คู่มือ
โปรแกรมบันทึกและประมวลผล
ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค)
ปี 2560 - 2564

จัดทำโดย

กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.)

ชื่อเรื่อง	คู่มือโปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ปี 2560 - 2564
โดย	คณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.)
จัดทำโดย	กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย
ISBN	: 978-974-423-149-9
ปีที่พิมพ์	พ.ศ. 2559
จำนวนหน้า	152 หน้า
ครั้งที่พิมพ์	ครั้งที่ 1
จำนวนพิมพ์	5,000 เล่ม
สถานที่พิมพ์	ห้างหุ้นส่วนอุดมศึกษา 02-751-7468

คู่มือโปรแกรมบันทึกและประมวลผล
ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค)
ปี 2560 - 2564

จัดทำโดย

กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.)

คำนำ

ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) กรมการพัฒนาชุมชน ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.) ได้ดำเนินการปรับปรุงเครื่องชี้วัดข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ใหม่ โดยคณะทำงานปรับปรุงเครื่องชี้วัดและแบบสอบถามข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) และข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ภายใต้คณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.) ซึ่งได้ให้ความเห็นชอบเครื่องชี้วัดและแบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ที่ใช้ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 แล้ว มีทั้งหมด 7 ด้าน 33 ตัวชี้วัด

ในการนี้ กรมการพัฒนาชุมชนได้พัฒนาโปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ขึ้นใหม่ โดยนำข้อเสนอแนะของผู้ใช้งานโปรแกรม แผนฯ 11 และระบบเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาใช้ในการพัฒนาโปรแกรมครั้งนี้ อันจะทำให้ผู้ใช้งานโปรแกรมและเจ้าหน้าที่พัฒนาชุมชนที่เกี่ยวข้องทุกระดับ ได้รับความสะดวกรวดเร็วในการบันทึก ประมวลผล และใช้ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ปี 2560 – 2564 มากยิ่งขึ้น

คู่มือฉบับนี้ มีเนื้อหาประกอบด้วยแนวคิดการพัฒนาโปรแกรม การติดตั้งโปรแกรม การลงทะเบียนผู้ใช้งาน การบันทึกและแก้ไข การดูรายงาน การนำเข้าและการส่งออก การตรวจสอบ การยืนยัน การถอนโปรแกรม และการติดต่อขอรับความช่วยเหลือ ซึ่งจะช่วยให้ผู้อ่านมีความรู้ความเข้าใจในการใช้โปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ปี 2560 – 2564 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย
ตุลาคม 2559

สารบัญ

คำนำ

1 แนวคิดการพัฒนาโปรแกรม **1**

1.1 คุณลักษณะของระบบ 2

1.2 ผู้ใช้งานระบบ 3

1.3 องค์ประกอบของระบบ 4

2 การติดตั้งโปรแกรมบันทึกและประมวลผล **7**

2.1 การติดตั้งโปรแกรมสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ PC 7

2.1.1 คุณสมบัติของเครื่องคอมพิวเตอร์ PC 7

2.1.2 ข้อกำหนดเบื้องต้น 8

2.1.3 ขั้นตอนการติดตั้ง 9

2.2 การติดตั้งโปรแกรมสำหรับอุปกรณ์ Tablet บนระบบปฏิบัติการ Android 32

2.2.1 คุณสมบัติของอุปกรณ์ Tablet บนระบบปฏิบัติการ Android 32

2.2.2 ขั้นตอนการติดตั้ง 33

2.3 การติดตั้งโปรแกรมสำหรับอุปกรณ์ iPad บนระบบปฏิบัติการ iOS 35

2.3.1 คุณสมบัติของอุปกรณ์ Tablet บนระบบปฏิบัติการ iOS 35

2.3.2 ขั้นตอนการติดตั้ง 36

3 การลงทะเบียนผู้ใช้ **38**

3.1 หน้าที่ผู้ใช้งานโปรแกรม 38

3.2 พื้นที่รับผิดชอบในการใช้งานโปรแกรม 39

3.3 การลงทะเบียนผู้ใช้ด้วยตนเองในโปรแกรม 40

3.4 การเข้าใช้งานระบบ 49

4 การเข้าใช้งานระบบข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค **52**

5 การบันทึกข้อมูลใหม่ **53**

6 การอัพโหลดข้อมูล **63**

สารบัญ(ต่อ)

7 การแก้ไขข้อมูลที่มีอยู่แล้ว **67**

8 การดูรายงานขั้นต้นของข้อมูลในโปรแกรม **70**

9 การนำเข้าและการส่งออกข้อมูล **74**

9.1 การส่งออกข้อมูล 74

9.2 การนำเข้าข้อมูล 77

10 การตรวจสอบข้อมูล **79**

11 การยืนยันข้อมูล **88**

12 การดูรายงานของข้อมูลที่ประมวลผลแล้ว **93**

12.1 รูปแบบรายงาน 97

13 เกี่ยวกับโปรแกรม **103**

14 การถอนการติดตั้งโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ **104**

14.1 ขั้นตอนการถอนการติดตั้งโปรแกรมบนเครื่อง PC 104

14.2 ขั้นตอนการถอนการติดตั้งส่วนฐานข้อมูลบนเครื่อง PC 106

ภาคผนวก

ตารางการวิเคราะห์ข้อมูล

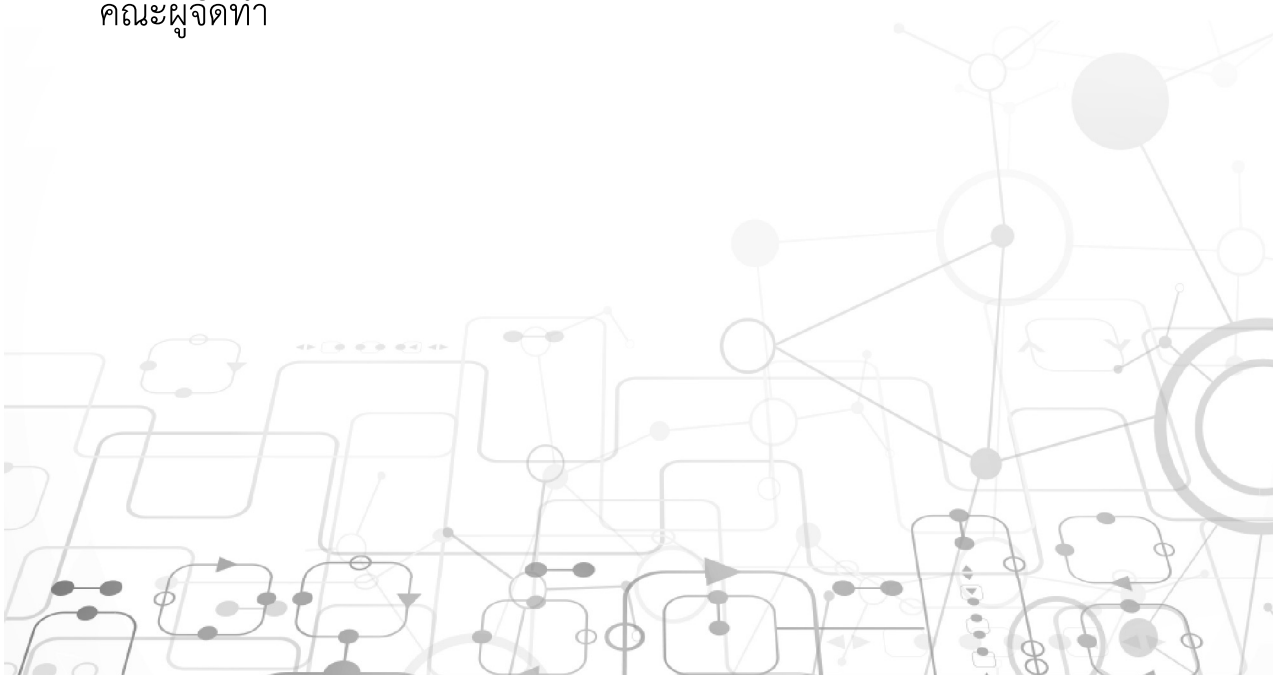
แผนปฏิบัติการ การจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ปี 2560

แนวทางและขั้นตอนการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ปี 2560

รายชื่อผู้เข้าอบรมโปรแกรมบันทึกและประมวลผลฯ

รายชื่อเจ้าหน้าที่โครงการฝึกอบรมโปรแกรมบันทึกและประมวลผลฯ

คณะผู้จัดทำ

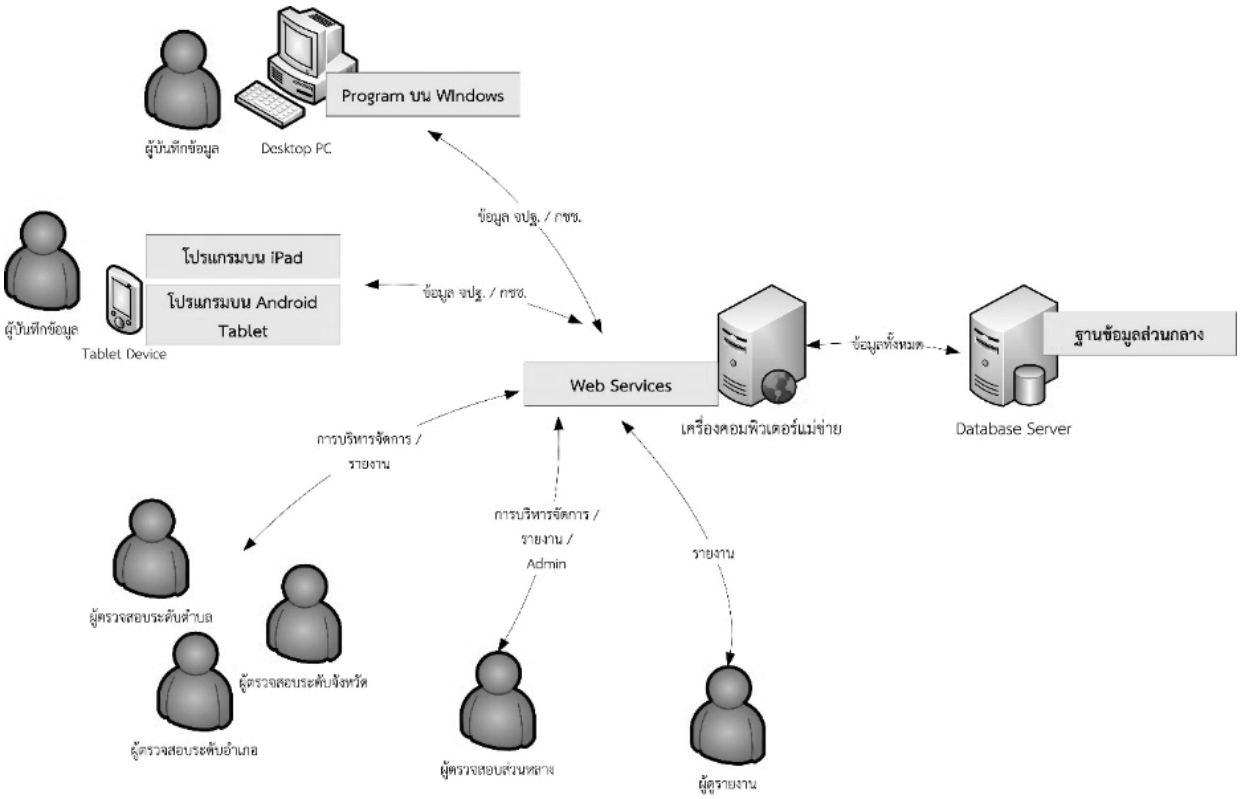


1. แนวคิดการพัฒนาโปรแกรม

ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) กรมการพัฒนาชุมชน ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.) ได้ดำเนินการปรับปรุงเครื่องชี้วัดข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ใหม่ โดยคณะทำงานปรับปรุงเครื่องชี้วัดและแบบสอบถามข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) และข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ภายใต้คณะกรรมการอำนวยการงานพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน (พชช.) ซึ่งได้ให้ความเห็นชอบเครื่องชี้วัดและแบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ที่ใช้ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 แล้ว มีทั้งหมด 7 ด้าน 33 ตัวชี้วัด

แนวทางการพัฒนาระบบประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค ของ ปี พ.ศ. 2560 - 2564 ได้ถูกออกแบบมาให้สนับสนุนการทำงานของผู้ใช้ในแต่ละหน้าที่การทำงานให้ใช้งานได้สะดวก รวดเร็วที่สุด เป็นการผสมผสานข้อดีของการทำงานทั้งโหมดออนไลน์และโหมดออฟไลน์เข้าด้วยกัน ผู้บันทึกข้อมูลที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกลและไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตก็สามารถทำการบันทึกข้อมูลได้ ส่วนผู้บันทึกข้อมูลที่อยู่ในพื้นที่ที่มีอินเทอร์เน็ตก็สามารถทำงานในโหมดออนไลน์เพื่อเชื่อมต่อข้อมูลขึ้นระบบได้ทันที

ผู้ตรวจสอบข้อมูลสามารถดูข้อมูลที่อยู่บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายได้ทันทีตลอดเวลา



1.1 คุณลักษณะของระบบ

• ข้อมูลในระบบทุกอย่างจะถูกจัดเก็บที่ฐานข้อมูลกลาง ทำให้ผู้ใช้สามารถเรียกดูรายงานของข้อมูลของทั้งประเทศที่ถูกอัพโหลดขึ้นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายได้ทันทีตลอดเวลา

• การอัพโหลดข้อมูลจากพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ ไปที่ฐานข้อมูลกลางโดยตรงผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ทำให้การรวบรวมข้อมูลทำได้อย่างรวดเร็ว ไม่ต้องดำเนินการจัดเก็บตามระดับพื้นที่ขึ้นมาจากส่วนท้องถิ่นถึงส่วนกลาง

• มีเวลาตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลเชิงลึกมากขึ้น เนื่องจากข้อมูลถูกจัดเก็บที่ฐานข้อมูลกลาง ทำให้สามารถตรวจสอบข้อมูลได้ทันทีตลอดเวลา

• โปรแกรมมีการตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นที่กรอกโดยผู้บันทึก เพื่อป้องกันความผิดพลาดหรือความไม่สมบูรณ์ของข้อมูล รวมทั้งการป้องกันความซ้ำกันของข้อมูล

• ผู้ใช้สามารถทำงานได้จากคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ Tablet

1.2 ผู้ใช้งานระบบ ผู้ใช้งานระบบแยกออกตามหน้าที่ดังนี้

• ผู้ดูแลระบบ

มีหน้าที่ดูแลระบบ จัดการตั้งค่าการใช้งานระบบ และจัดการอนุมัติสิทธิ์ของผู้ใช้

• ผู้ตรวจสอบข้อมูล

เป็นผู้ใช้ของกรมการพัฒนาชุมชน มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ถูกบันทึกโดยผู้บันทึกข้อมูล โดยจะมีผู้ตรวจสอบข้อมูลระดับตำบล อำเภอ จังหวัด และส่วนกลาง ผู้ตรวจสอบข้อมูลสามารถเรียกดูรายงานต่าง ๆ ได้ตามพื้นที่ที่รับผิดชอบของตนเอง

• ผู้บันทึกข้อมูล

เป็นผู้ใช้ที่มีหน้าที่บันทึกข้อมูลจากเล่มแบบสอบถามเข้าในโปรแกรม และอัพโหลดข้อมูลขึ้นไปที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ผู้บันทึกข้อมูลจะสามารถทำการบันทึกและอัพโหลดข้อมูลได้เฉพาะพื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบเท่านั้น

• ผู้ดูรายงาน

เป็นผู้ใช้ที่ต้องการดูเพียงรายงานด้านต่าง ๆ จากข้อมูล กชช. 2ค ที่จัดเก็บเข้ามา ผู้ดูรายงานไม่สามารถเรียกดูข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลแบบสอบถามได้ ซึ่งอาจอยู่ในหน่วยงานนอกกรมการพัฒนาชุมชน มีหน้าที่ดูรายงานประเภทต่าง ๆ เท่านั้น ไม่สามารถบันทึกหรือแก้ไขข้อมูลได้

1.3 องค์ประกอบของระบบ

• โปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค บนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows

ผู้ใช้งาน	ผู้บันทึกข้อมูล
ฟังก์ชันการใช้งาน	ใช้กรอกข้อมูล กชช. 2ค
	สามารถกรอกข้อมูลได้ ในโหมด Offline โดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตตลอดเวลา
	สามารถ Upload ข้อมูลไปที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เมื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
	ผู้ใช้สามารถส่งลงทะเบียนสร้างบัญชีผู้ใช้ได้จากโปรแกรม และสามารถนำเข้าบัญชีผู้ใช้สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ไม่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อลงทะเบียนผู้ใช้
	สามารถดูรายงานสรุปของครัวเรือนสำหรับข้อมูล กชช. 2ค
	สามารถส่งออกข้อมูล/นำเข้าข้อมูลระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์
หมายเหตุ	การใช้งานโปรแกรมครั้งแรกต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

• โปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค บนอุปกรณ์ Tablet ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Android และ iOS

ผู้ใช้งาน	ผู้บันทึกข้อมูล
ฟังก์ชันการใช้งาน	ใช้กรอกข้อมูล กชช. 2ค
	สามารถกรอกข้อมูลได้ ในโหมด Offline โดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตตลอดเวลา
	สามารถ Upload ข้อมูลไปที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เมื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
	ผู้ใช้สามารถส่งลงทะเบียนสร้างบัญชีผู้ใช้ได้จากโปรแกรม แต่โปรแกรมต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเวลาลงทะเบียน
	สามารถดูรายงานสรุปของครัวเรือนสำหรับ กชช. 2ค
หมายเหตุ	การใช้งานโปรแกรมครั้งแรกต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
	ไม่สามารถส่งออก/นำเข้าข้อมูลได้

• โปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค ผ่าน Web Application

ผู้ใช้งาน	ผู้ใช้งานส่วนกลาง, ระดับจังหวัด, ระดับอำเภอ, ระดับตำบล, ผู้บันทึก, ผู้ดูรายงาน
ฟังก์ชันการใช้งาน	ใช้กรอกข้อมูล กชช. 2ค
	ทำงานในโหมด Online ตลอดเวลา ข้อมูลถูกบันทึกเข้าเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายทันที
	สามารถตรวจสอบสอบความถูกต้องของข้อมูลเชิงลึก ได้ตามสิทธิ์ผู้ใช้
	ผู้ใช้สามารถส่งลงทะเบียนสร้างบัญชีผู้ใช้ได้จากโปรแกรม แต่โปรแกรมต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเวลาลงทะเบียน
	สามารถดูรายงานละเอียด ได้ตามสิทธิ์ผู้ใช้
หมายเหตุ	การใช้งานโปรแกรมต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
	ไม่สามารถส่งออก/นำเข้าข้อมูลได้

• Web Services บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

มีหน้าที่รับ/ส่งข้อมูลทุกอย่างระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและโปรแกรมต่าง ๆ ที่อยู่บนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC, อุปกรณ์ Tablet รวมทั้ง Web Application ตัว Web Services ยังมีส่วนที่ทำหน้าที่ประมวลผลข้อมูลที่รับเข้ามาก่อนที่จะส่งไปจัดเก็บที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายฐานข้อมูล

• เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายฐานข้อมูล (Database Server)

มีหน้าที่รับข้อมูลจาก Web Services บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แล้วจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูลเพื่อใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. การติดตั้งโปรแกรมบันทึกและประมวลผล

2.1 การติดตั้งโปรแกรมสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ PC

โปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC เหมาะกับผู้บันทึกที่ต้องทำงานในพื้นที่ที่ไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอยู่ตลอดเวลา ผู้บันทึกสามารถบันทึกข้อมูลในโปรแกรมในโหมดออฟไลน์ก่อนที่จะอัพโหลดข้อมูลขึ้นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เมื่อมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หรือผู้บันทึกสามารถส่งออกข้อมูลที่ถูกบันทึกในโปรแกรมในโหมดออฟไลน์ เพื่อนำเข้าข้อมูลที่เครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต เพื่ออัพโหลดข้อมูลขึ้นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

