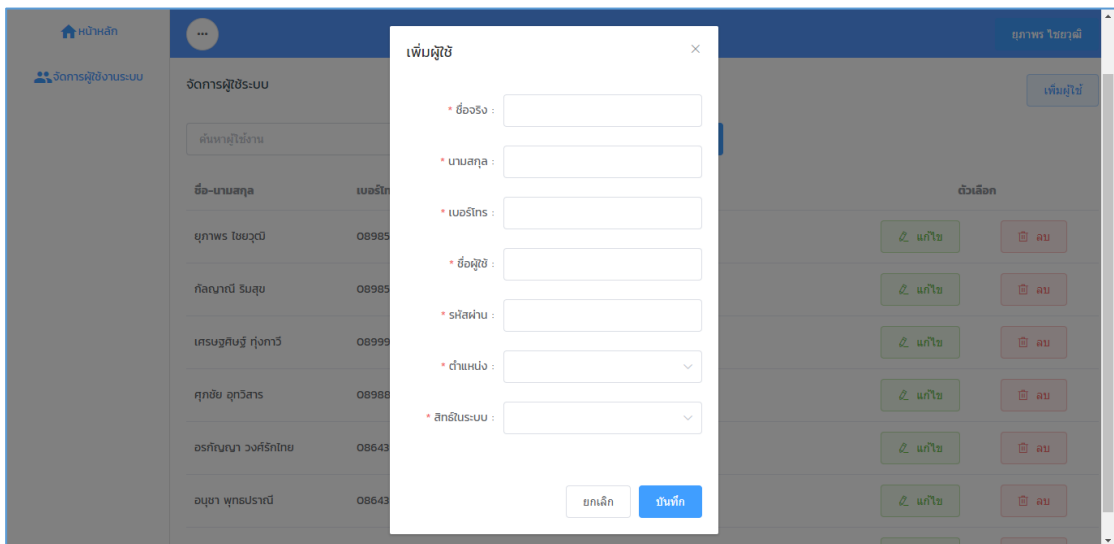
ภาพที่ 4.42 แสดงหน้าออกรายงานข้อมูลเบี้ยยังชีพ

จากภาพที่ 4.42 แสดงหน้าออกรายงานข้อมูลเบี้ยยังชีพ สำหรับผู้ใช้งานระบบออกรายงานข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพในปุ่มออกรายงาน



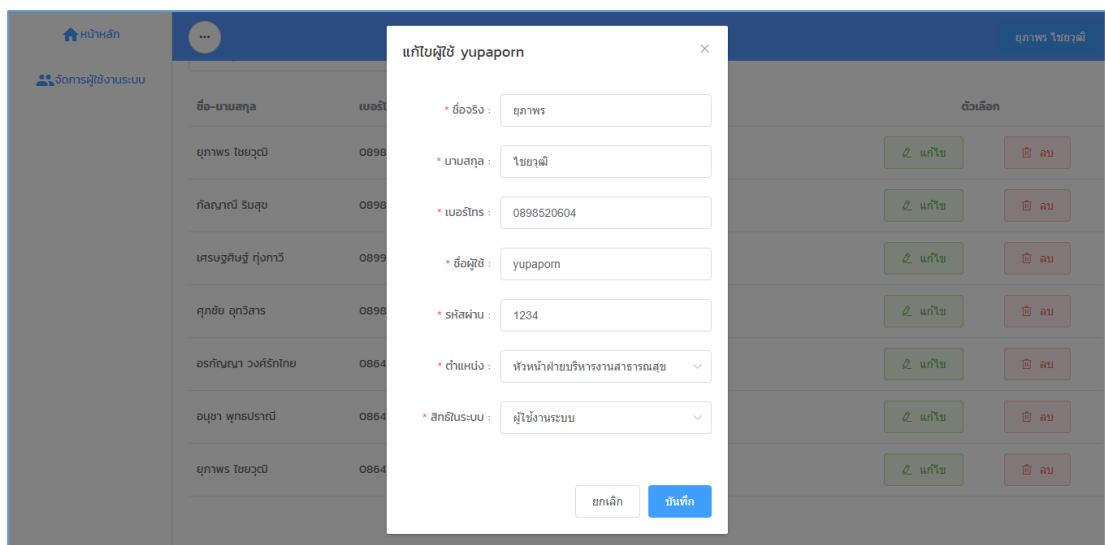
ภาพที่ 4.43 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

จากภาพที่ 4.43 แสดงหน้าจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ สำหรับผู้ดูแลระบบสามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ



ภาพที่ 4.44 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

จากภาพที่ 4.44 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งานระบบ สำหรับผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งานระบบ



ภาพที่ 4.45 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

จากภาพที่ 4.44 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานระบบ สำหรับผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

4.2 การอภิปรายผล

จากวัตถุประสงค์ในการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับบริหารจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ ผู้จัดทำได้ศึกษาการทำงานจากระบบงานเดิมและเก็บรวบรวมข้อมูลของการทำข้อตกลง แลกเปลี่ยนการจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ และหาทางแก้ไขปัญหานี้

ผลการศึกษาพบว่า

1. เกิดความล่าช้าในการสืบค้นข้อมูล และสิ้นเปลืองกระดาษ เนื่องจากการชำระและสูญหาย สาเหตุเกิดจากไม่มีระบบสำหรับการจัดเก็บข้อมูล ซึ่งเมื่อเอกสารมีจำนวนมาก ก็ยากต่อการค้นหา

2. เกิดปัญหาในการเยี่ยมชมบ้านเนื่องจากไม่ทราบที่อยู่ของบ้านหรือตำแหน่งที่ตั้งของบ้านผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ ทำให้เสียเวลาในการเดินทางไปเยี่ยมชมบ้าน และอาจเกิดความผิดพลาดในการเยี่ยมชมบ้าน

3. การจัดการเอกสารด้วยมือ สาเหตุเกิดจากไม่มีระบบในการจัดทำเอกสาร และไม่มีฐานข้อมูล

ทั้งนี้ เพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวจึงได้จัดทำระบบสารสนเทศสำหรับบริหารจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อให้

ครอบคลุม เพื่อให้เกิดประโยชน์กับการจัดทำข้อตกลงและการบริหารจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ โดยการสร้างระบบใช้งานในรูปแบบเว็บไซต์ มีแบบฟอร์มข้อมูลในการเก็บข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ การรักษา การเยี่ยมบ้าน การรับเบี้ยยังชีพ แบบการประเมินการเยี่ยมบ้าน (ADL) แนบเอกสารหลักฐานในการร่อนรอยในการรักษาแต่ละครั้งของผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ และสรุปรายงานการรับเบี้ยยังชีพ ซึ่งมีการกรอกข้อมูลเป็นข้อมูลประชากร ข้อมูลการรักษา และข้อมูลการรับเบี้ยยังชีพ

การจัดทำระบบสารสนเทศสำหรับบริหารจัดการข้อมูลผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยโรคเอดส์ เทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อความสะดวกรวดเร็วและเก็บข้อมูลไว้ในฐานข้อมูล ช่วยให้การดำเนินงานมีความสะดวก มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเพื่อเจ้าหน้าที่ หรือหัวหน้าฝ่ายอำนวยความสะดวกได้นำข้อมูลที่บันทึกไว้ในฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ต่อไป