2.1.1 คุณสมบัติของเครื่องคอมพิวเตอร์ PC

เครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถติดตั้งโปรแกรมบันทึกข้อมูล กชช. 2ค ได้ ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows XP Service Pack 3 หรือใหม่กว่า
- มีหน่วยความจำ RAM อย่างน้อย 2 GB (แนะนำ 4 GB)
- มีพื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์ อย่างน้อย 2 GB

2.1.2 ข้อกำหนดเบื้องต้น

เพื่อให้โปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค สามารถทำงานได้ตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ต้องมีการติดตั้งซอฟต์แวร์พื้นฐาน ดังนี้

- **Microsoft .NET Framework 4.0**

เป็น Framework พื้นฐานที่โปรแกรมบันทึกและประมวลผลใช้ เพื่อให้ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Windows โดยปกติแล้วเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนใหญ่จะมีการติดตั้งอยู่แล้ว

- **Microsoft SQL Server 2008R2 Express**

ใช้เพื่อจัดเก็บข้อมูลเมื่อโปรแกรมทำงานในโหมดออฟไลน์อย่างมีประสิทธิภาพ

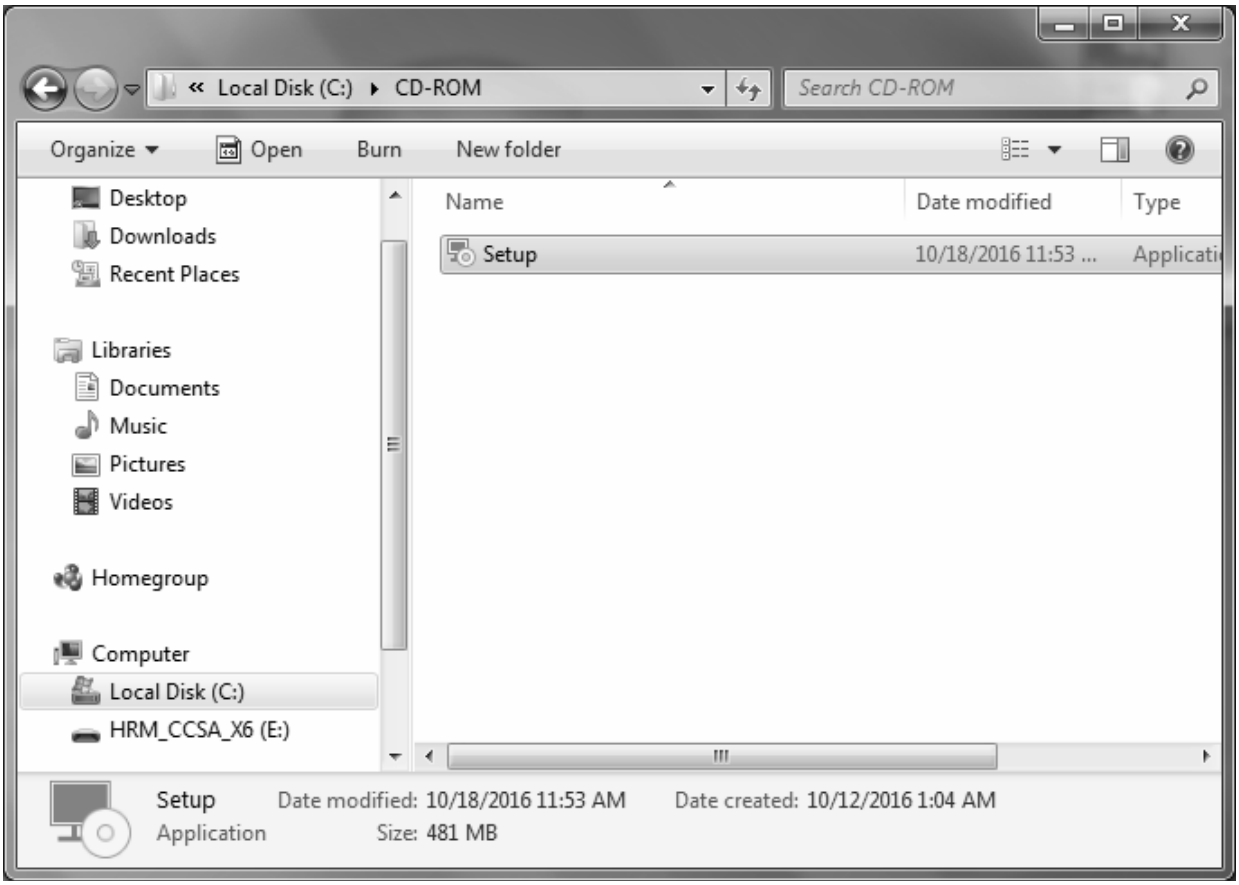
- **SAP Crystal Report Runtime**

ใช้เพื่อทำการสร้างรายงานจากข้อมูลที่จัดเก็บอยู่ในโปรแกรม

เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้ โปรแกรมติดตั้งจะทำการตรวจสอบระบบและทำการติดตั้งซอฟต์แวร์พื้นฐานที่ต้องการให้กับผู้ใช้ ก่อนที่จะเริ่มใช้งานโปรแกรม

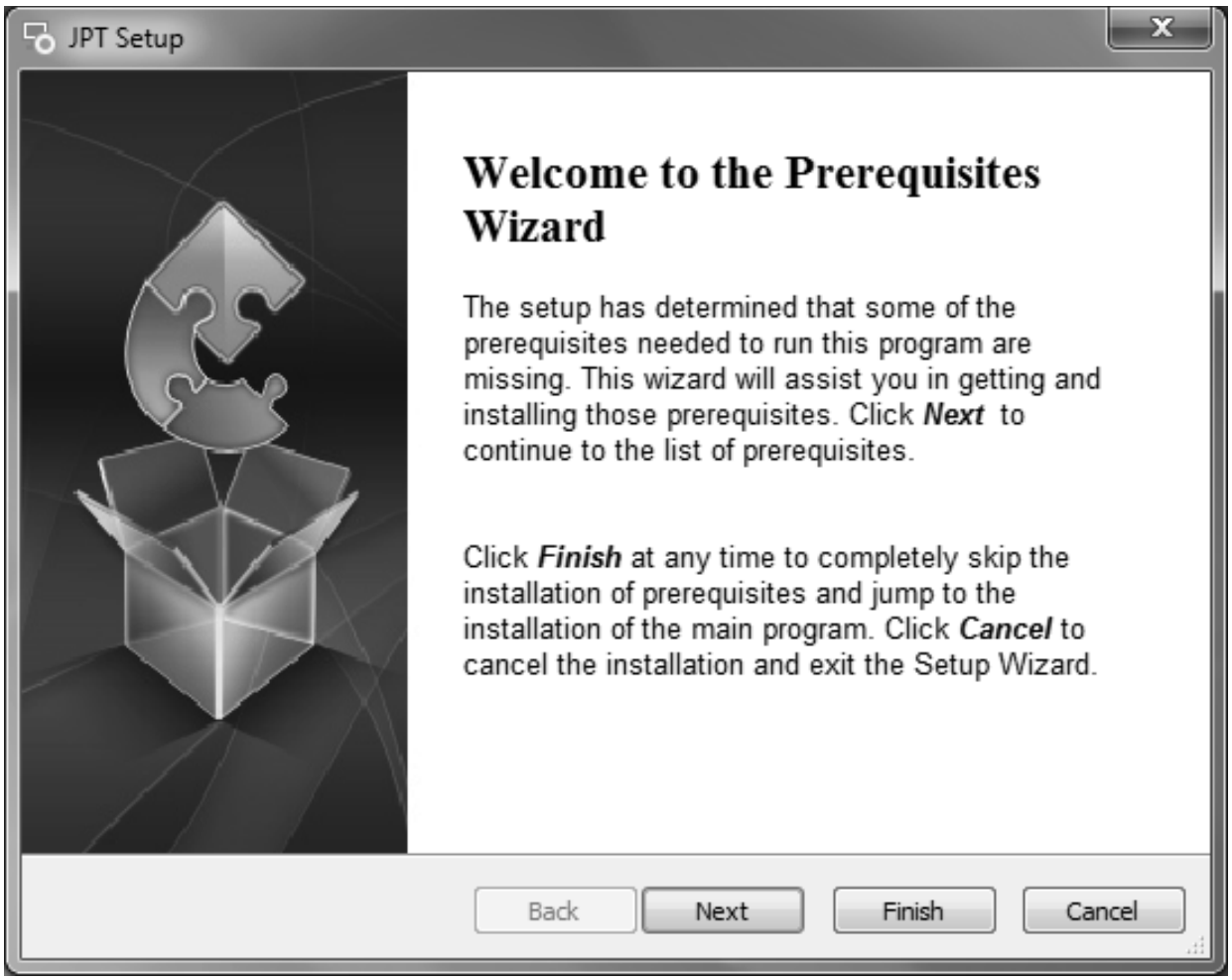
2.1.3 ขั้นตอนการติดตั้ง

1. ทำการติดตั้งโปรแกรม โดยดับเบิลคลิกที่ไฟล์ Setup.exe



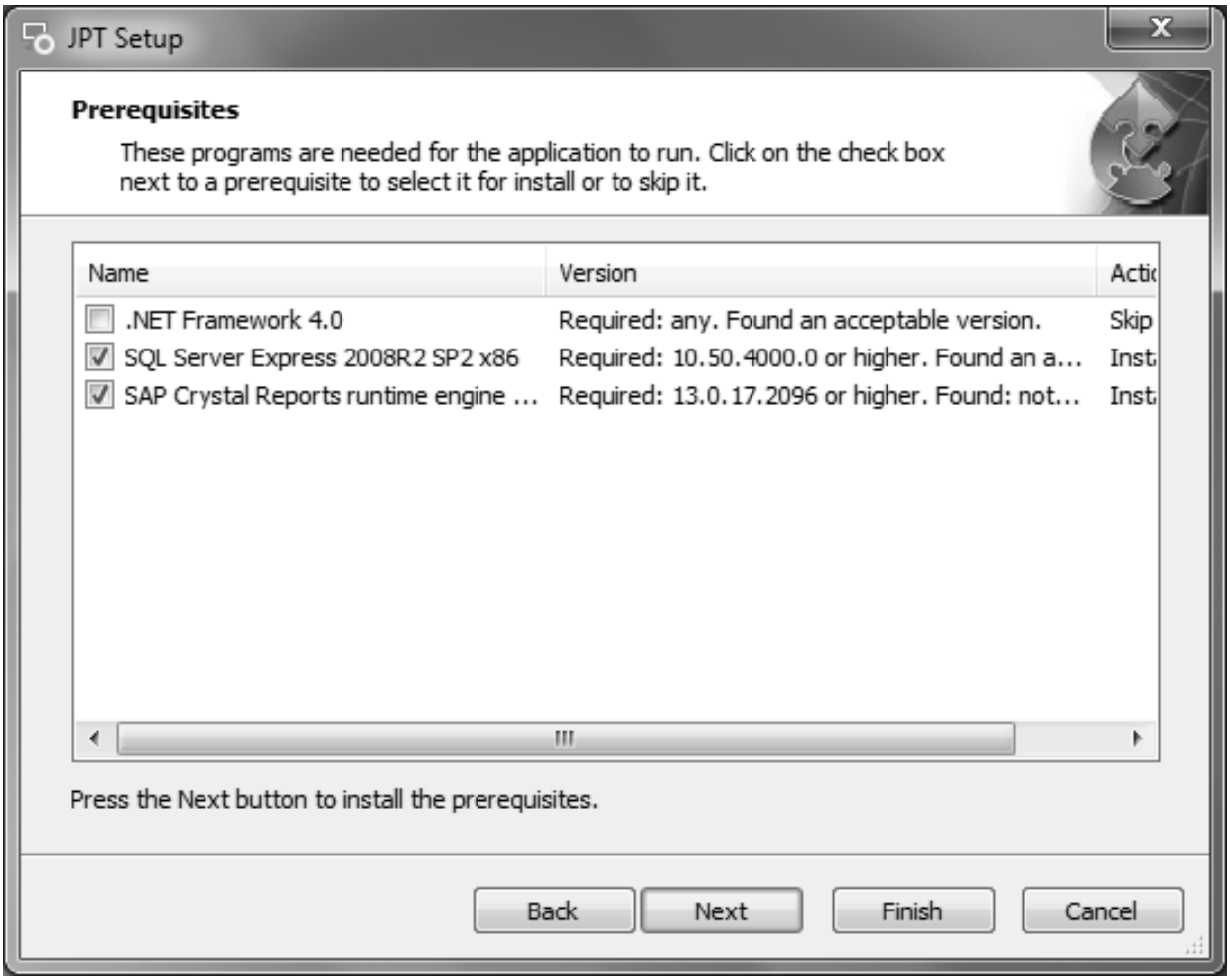
รูป 2.1 หน้าจอแสดงโฟลเดอร์ของไฟล์ที่จะติดตั้ง

2. หน้าจอเริ่มการติดตั้ง ให้กดปุ่ม Next



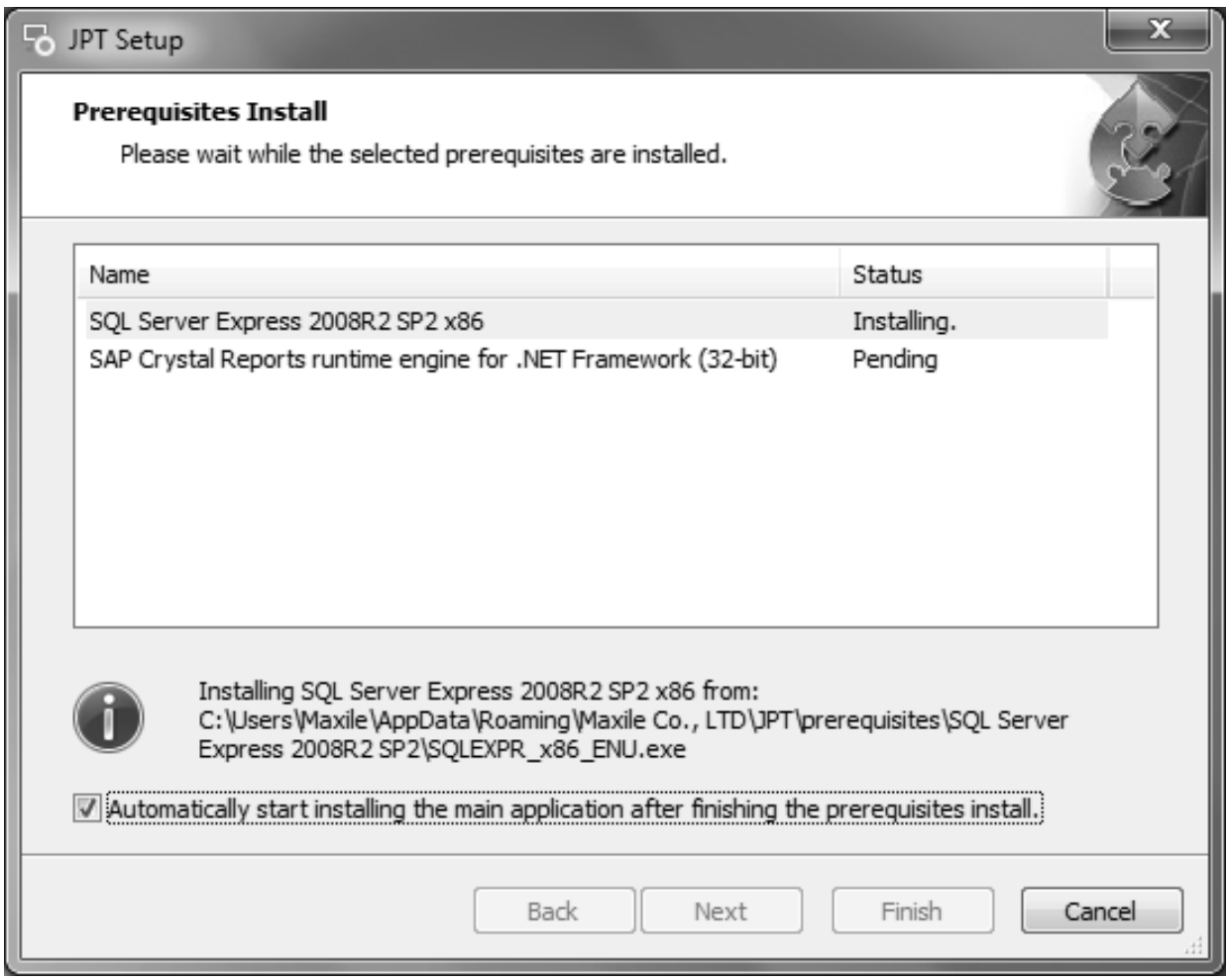
รูป 2.2 หน้าจอเริ่มการติดตั้ง

3. หน้าจอแสดงซอฟต์แวร์พื้นฐานที่ต้องติดตั้ง ให้กดปุ่ม Next



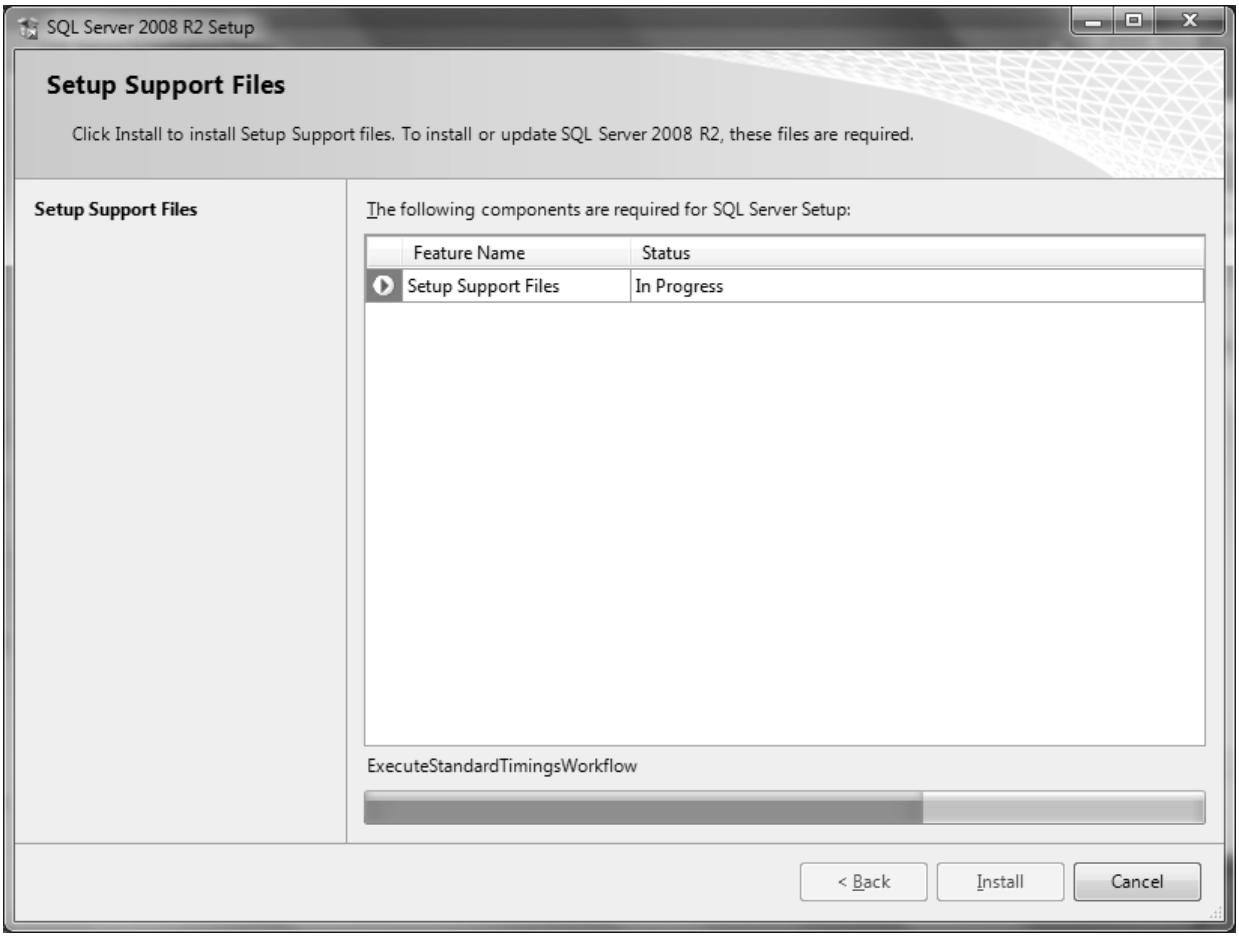
รูป 2.3 หน้าจอแสดงซอฟต์แวร์พื้นฐานที่ต้องติดตั้ง

4. หน้าจอโปรแกรมติดตั้งจะเริ่มทำงาน ให้เลือก ☑ Automatically start installing the main application after finishing the prerequisites install



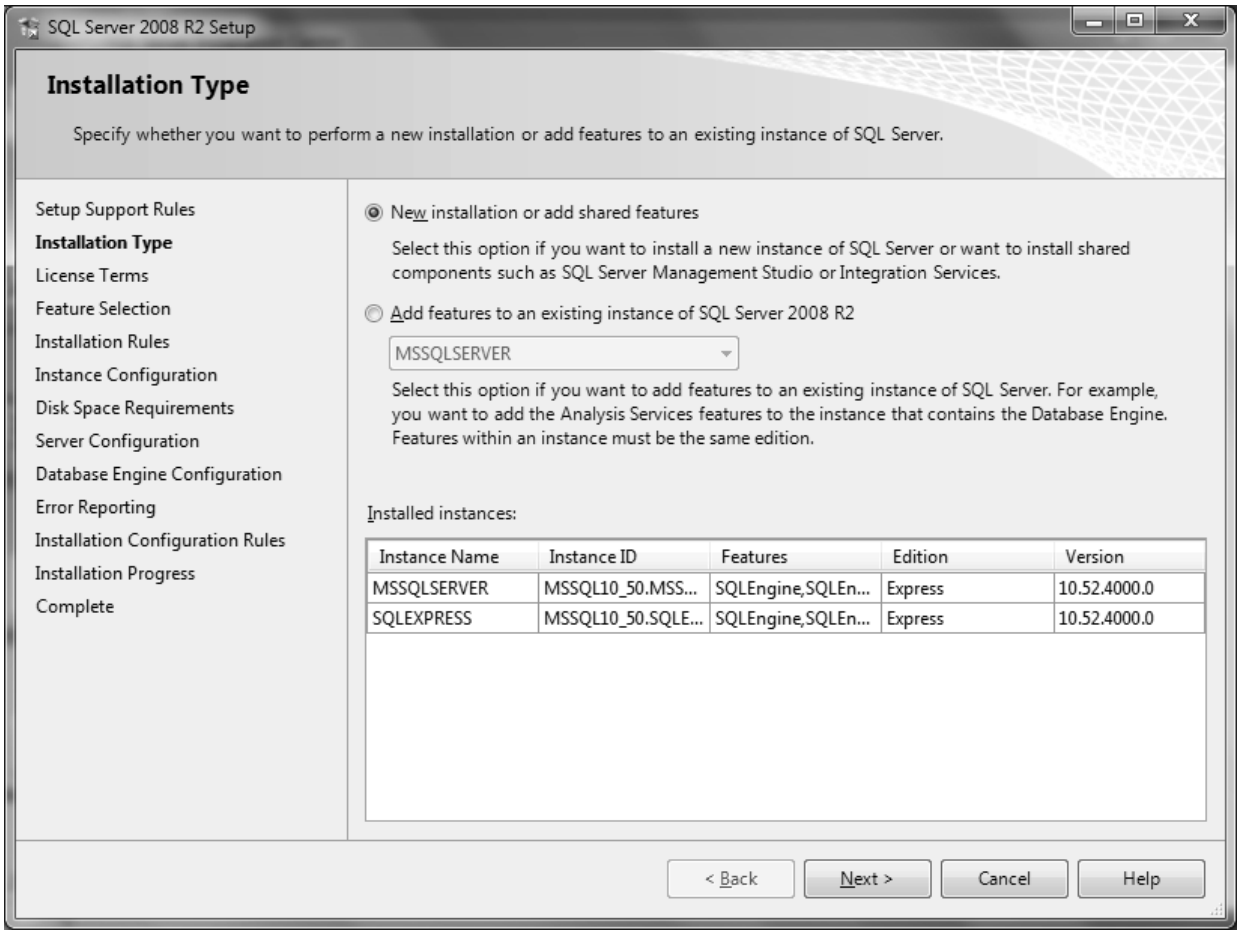
รูป 2.4 หน้าจอเริ่มการติดตั้ง

5. โปรแกรมติดตั้งจะเริ่มติดตั้ง Microsoft SQL Server Express 2008R2 SP2



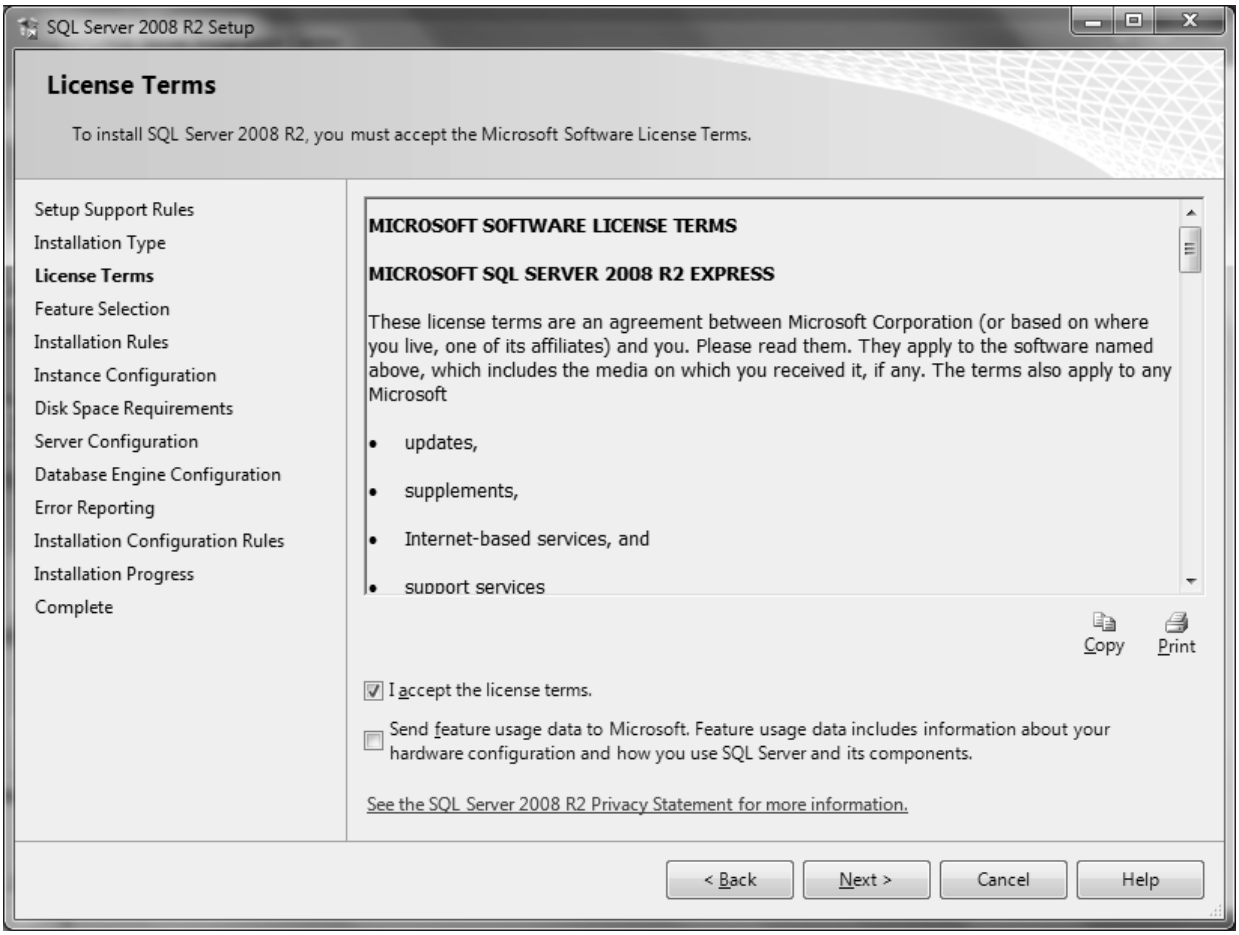
รูป 2.5 หน้าจอเริ่มการติดตั้ง Microsoft SQL Server Express 2008R2 SP2

6. หน้าจอสำหรับการติดตั้ง ให้คลิก New installation or add features to an existing installation แล้วกดปุ่ม Next



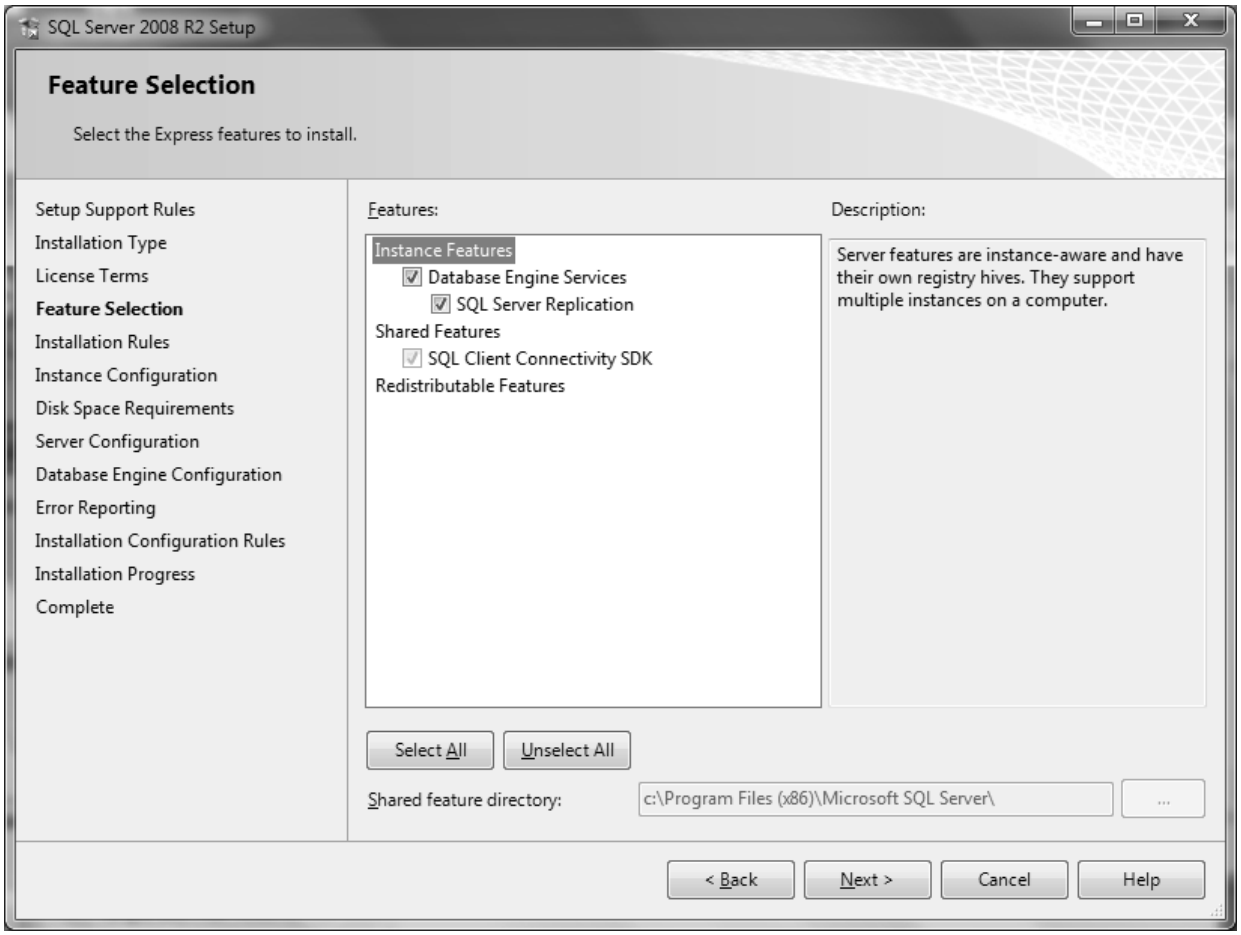
รูป 2.6 หน้าจอเลือกประเภทการติดตั้ง

7. หน้าจอ License Terms ให้เลือก ☑ I accept license terms แล้วกดปุ่ม Next



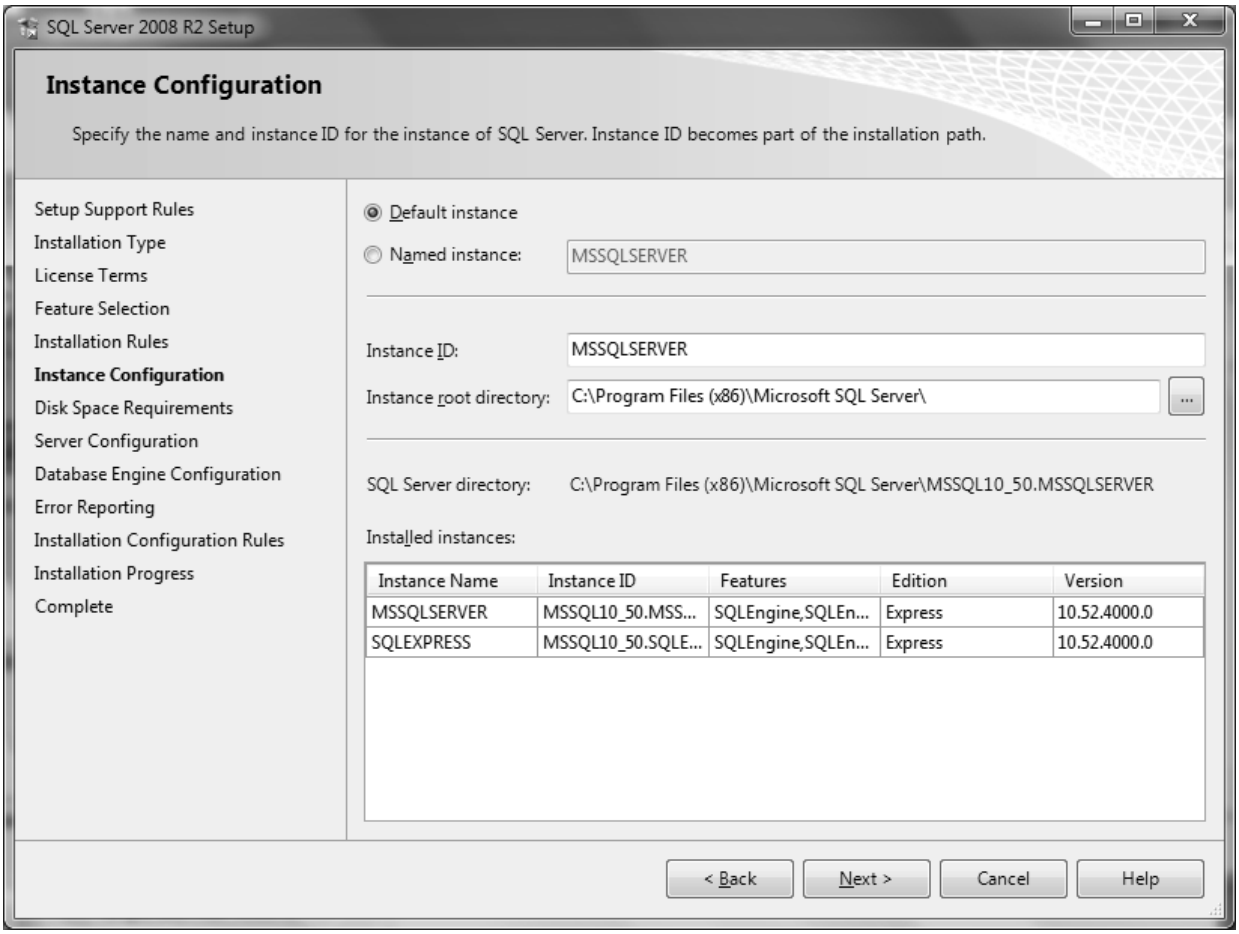
รูป 2.7 หน้าจอ License Terms

8. หน้าจอเลือกฟีเจอร์ ให้เลือกทุกหัวข้อ แล้วกดปุ่ม Next



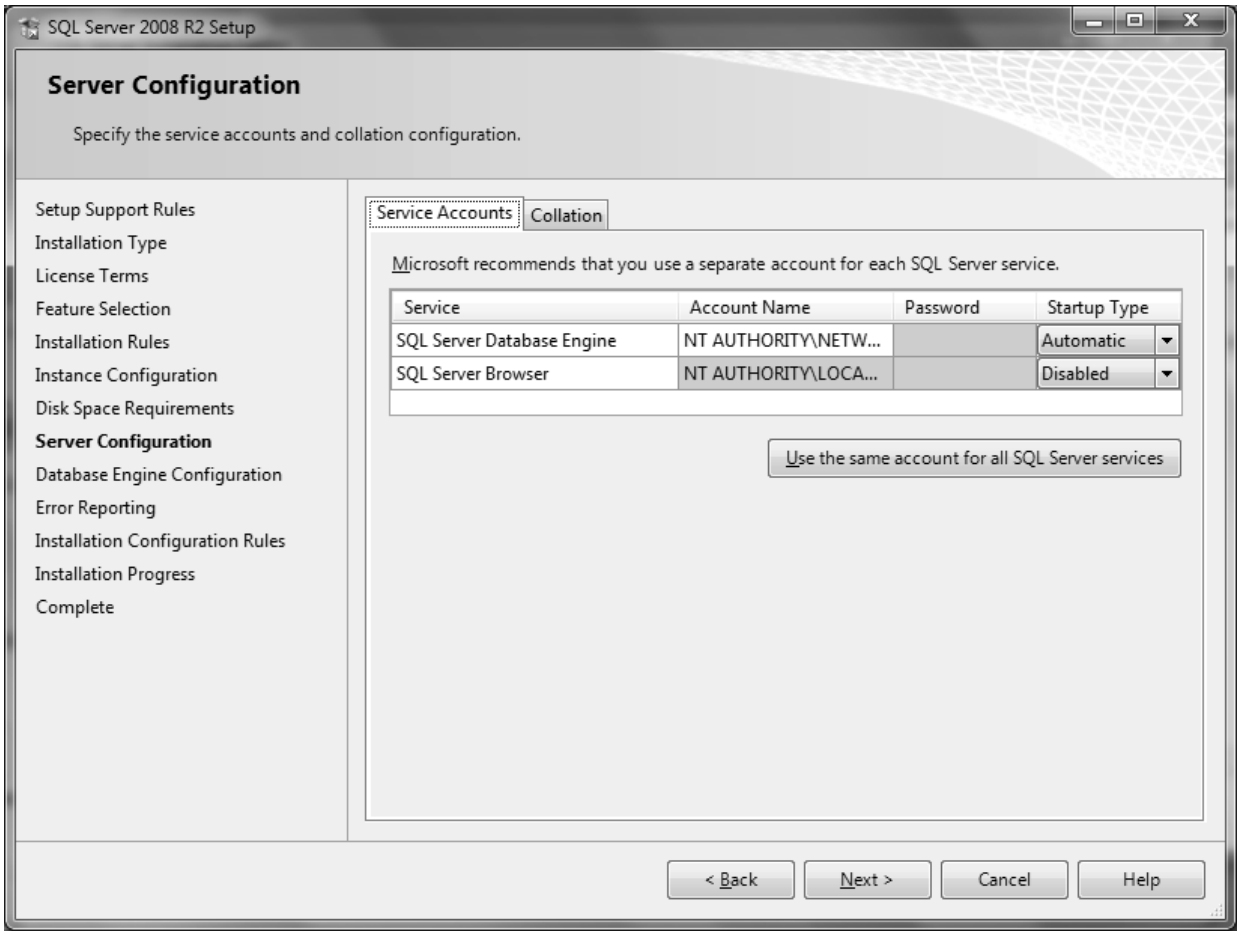
รูป 2.8 หน้าจอเลือกฟีเจอร์

9. หน้าจอตั้งค่า ไม่ต้องทำการเปลี่ยนแปลงค่าใด ๆ แล้วกดปุ่ม Next



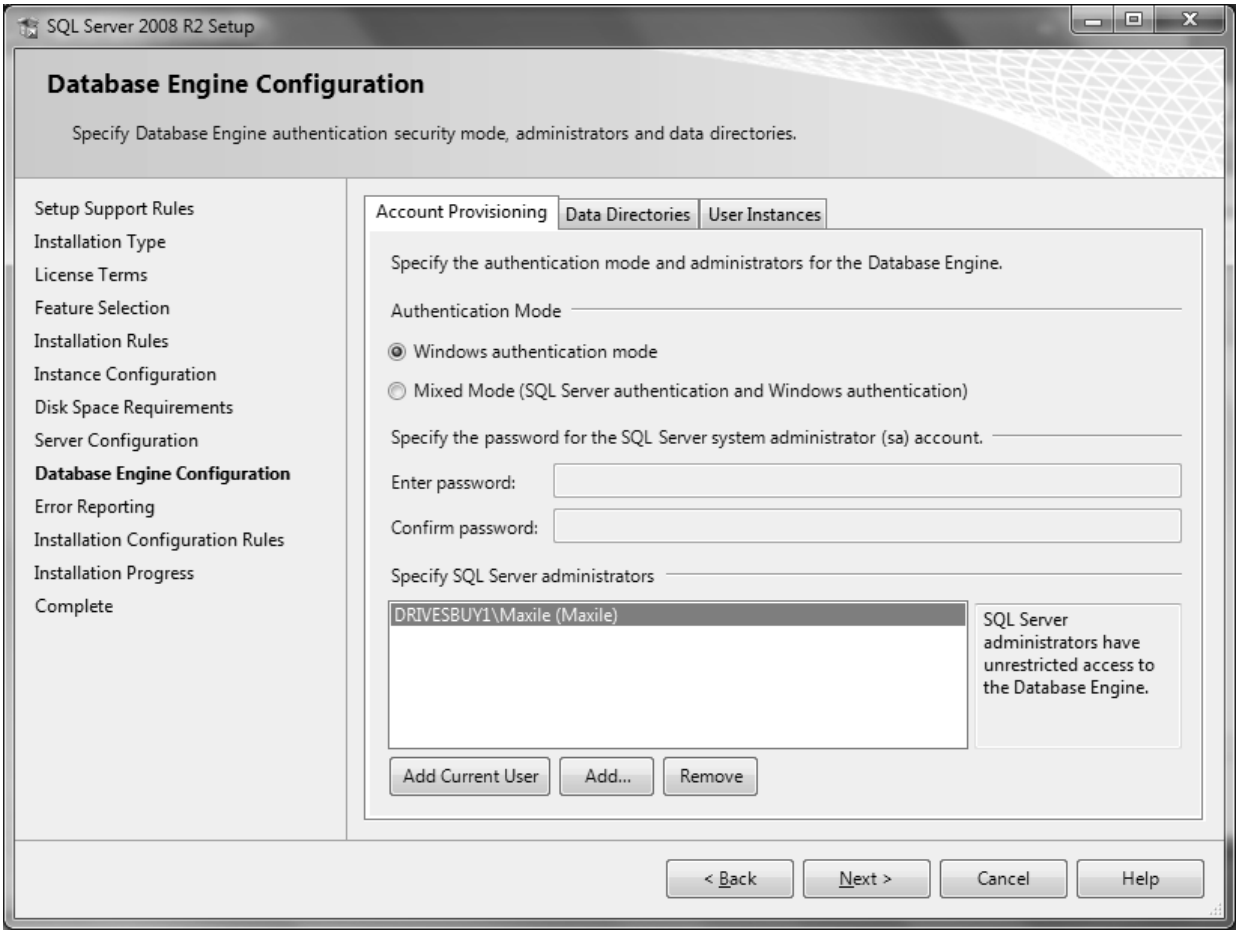
รูป 2.9 หน้าจอตั้งค่า

10. หน้าจอตั้งค่าเครื่อง ไม่ต้องทำการเปลี่ยนแปลงค่าใด ๆ แล้วกดปุ่ม Next



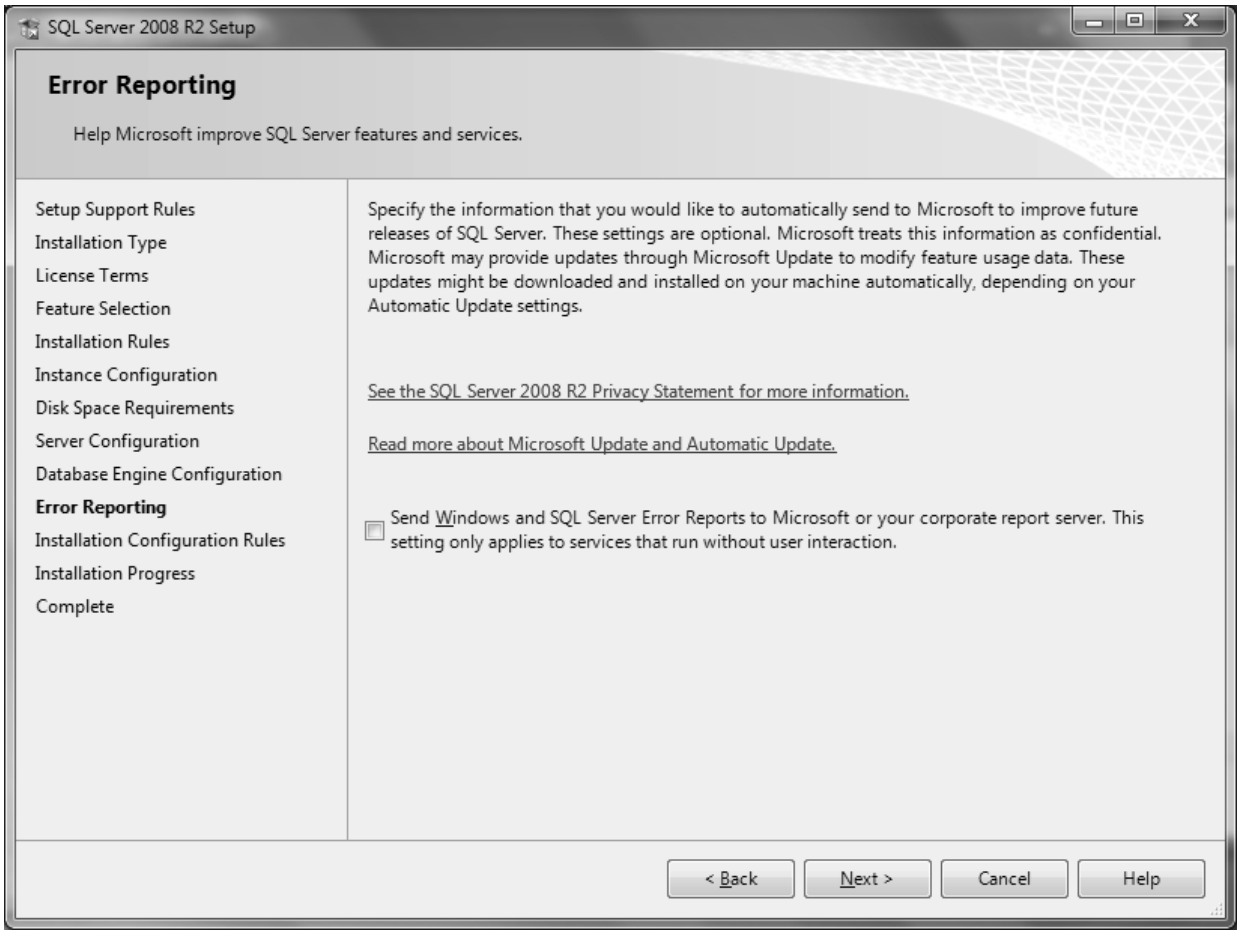
รูป 2.10 หน้าจอตั้งค่าเครื่อง

11. หน้าจอตั้งค่าฐานข้อมูล ไม่ต้องทำการเปลี่ยนแปลงค่าใด ๆ แล้วกดปุ่ม Next



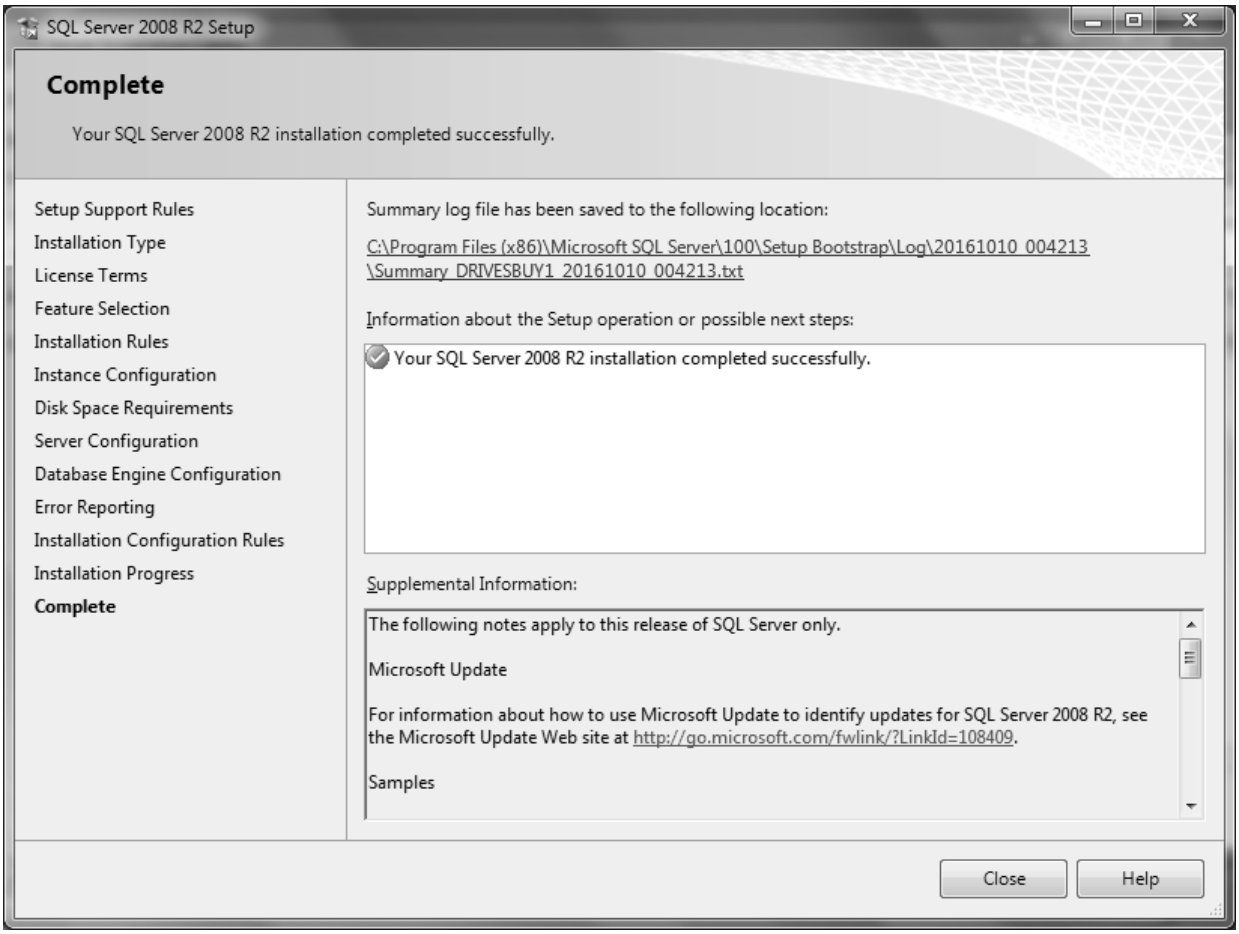
รูป 2.11 หน้าจอตั้งค่าฐานข้อมูล

12. หน้าจอตั้งค่าการส่งข้อผิดพลาด ไม่ต้องทำการเปลี่ยนแปลงค่าใด ๆ แล้วกดปุ่ม Next



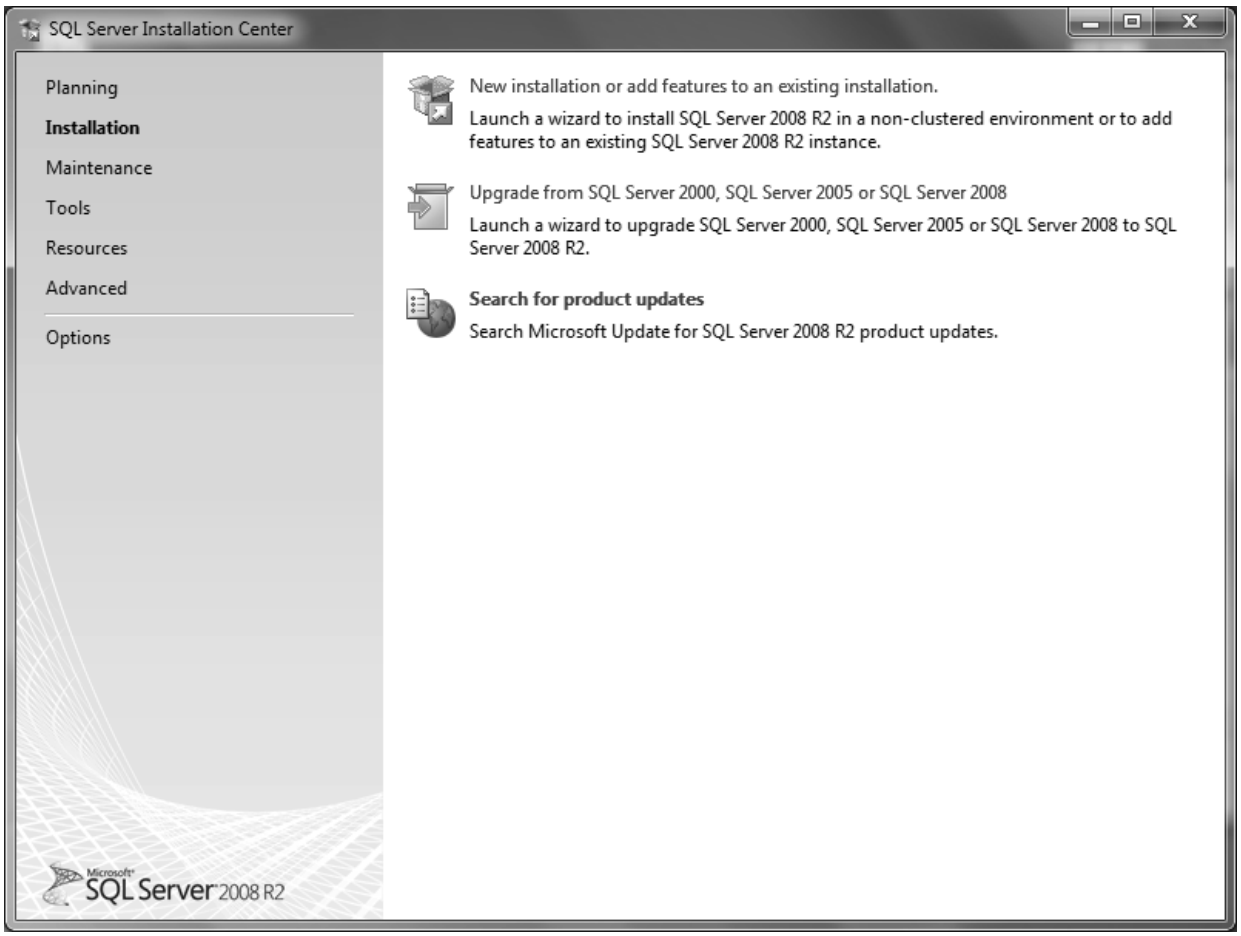
รูป 2.12 หน้าจอตั้งค่าการส่งข้อผิดพลาด

13. หน้าจอแสดงการติดตั้ง *Microsoft SQL* Server 2008 R2 สมบูรณ์ กดปุ่ม Close



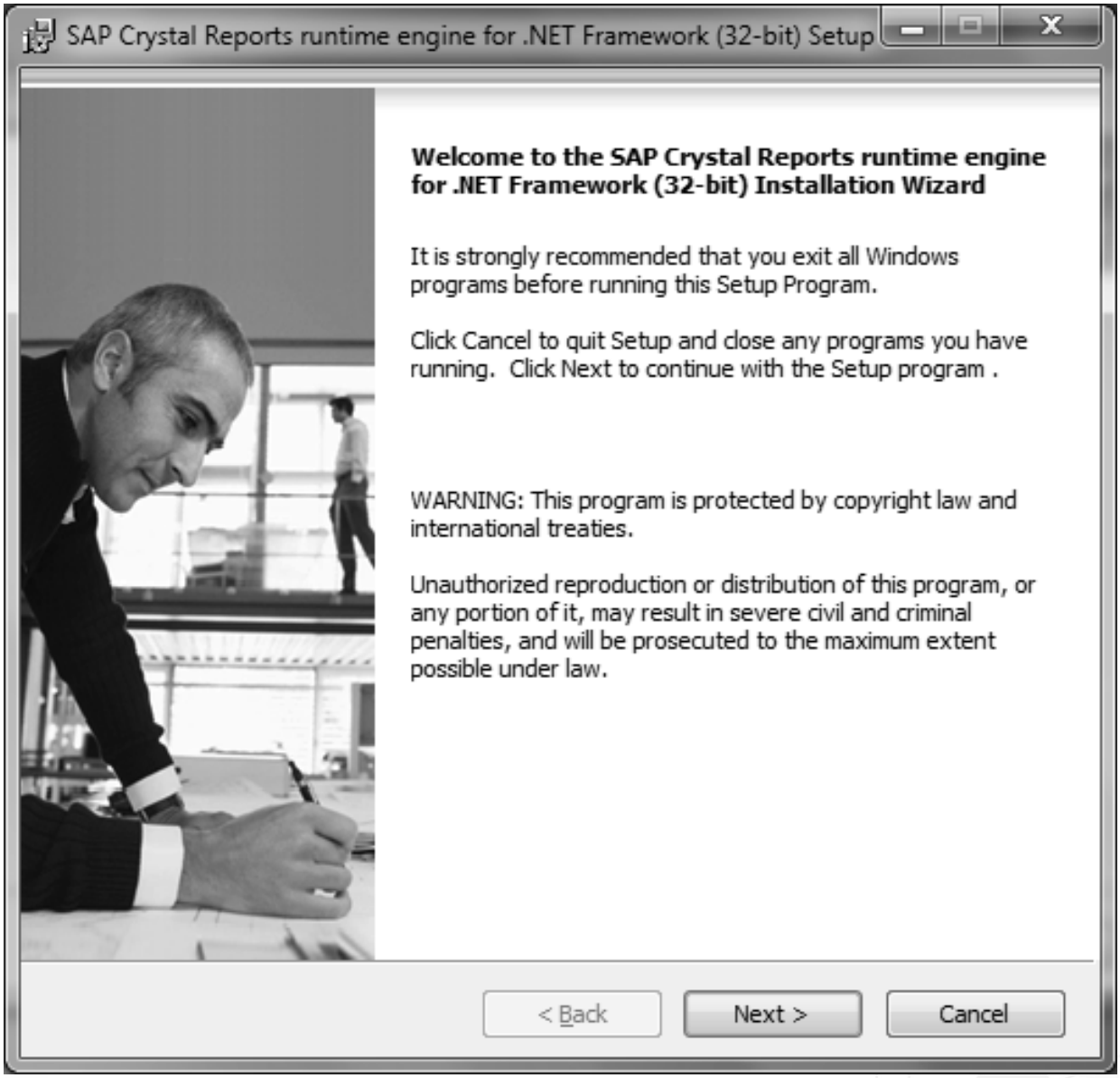
รูป 2.13 หน้าจอแสดงการติดตั้ง Microsoft SQL Server สมบูรณ์

14. กดปุ่ม เพื่อปิดโปรแกรมการติดตั้ง Microsoft SQL Server 2008R2 Express



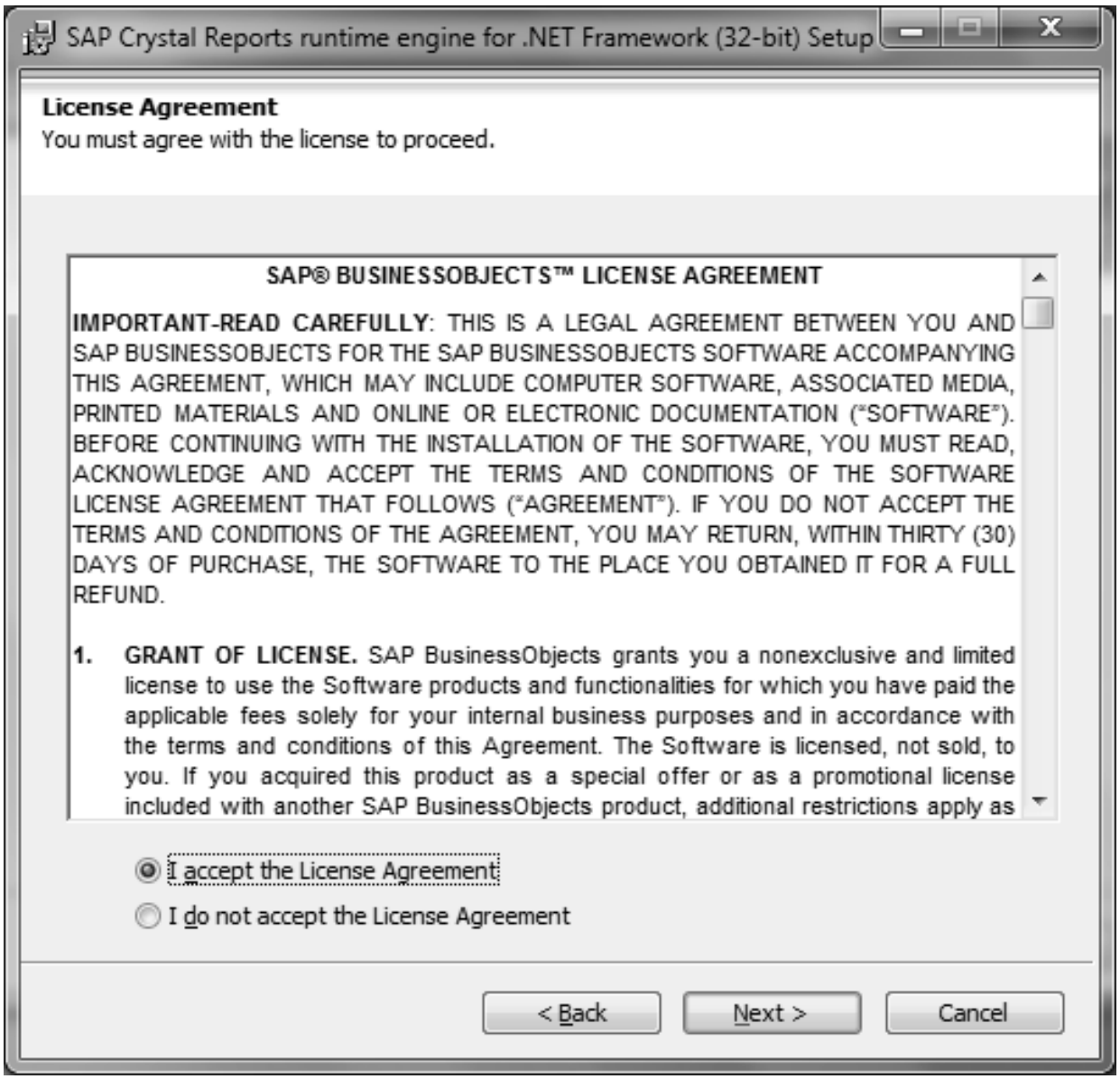
รูป 2.14 หน้าจอหลักของโปรแกรมติดตั้ง Microsoft SQL Server 2008R2 Express

15. โปรแกรมติดตั้งจะทำการติดตั้งซอฟต์แวร์พื้นฐาน SAP Crystal Report Runtime ให้กดปุ่ม Next



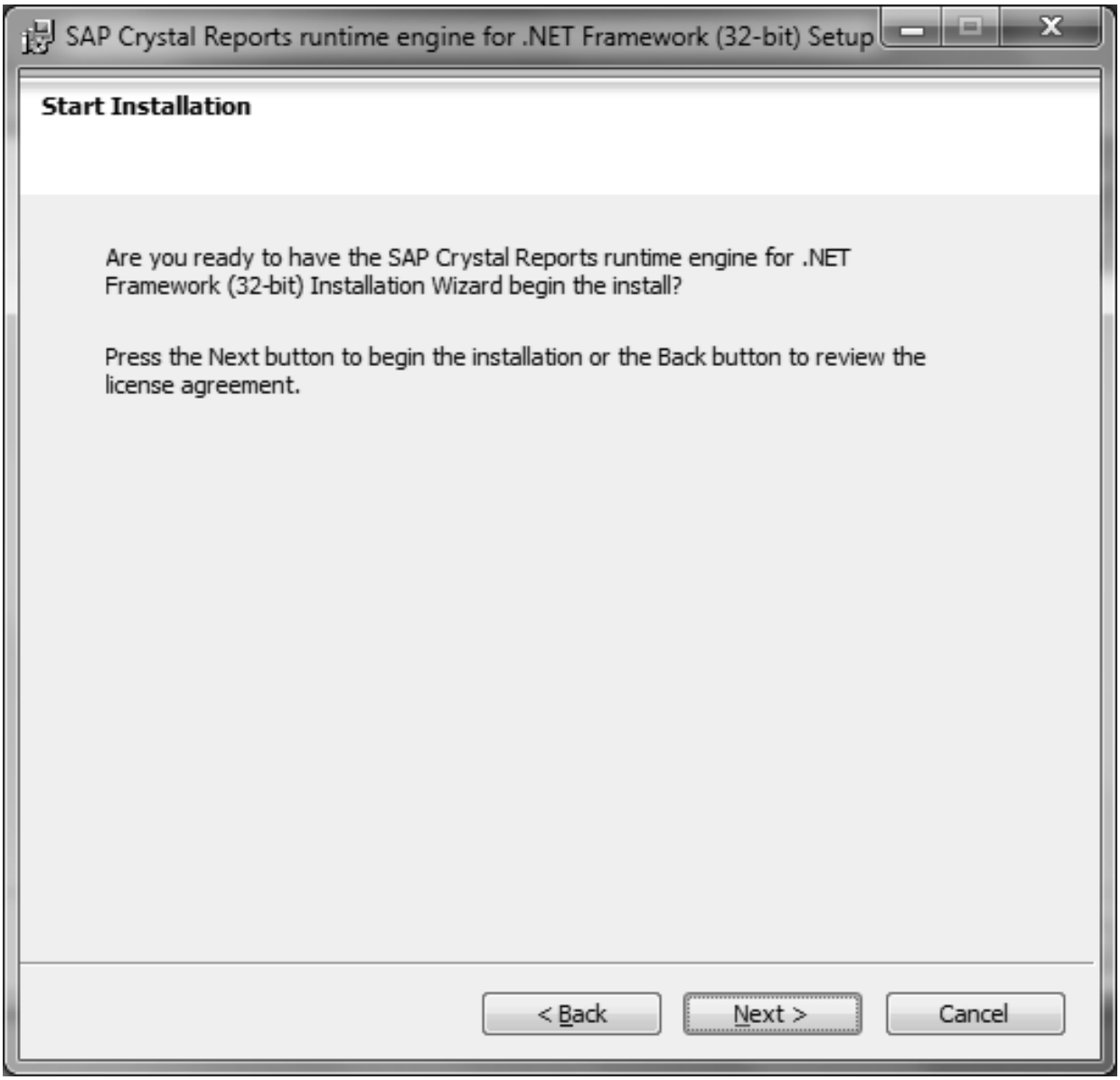
รูป 2.15 หน้าจอการติดตั้ง SAP Crystal Report Runtime

16. เลือก I accept the License Agreement แล้วกดปุ่ม Next



รูป 2.16 หน้าจอ License Agreement

17. กดปุ่ม Next



รูป 2.17 หน้าจอเริ่มการติดตั้ง

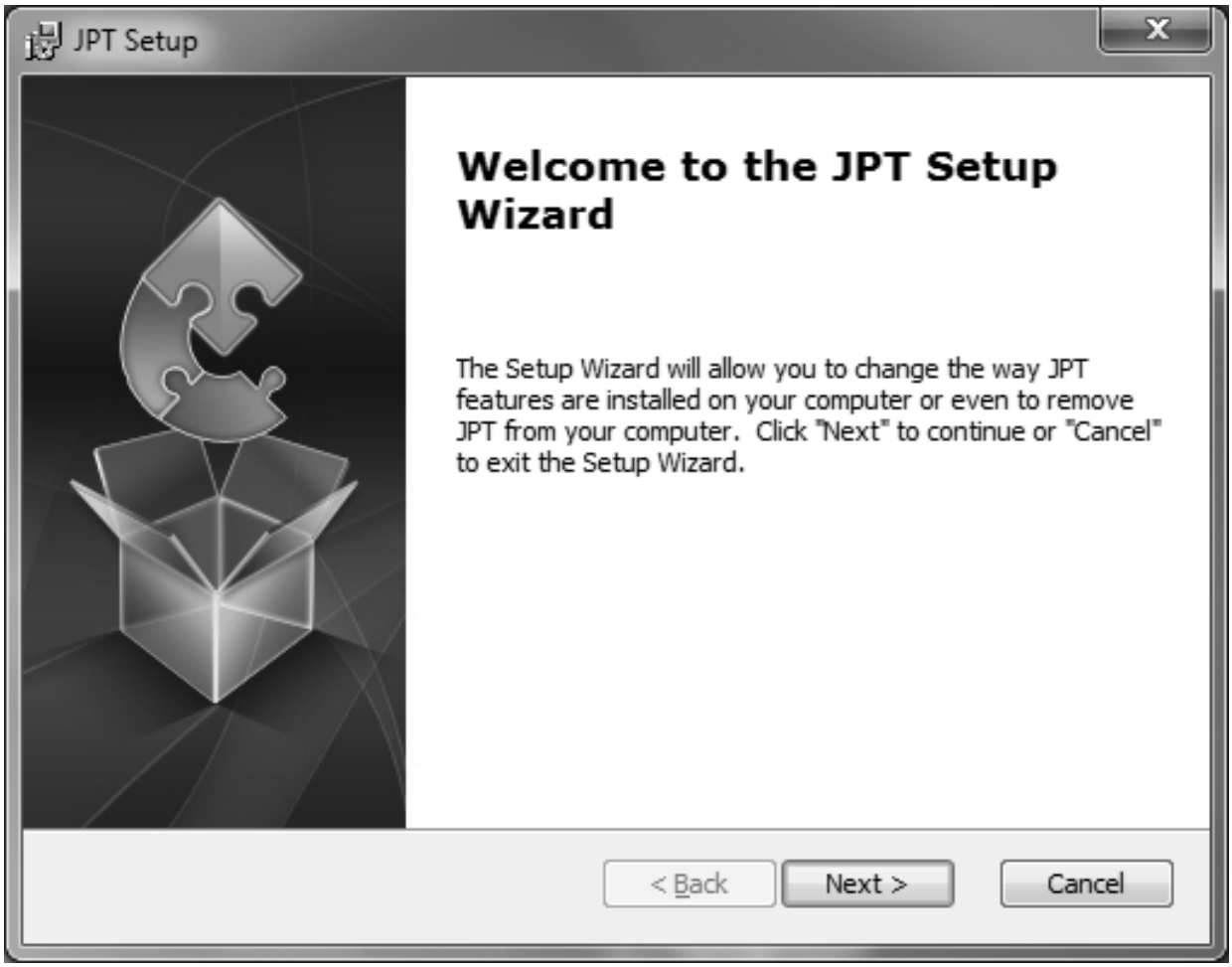
18. โปรแกรมติดตั้งจะเริ่มทำงาน

รูป 2.18 การติดตั้งกำลังทำงาน

19. กดปุ่ม Finish เมื่อจบการติดตั้งซอฟต์แวร์พื้นฐาน

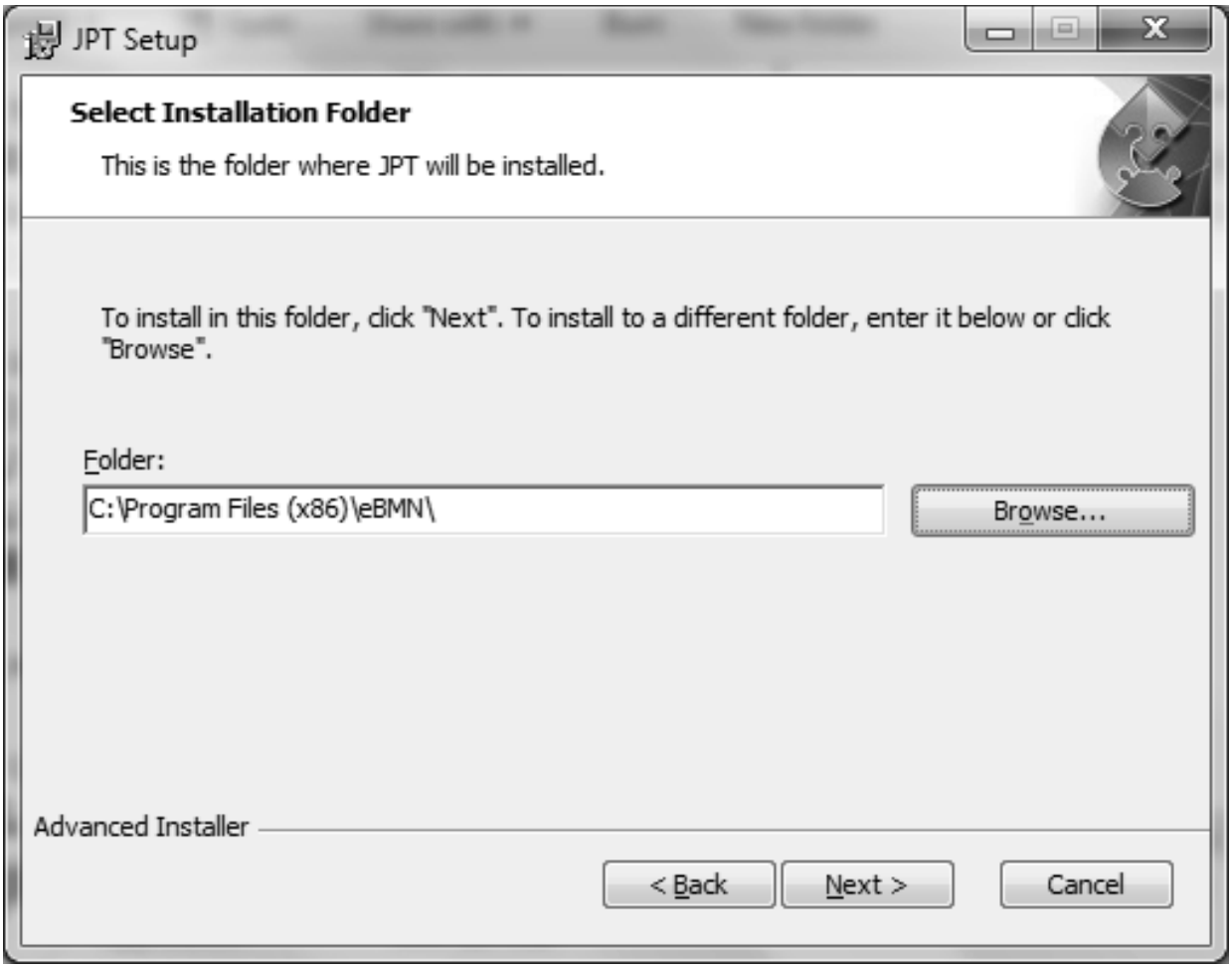
รูป 2.19 หน้าจอจบการติดตั้งซอฟต์แวร์พื้นฐาน

20. เริ่มการติดตั้งโปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค กดปุ่ม Next



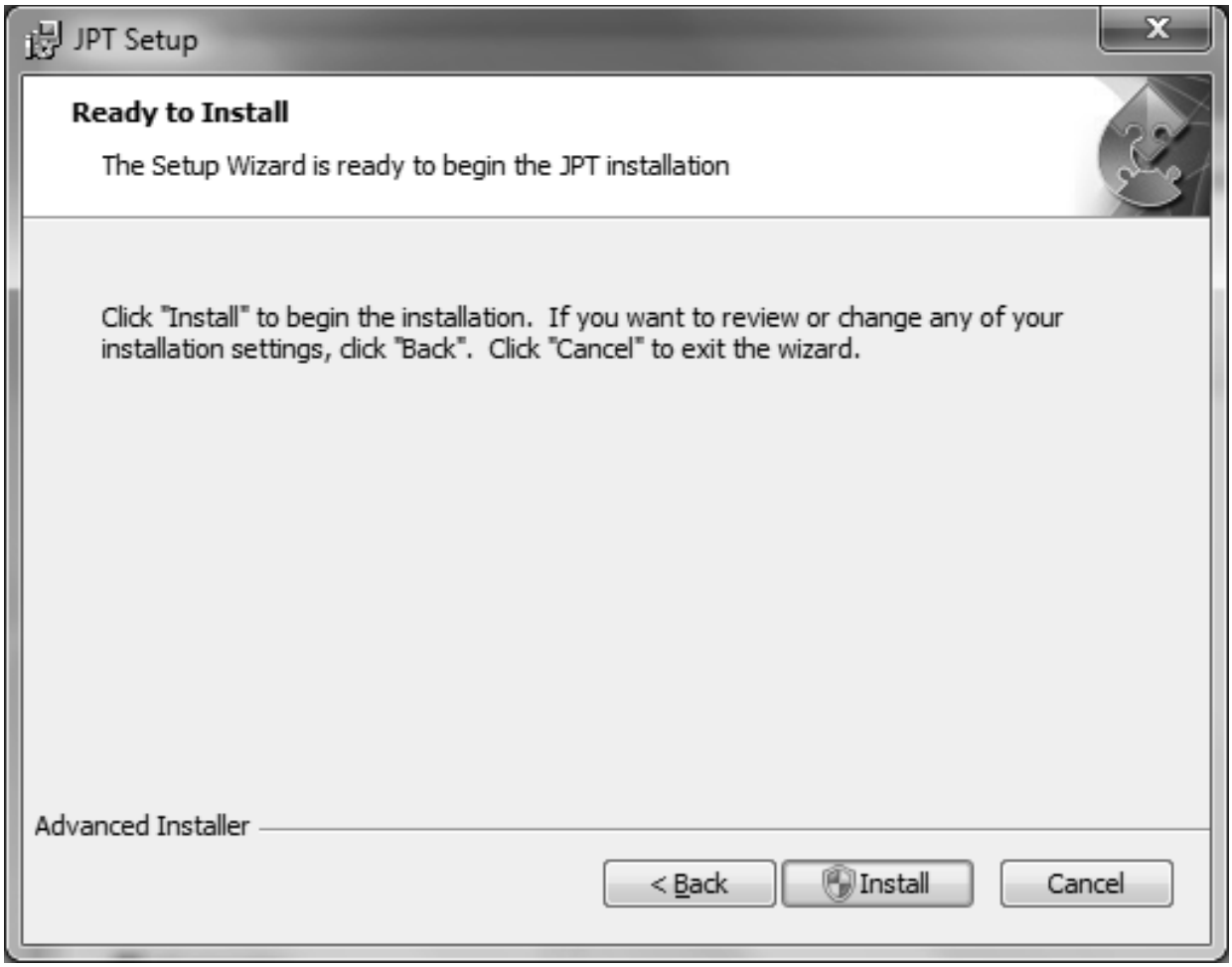
รูป 2.20 หน้าจอเริ่มการติดตั้ง

21. เลือกโฟลเดอร์ที่จะติดตั้งโปรแกรม ไม่ต้องเปลี่ยนแปลงค่าอะไร กดปุ่ม Next



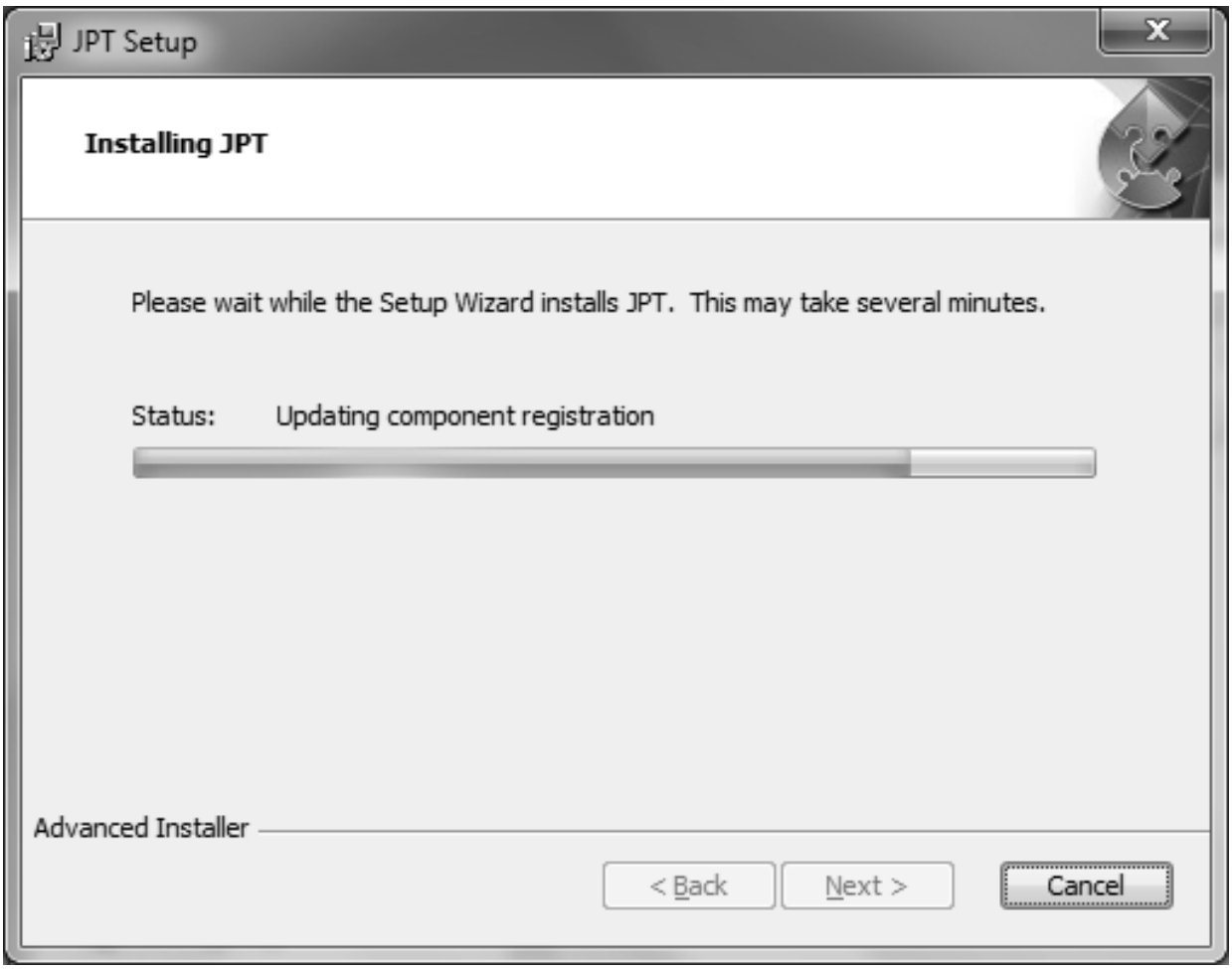
รูป 2.21 หน้าจอเลือกโฟลเดอร์

22. กดปุ่ม Install เพื่อเริ่มการติดตั้งโปรแกรม



รูป 2.22 หน้าจอเริ่มการติดตั้ง

23. โปรแกรมจะเริ่มทำการติดตั้ง การติดตั้งโปรแกรมอย่างสมบูรณ์และพร้อมใช้งาน เมื่อสิ้นสุดขั้นตอนนี้



รูป 2.23 หน้าจอการติดตั้งโปรแกรม

2.2 การติดตั้งโปรแกรมสำหรับอุปกรณ์ Tablet บนระบบปฏิบัติการ Android

โปรแกรมบันทึกและประมวลผลบนอุปกรณ์ Tablet เหมาะกับผู้บันทึกที่สามารถทำงาน ในพื้นที่ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้สะดวก แม้ว่าโปรแกรมบันทึกและประมวลผลบนอุปกรณ์ Tablet จะสามารถทำงานในโหมดออฟไลน์ได้ แต่โปรแกรมบันทึกและประมวลผลบนอุปกรณ์ Tablet ไม่สามารถส่งออกข้อมูลไปที่อุปกรณ์อื่นได้ ผู้บันทึกต้องทำการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต จากอุปกรณ์ Tablet เพื่ออัพโหลดข้อมูลขึ้นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายจากอุปกรณ์ Tablet โดยตรง

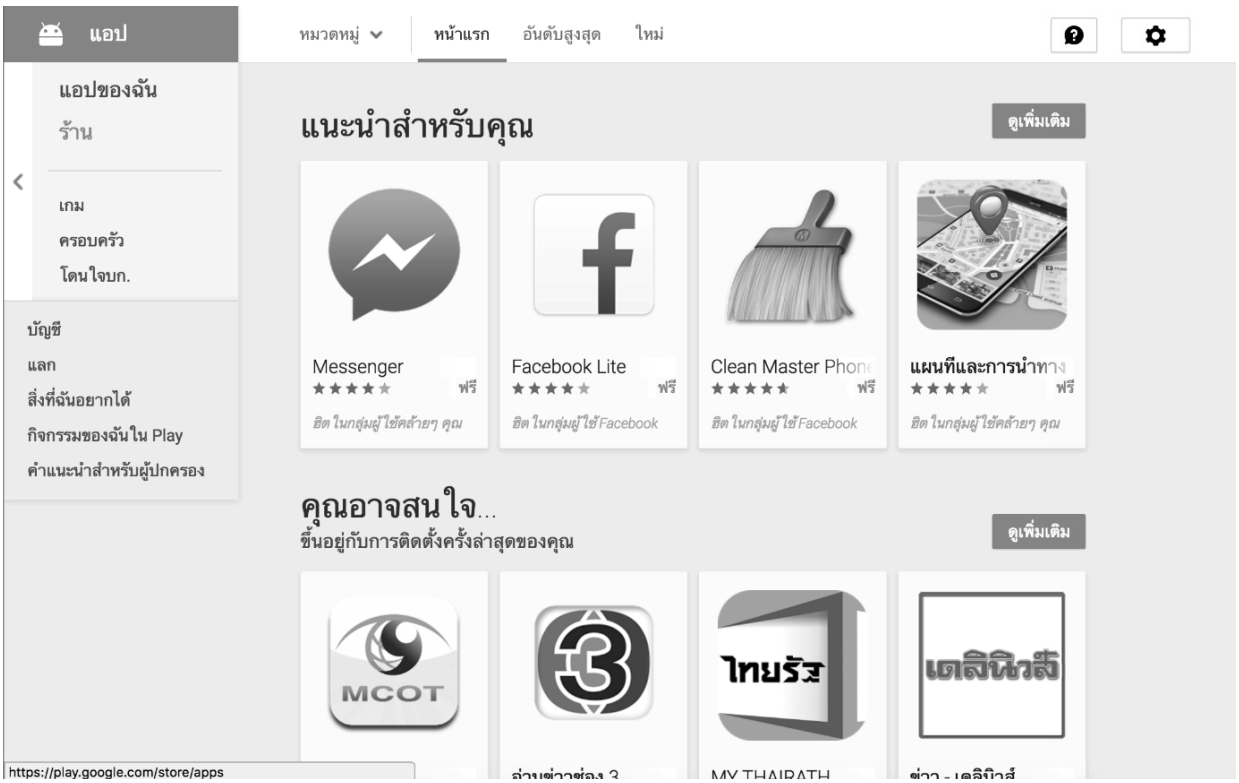
2.2.1 คุณสมบัติของอุปกรณ์ Tablet บนระบบปฏิบัติการ Android

อุปกรณ์ Tablet ที่จะติดตั้งโปรแกรมบันทึกข้อมูล กชช. 2ค ได้ ควรมีคุณสมบัติดังนี้

- อุปกรณ์ Tablet ควรมีขนาดหน้าจออย่างน้อย 8 นิ้ว เพื่อให้อ่านตัวหนังสือและข้อความได้ชัดเจน
- ใช้ระบบปฏิบัติการ Android OS รุ่น 4.1 หรือใหม่กว่า
- มีหน่วยความจำอย่างน้อย 2 GB เพื่อติดตั้งและเก็บข้อมูล

2.2.2 ขั้นตอนการติดตั้ง

1. เปิดโปรแกรม Google Play บนอุปกรณ์ Tablet



รูป 2.24 หน้าจอ Google Play

2. ค้นหาโปรแกรมชื่อ eBMN จะเห็นหน้ารายละเอียดของแอป กดปุ่ม ติดตั้ง เพื่อติดตั้งโปรแกรม เป็นอันเสร็จสิ้นการติดตั้ง

รูป 2.25 หน้าจอ การติดตั้งแอป

2.3 การติดตั้งโปรแกรมสำหรับอุปกรณ์ iPad บนระบบปฏิบัติการ iOS

โปรแกรมบันทึกและประมวลผลบนอุปกรณ์ iPad เหมาะกับผู้บันทึกที่สามารถทำงานในพื้นที่ที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้สะดวก แม้ว่าโปรแกรมบันทึกและประมวลผลบนอุปกรณ์ iPad จะสามารถทำงานในโหมดออฟไลน์ได้ แต่โปรแกรมบันทึกและประมวลผลบนอุปกรณ์ iPad ไม่สามารถส่งออกข้อมูลไปที่อุปกรณ์อื่นได้ ผู้บันทึกต้องทำการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตจากอุปกรณ์ iPad เพื่ออัพโหลดข้อมูลขึ้นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายจากอุปกรณ์ iPad โดยตรง

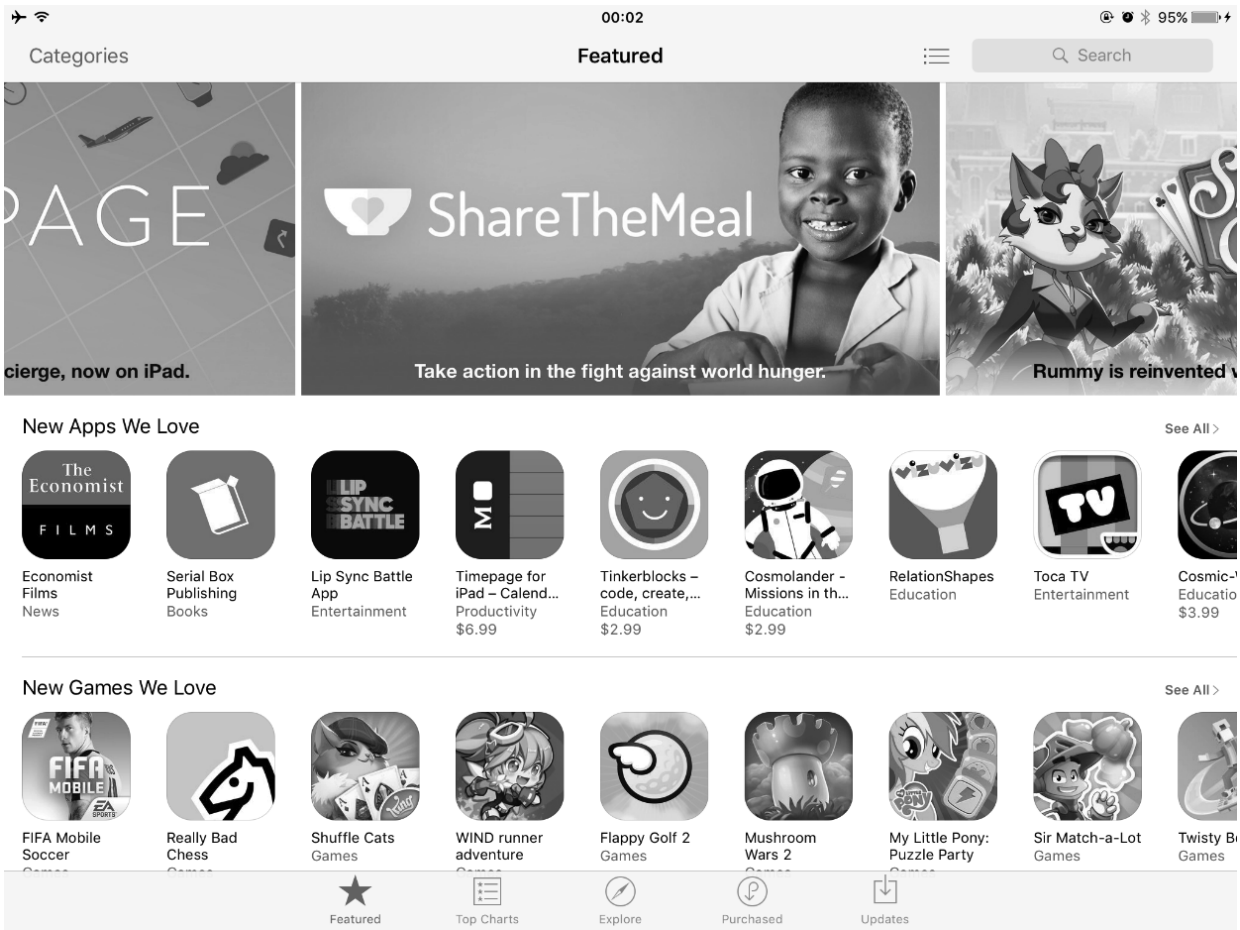
2.3.1 คุณสมบัติของอุปกรณ์ Tablet บนระบบปฏิบัติการ iOS

อุปกรณ์ iPad ที่จะติดตั้งโปรแกรมบันทึกข้อมูล กชช. 2ค ได้ ควรมีคุณสมบัติดังนี้

- ใช้ระบบปฏิบัติการ iOS รุ่น 8.0 หรือใหม่กว่า
- มีหน่วยความจำอย่างน้อย 2 GB เพื่อติดตั้งและเก็บข้อมูล

2.3.2 ขั้นตอนการติดตั้ง

1. เปิดโปรแกรม App Store บนอุปกรณ์ iPad



รูป 2.26 หน้าจอ App Store

2. ค้นหาโปรแกรมชื่อ eBMN จะเห็นหน้ารายละเอียดของแอป กดปุ่ม GET เพื่อติดตั้งโปรแกรม เป็นอันเสร็จสิ้นการติดตั้ง

รูป 2.27 หน้าจอ การติดตั้งแอป

3. การลงทะเบียนผู้ใช้

ก่อนที่ผู้ใช้จะสามารถเข้าใช้งานโปรแกรมได้ ไม่ว่าจะเป็นโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC หรือโปรแกรมบนอุปกรณ์ Tablet หรือโปรแกรม Web Application ผู้ใช้จะต้องมีบัญชีผู้ใช้เพื่อใช้เข้าสู่ระบบ บัญชีผู้ใช้สามารถสร้างได้ 2 วิธี

1. ผู้ใช้สามารถลงทะเบียนขอสร้างบัญชีได้ด้วยตนเอง

ผู้ใช้จะต้องดำเนินการลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้จากในโปรแกรม ผู้ใช้ต้องเลือกหน้าที่ผู้ใช้งาน และพื้นที่รับผิดชอบระหว่างที่ทำการลงทะเบียน รายละเอียดจะถูกอธิบายในหัวข้อนี้

2. ผู้ใช้ Administrator สามารถสร้างบัญชีให้ผู้ใช้

ผู้ใช้สามารถนำชื่อบัญชีผู้ใช้ และรหัสผ่าน ที่ได้จาก Administrator ใช้เข้าสู่ระบบได้ทันที ผู้ใช้จะถูกกำหนดหน้าที่ผู้ใช้งาน และพื้นที่รับผิดชอบมาให้แล้ว

3.1 หน้าที่ผู้ใช้งานโปรแกรม

ผู้ใช้งานโปรแกรมถูกจำแนกเป็นหน้าที่ต่าง ๆ ดังนี้

- **ผู้บันทึกข้อมูล**

เป็นผู้ใช้ที่มีหน้าที่กรอกข้อมูลจากเล่ม กชช. 2ค เข้าไปในโปรแกรมสามารถกรอกข้อมูล แก้ไขข้อมูล ดูรายงานครัวเรือน ผู้บันทึกสามารถจัดการข้อมูลที่อยู่ในพื้นที่ที่ตนเองมีสิทธิ์เท่านั้น เช่น ผู้บันทึกที่มีสิทธิ์จัดการข้อมูลของตำบลบางเมือง จะไม่สามารถจัดการข้อมูลของตำบลเทพารักษ์ได้

- **ผู้ตรวจสอบข้อมูล**

เป็นผู้ใช้ภาครัฐที่มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ผู้บันทึกกรอกเข้ามาในระบบ และติดตามความคืบหน้าและความสมบูรณ์ของข้อมูลในระบบ ผู้ตรวจสอบข้อมูลจะมีที่ระดับต่าง ๆ ดังนี้

» **ผู้ตรวจสอบข้อมูลระดับจังหวัด**

เป็นผู้ตรวจสอบข้อมูลที่อยู่ภายใต้จังหวัดที่มีความรับผิดชอบ

» **ผู้ตรวจสอบข้อมูลระดับอำเภอ**

เป็นผู้ตรวจสอบข้อมูลที่อยู่ภายใต้อำเภอที่มีความรับผิดชอบ

» **ผู้ตรวจสอบข้อมูลระดับตำบล**

เป็นผู้ตรวจสอบข้อมูลที่อยู่ภายใต้ตำบลที่มีความรับผิดชอบ

- **ผู้ดูรายงาน**

เป็นผู้ใช้ภาครัฐที่ต้องการดูรายงานต่าง ๆ เท่านั้น แต่ไม่มีสิทธิ์ในการจัดการแก้ไขข้อมูล

3.2 พื้นที่รับผิดชอบในการใช้งานโปรแกรม

เมื่อผู้ใช้ขอลงทะเบียนผู้ใช้ด้วยตนเอง ผู้ใช้จะต้องเลือกพื้นที่รับผิดชอบของตนเองด้วย

- **ระดับจังหวัด**

ผู้ใช้ที่มีพื้นที่รับผิดชอบระดับจังหวัด ผู้ใช้จะต้องเลือกจังหวัดที่ตนเองรับผิดชอบ

- **ระดับอำเภอ**

ผู้ใช้ที่มีพื้นที่รับผิดชอบระดับอำเภอ ผู้ใช้จะต้องเลือกจังหวัด และอำเภอที่ตนเองรับผิดชอบ

- **ระดับตำบล**

ผู้ใช้ที่มีพื้นที่รับผิดชอบระดับตำบล ผู้ใช้จะต้องเลือกจังหวัด อำเภอ และตำบลที่ตนเองรับผิดชอบ

ผู้ใช้สามารถเลือกพื้นที่รับผิดชอบได้มากกว่า 1 พื้นที่ที่ระดับเดียวกัน เช่น ตำบลบางเมือง และตำบลเทพารักษ์ แต่ไม่สามารถเลือกระดับพื้นที่ที่ต่างกันได้ เช่น อำเภอบางพลี และตำบลบางเมืองในอำเภอเมือง

3.3 การลงทะเบียนผู้ใช้ด้วยตนเองในโปรแกรม

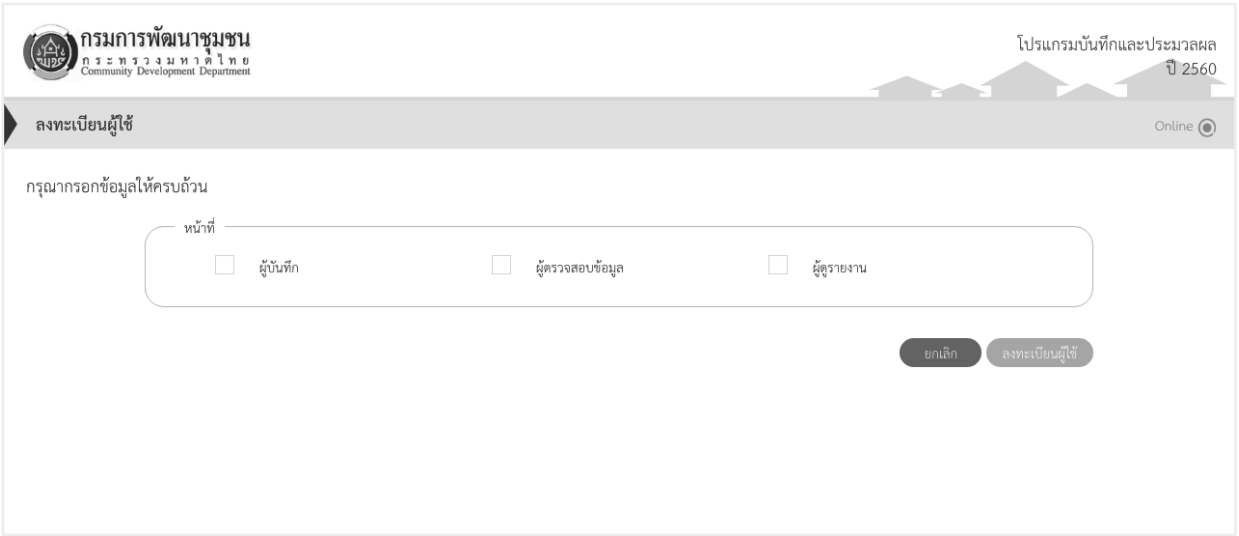
> ***หมายเหตุ*** *เครื่องคอมพิวเตอร์ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตตลอดเวลา ระหว่างดำเนินการลงทะเบียนผู้ใช้*

ผู้ใช้สามารถลงทะเบียนผู้ใช้ได้ด้วยตนเอง ตามขั้นตอนดังนี้

1. เปิด Web Browser พิมพ์ URL เป็น http://ebmn.cdd.go.th จะได้หน้าจอดังนี้

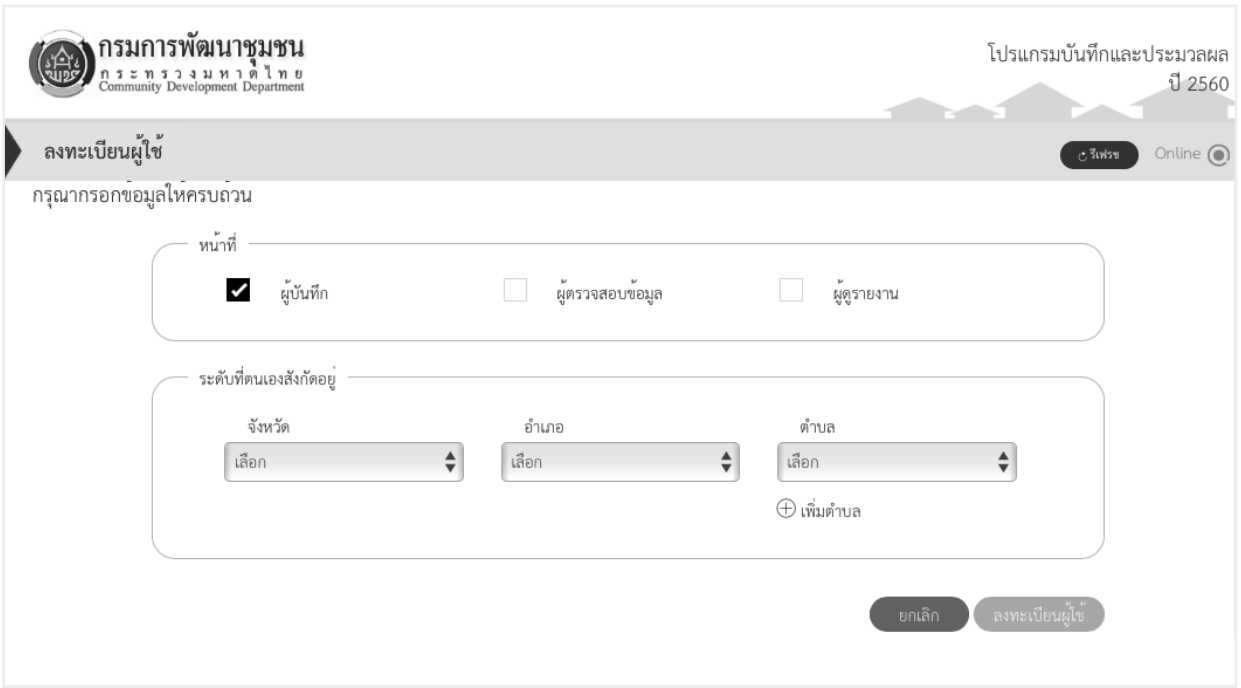
รูป 3.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

2. กดปุ่ม ลงทะเบียนผู้ใช้ จะเข้าสู่หน้าจอลงทะเบียนผู้ใช้



รูป 3.2 หน้าจอลงทะเบียนผู้ใช้

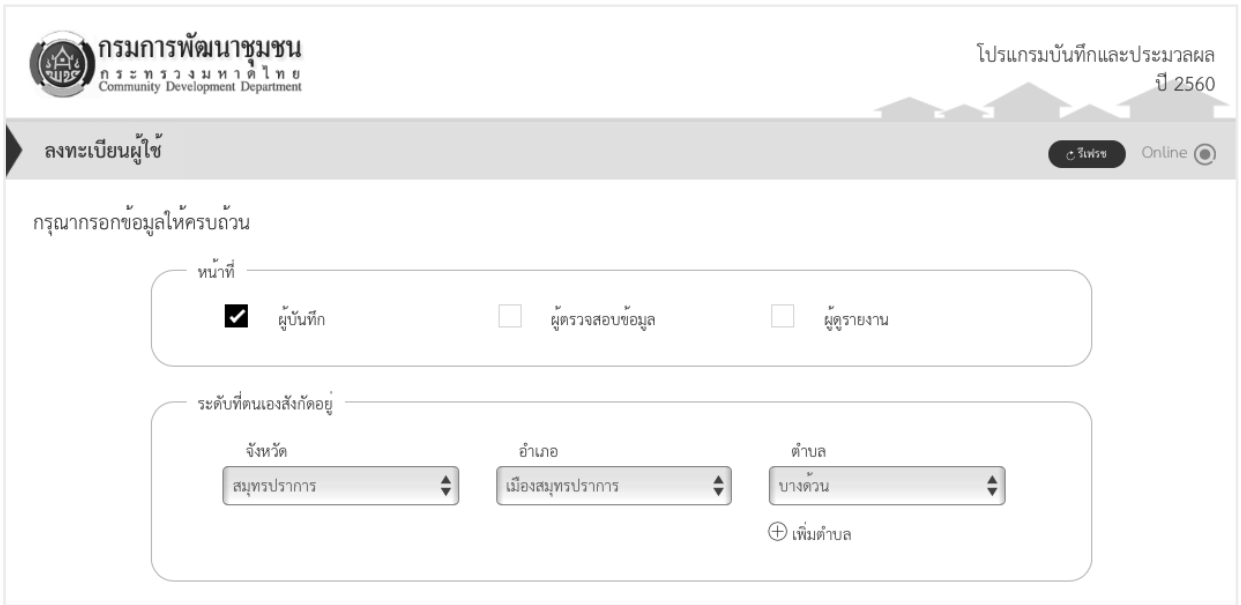
3. เลือกหน้าที่ของผู้ใช้ที่ต้องการลงทะเบียน แล้วจะเห็นหน้าจอ



รูป 3.3 หน้าจอเลือกหน้าที่ผู้ใช้งาน

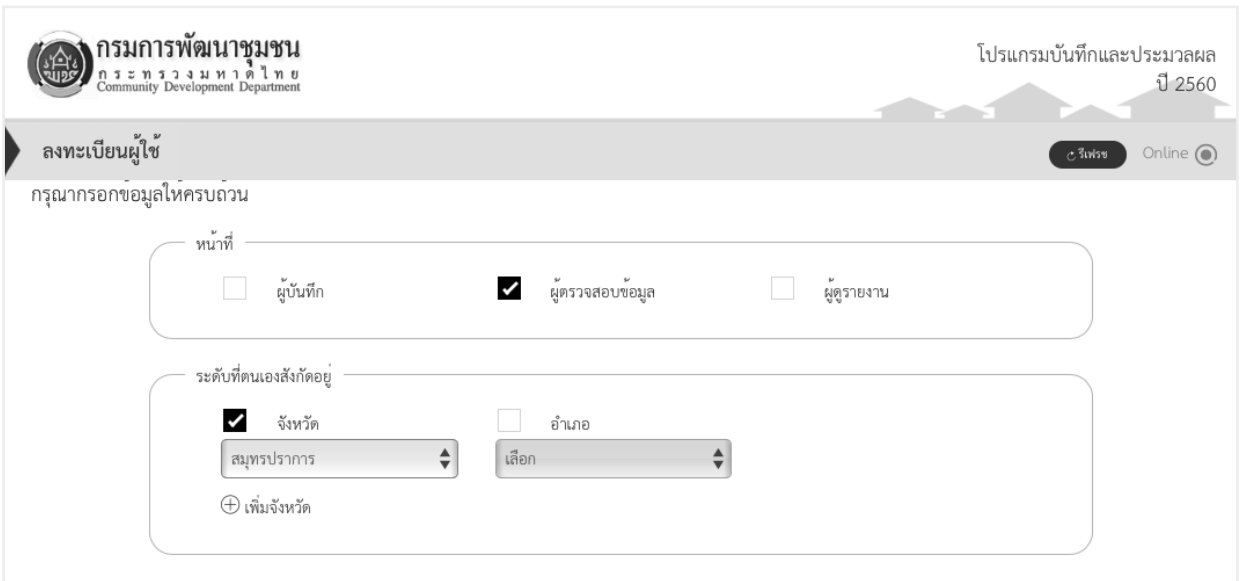
4. เลือกพื้นที่รับผิดชอบของตนเอง

a. หากเลือก ผู้บันทึก จะต้องเลือกจนถึงระดับตำบลที่ตนเองรับผิดชอบ



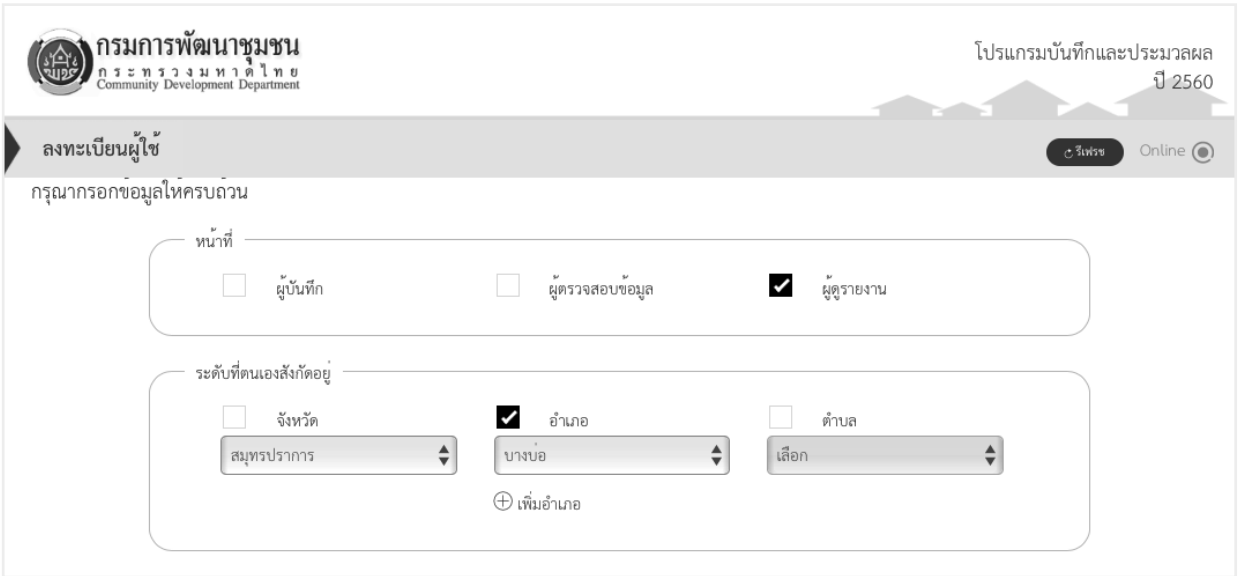
รูป 3.4 หน้าจอเลือกพื้นที่รับผิดชอบของผู้บันทึก

b. หากเลือก ผู้ตรวจสอบข้อมูล สามารถเลือกระดับจังหวัด หรือ อำเภอ หรือตำบล อย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้



รูป 3.5 หน้าจอเลือกพื้นที่รับผิดชอบของผู้ตรวจสอบข้อมูล

c. หากเลือก ผู้ดูรายงาน สามารถเลือกระดับจังหวัด หรืออำเภอ หรือตำบล อย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้



รูป 3.6 หน้าจอเลือกพื้นที่รับผิดชอบของผู้ดูรายงาน

5. ผู้ใช้สามารถรับผิดชอบพื้นที่ได้มากกว่า 1 พื้นที่ หากผู้ใช้ต้องการเพิ่มพื้นที่รับผิดชอบแห่งที่สอง ให้กดปุ่ม ⊕ เพิ่มตำบล หรือ ⊕ เพิ่มอำเภอ หรือ ⊕ เพิ่มจังหวัด ขึ้นอยู่กับพื้นที่ที่เลือกแห่งแรก

6. เมื่อเลือกพื้นรับผิดชอบแล้ว หน้าจอจะให้ใส่ข้อมูลส่วนตัว

- คำนำหน้าชื่อ
- ยศ หรือ ตำแหน่ง (หากมี)
- ชื่อ
- นามสกุล
- วัน-เดือน-ปี เกิด
- เบอร์โทรศัพท์มือถือที่สามารถติดต่อได้ ในกรณีที่ข้อมูลมีปัญหา ทางผู้ตรวจสอบสามารถติดต่อผู้บันทึกได้โดยตรง
- เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก ระบบจะใช้เลขนี้เป็นชื่อบัญชีผู้ใช้
- อีเมล์

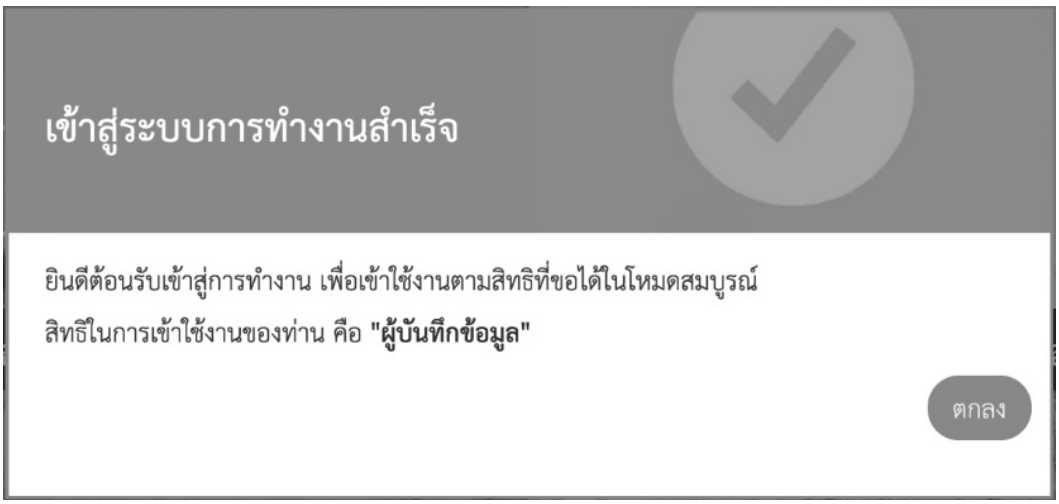
รูป 3.7 ส่วนหน้าจอกรอกข้อมูลส่วนตัว

7. ส่วนต่อไป ต้องกรอกข้อมูลที่ใช้ในการเข้าระบบ

- ชื่อผู้ใช้ ไม่ต้องกรอกเอง ระบบจะใช้เลขประจำตัวประชาชนเป็นรหัสผู้ใช้
- รหัสผ่าน ต้องมีความยาวอย่างน้อย 6 ตัวอักษร
- ยืนยันรหัสผ่าน ต้องพิมพ์ให้เหมือนรหัสผ่าน เพื่อป้องกันการพิมพ์ผิด
- คำถามลับ ในกรณีที่ผู้ใช้ลืมรหัสผ่าน ระบบจะให้ผู้ใช้ตอบคำถามลับ เพื่อยืนยันตัวตนของผู้ใช้
- คำตอบของคำถามลับ

รูป 3.8 ส่วนหน้าจอข้อมูลเข้าใช้ระบบ

8. เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว กดปุ่ม ลงทะเบียนผู้ใช้ เพื่อทำการส่งคำขอลงทะเบียน เพื่อตรวจสอบและรอการอนุมัติ



รูป 3.9 หน้าจอแสดงการลงทะเบียนสำเร็จ

หมายเหตุ *หากเกิดข้อผิดพลาดในการส่งคำขอลงทะเบียน ระบบจะแจ้งข้อผิดพลาดในหน้าจอ หากเป็นกรณีการกรอกข้อมูลไม่ถูกต้อง ผู้ใช้สามารถแก้ไขข้อมูลและลงทะเบียนผู้ใช้อีกครั้งได้ หากเป็นข้อผิดพลาดในระบบ ให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบในพื้นที่*

เมื่อผู้ใช้ลงทะเบียนสำเร็จแล้ว ผู้ใช้งานสามารถเข้าใช้งานระบบได้ทันทีในสิทธิ์การใช้งานหน้าที่ ผู้บันทึก เมื่อคำขอลงทะ เบียนได้รับการอนุมัติ ผู้ใช้จะได้สิทธิ์ในหน้าที่ตามที่ขอลงทะเบียนไปได้โดยการกรอก “ชื่อผู้ใช้” และ “รหัสผ่าน” ในหน้าเข้าสู่ระบบ

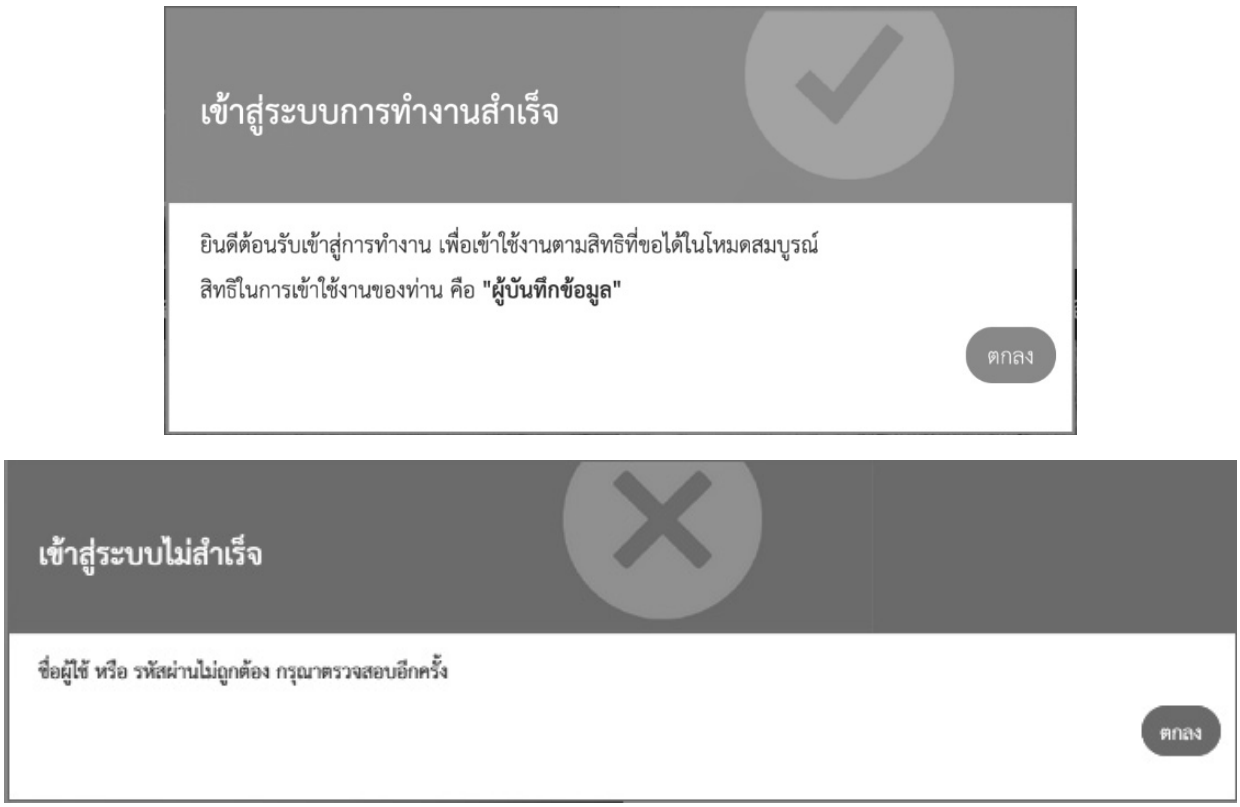
3.4 การเข้าใช้งานระบบ

ผู้ใช้งานสามารถเข้าใช้งานระบบได้ตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

1. เปิด Web Browser พิมพ์ http://ebmn.cdd.go.th จะได้หน้าจอดังนี้

รูป 3.10 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

2. ใส่ “ชื่อผู้ใช้งาน” โดยใช้เลขประจำตัวประชาชน และใส่ “รหัสผ่าน” ที่ตั้งไว้ แล้วกดปุ่ม เข้าสู่ระบบ จะเห็นข้อความต้อนรับพร้อมทั้งแสดงหน้าที่ของผู้ใช้หากเข้าสู่ระบบได้สำเร็จ



รูป 3.11 หน้าจอต้อนรับเมื่อเข้าสู่ระบบสำเร็จ/ไม่สำเร็จ

หมายเหตุ *หากเข้าสู่ระบบไม่สำเร็จ โปรแกรมจะแสดงข้อผิดพลาด ให้ผู้ใช้ได้ทำการแก้ไขและพยามยามเข้าสู่ระบบอีกครั้ง หากยังแก้ไขไม่สำเร็จให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบในพื้นที่*

3. เมื่อกดปุ่ม ตกลง ในหน้าต้อนรับเข้าสู่ระบบ ผู้ใช้จะเห็นหน้าจอเพื่อให้เลือกว่าจะดำเนินการ “ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน จปฐ.” หรือ “ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค” กดปุ่ม เลือก ใต้หัวข้อที่ต้องการทำงาน

รูป 3.12 หน้าจอเลือกประเภทข้อมูลที่ต้องการทำงาน

ผู้ใช้งานสามารถเลือกทำงานได้ทั้ง ข้อมูล จปฐ. และ ข้อมูลกชช. 2ค โดยใช้บัญชีผู้ใช้งานและรหัสผ่านเดียวกัน

4. การเข้าใช้งานระบบข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

เมื่อผู้ใช้เลือก “ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค” หลังจากเข้าสู่ระบบ ผู้ใช้จะเห็นหน้าจอหลักแสดงเมนูเพื่อดำเนินงานด้านต่าง ๆ

รูป 4.1 หน้าจอหลักข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

ผู้ใช้สามารถกดที่เมนูเพื่อเข้าใช้งานด้านต่าง ๆ ตามที่ระบุไว้ ผู้ใช้ในแต่ละหน้าที่จะเห็นจำนวนเมนูตามที่ผู้ใช้สามารถทำงานได้เท่านั้นเพื่อให้สะดวกต่อการใช้งานและป้องกันข้อผิดพลาด เมนูต่าง ๆ จะถูกอธิบายในบทต่อ ๆ ไป

5. การบันทึกข้อมูลใหม่

เป็นเมนูสำหรับการบันทึกข้อมูลที่ได้จากเล่มแบบสอบถามข้อมูล กชช. 2ค เริ่มตั้งแต่รายละเอียดที่อยู่บนหน้าปก, แผนที่ของหมู่บ้าน/ชุมชน, คำตอบของแต่ละคำถามเริ่มตั้งแต่หน้าแรกจนถึงหน้าสุดท้าย , ภาคผนวก 1 และภาคผนวก 2

วิธีการบันทึกจัดให้บันทึกเป็นหน้า ๆ ตามหน้าของแบบสอบถาม หรือ “พลิก 1 หน้า คือ 1 หน้าจอ” เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้บันทึกได้ใช้สายตาตรวจสอบความถูกต้องของการบันทึกในหน้าจอและคำตอบในแบบสอบถามก่อนที่จะพลิกหรือเปลี่ยนหน้าใหม่

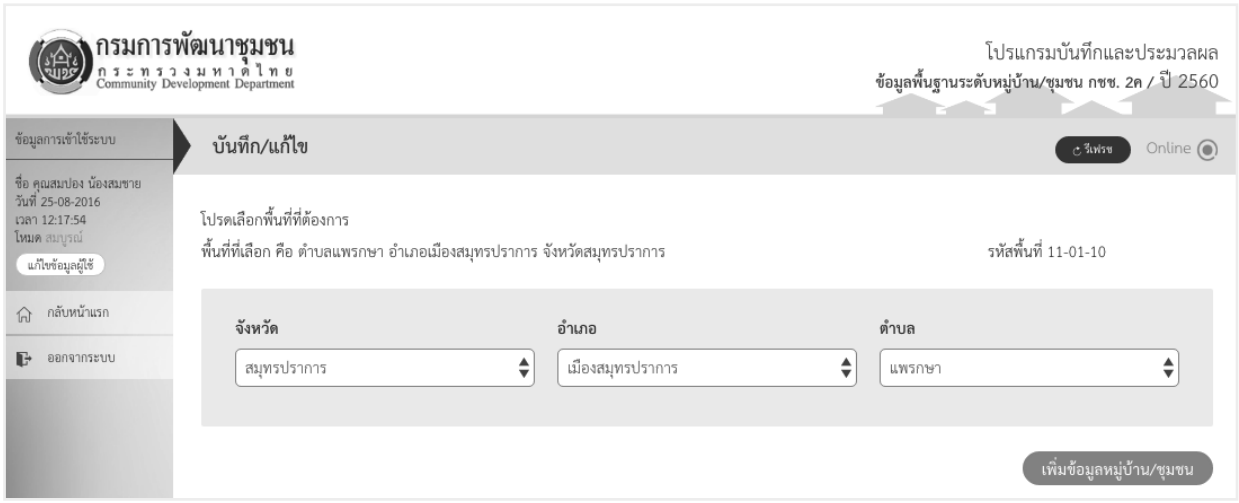
โดยที่การทำงานของผู้บันทึกจะสามารถทำงานตามพื้นที่ที่เลือกไว้ตอนลงทะเบียนผู้ใช้

การบันทึกข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. คลิก “บันทึก/แก้ไข” ในหน้าจอหลัก

รูป 5.1 หน้าจอแสดงเมนูบันทึก/แก้ไข

2. หน้าจอเพื่อเลือกพื้นที่ที่ต้องการกรอกข้อมูล

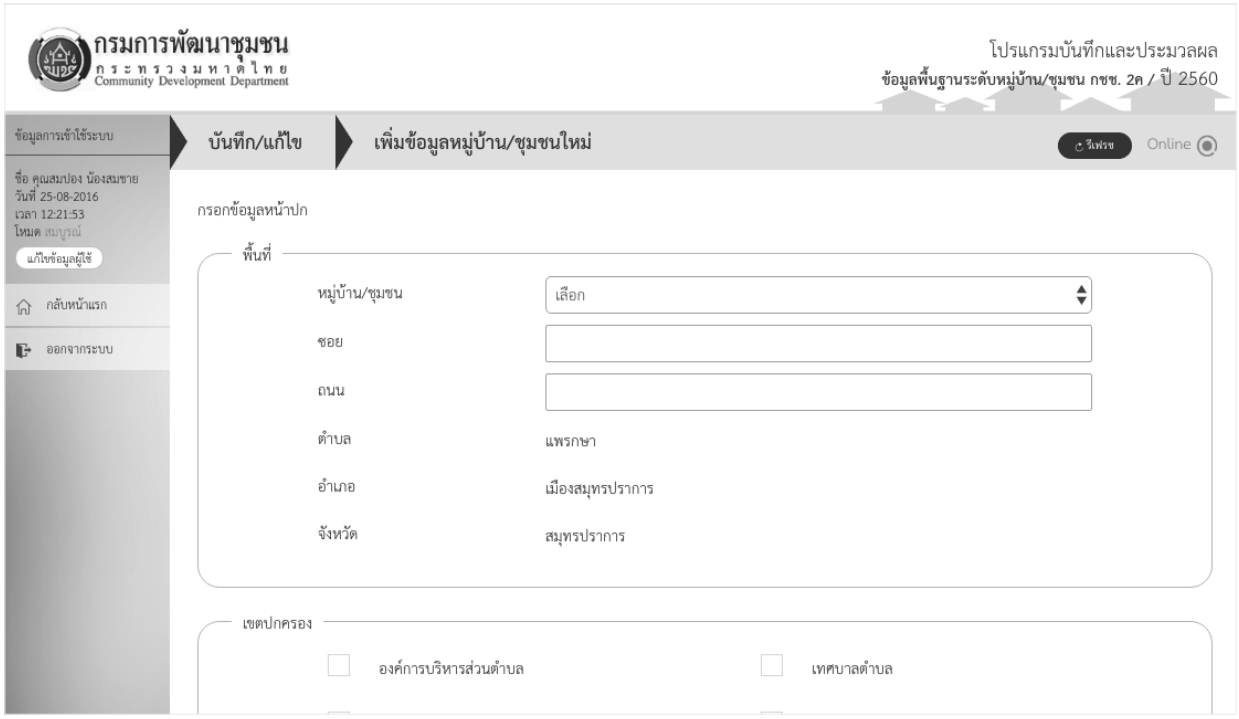


รูป 5.2 หน้าจอแสดงการเลือกพื้นที่

หมายเหตุ *พื้นที่ที่ผู้ใช้สามารถเลือกได้มาจากพื้นที่ที่ได้รับการอนุมัติตอนลงทะเบียนผู้ใช้ หากพื้นที่ที่รับผิดชอบไม่ตรงกับที่ได้รับมอบหมาย ผู้ใช้สามารถเพิ่มพื้นที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบได้ในหน้า “แก้ไขข้อมูลผู้ใช้”*

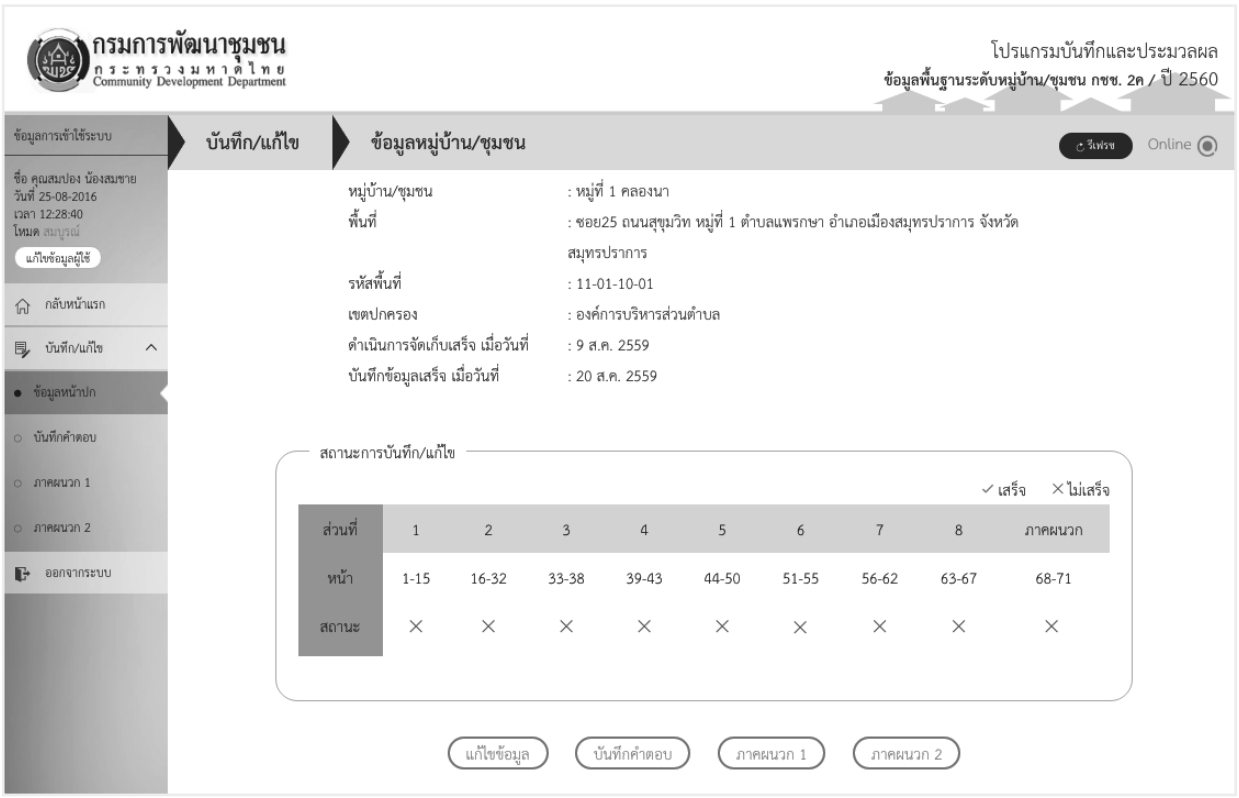
3. ทำการเลือกพื้นที่ที่ต้องการให้ครบทุกช่องแล้ว ให้ผู้ใช้กดปุ่ม เพิ่มข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน ผู้ใช้จะเห็นหน้าจอให้กรอกข้อมูลหน้าปกข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

การกรอกข้อมูลรายละเอียดหน้าปกต้องกรอกข้อมูลทุกหัวข้อโดยกรอกเป็นภาษาไทยเท่านั้น ในกรณีที่ไม่มีข้อมูลให้ใส่ “–” ได้



รูป 5.3 หน้าจอแสดงแบบฟอร์มหน้าปกข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

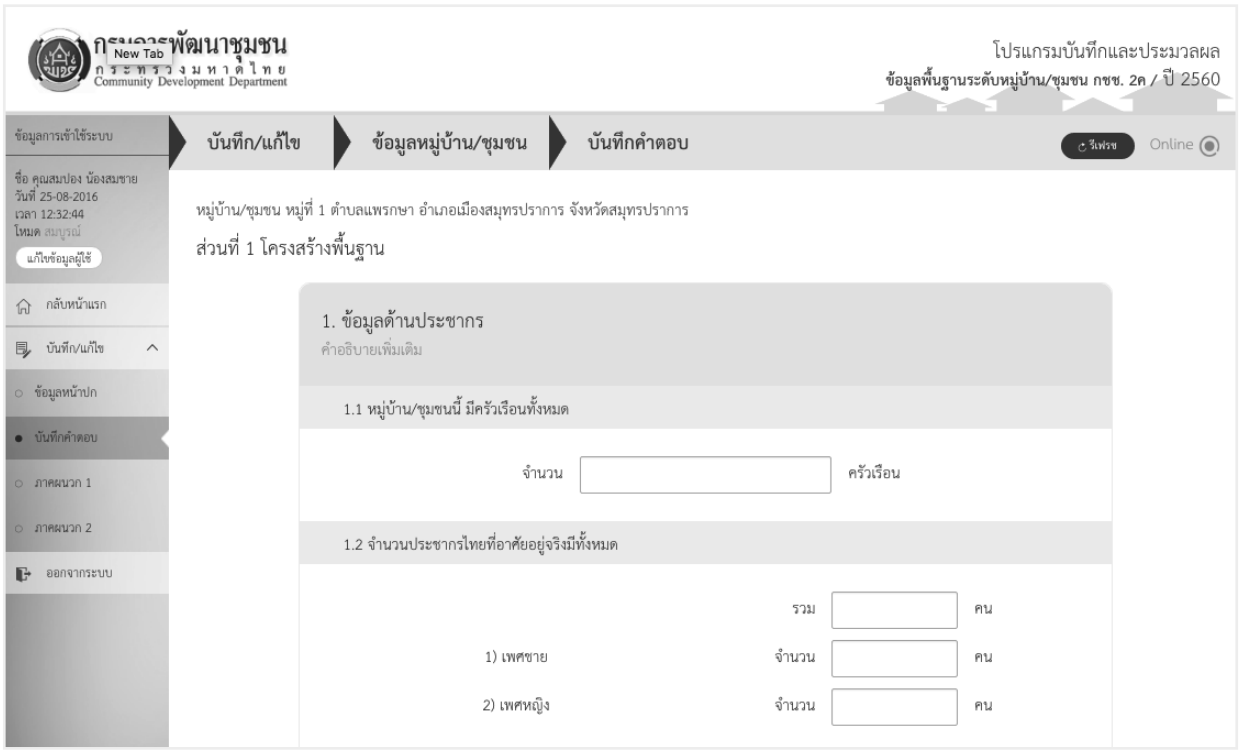
4. กรอกข้อมูลหน้าปกครบแล้วให้กดปุ่ม บันทึกข้อมูลหน้าปก ผู้ใช้จะเห็นหน้าจอสรุปข้อมูลหน้าปก เพื่อให้ตรวจสอบความถูกต้อง



รูป 5.4 หน้าจอสรุปข้อมูลหน้าปกข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

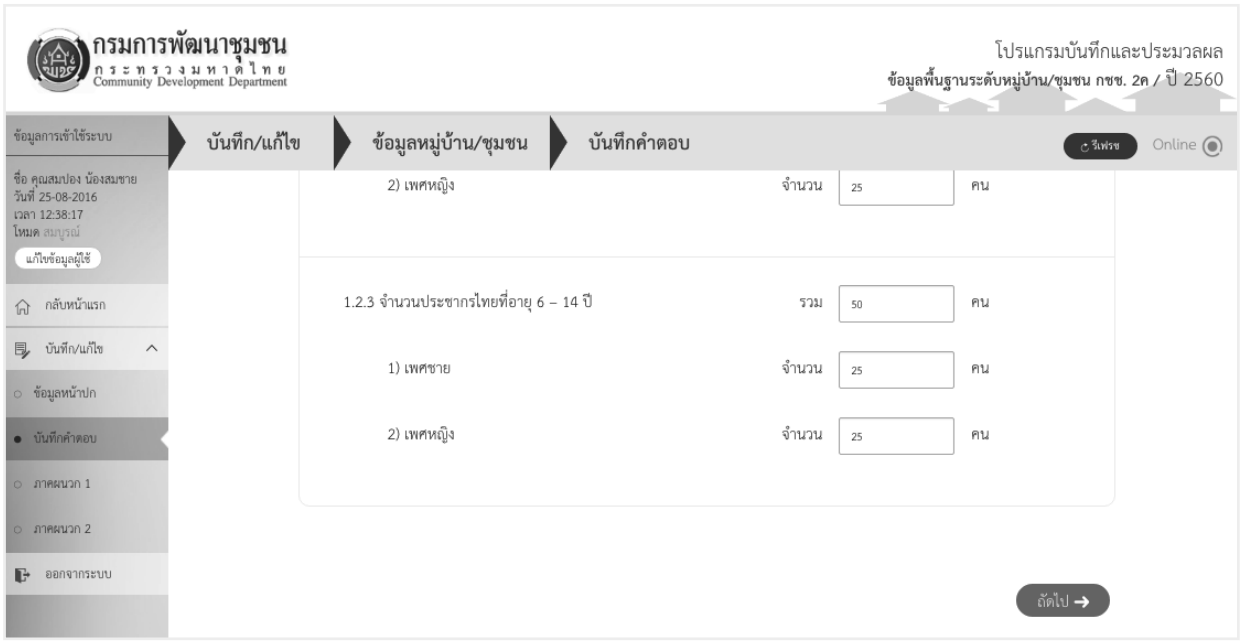
หากต้องการแก้ไขข้อมูลหน้าปก สามารถกดปุ่ม แก้ไขข้อมูล เพื่อทำการแก้ไขข้อมูลได้

5. ขั้นตอนต่อไปเป็นการกรอกข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค โดยกดปุ่ม บันทึกคำตอบ ผู้บันทึกจะเห็นแบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค



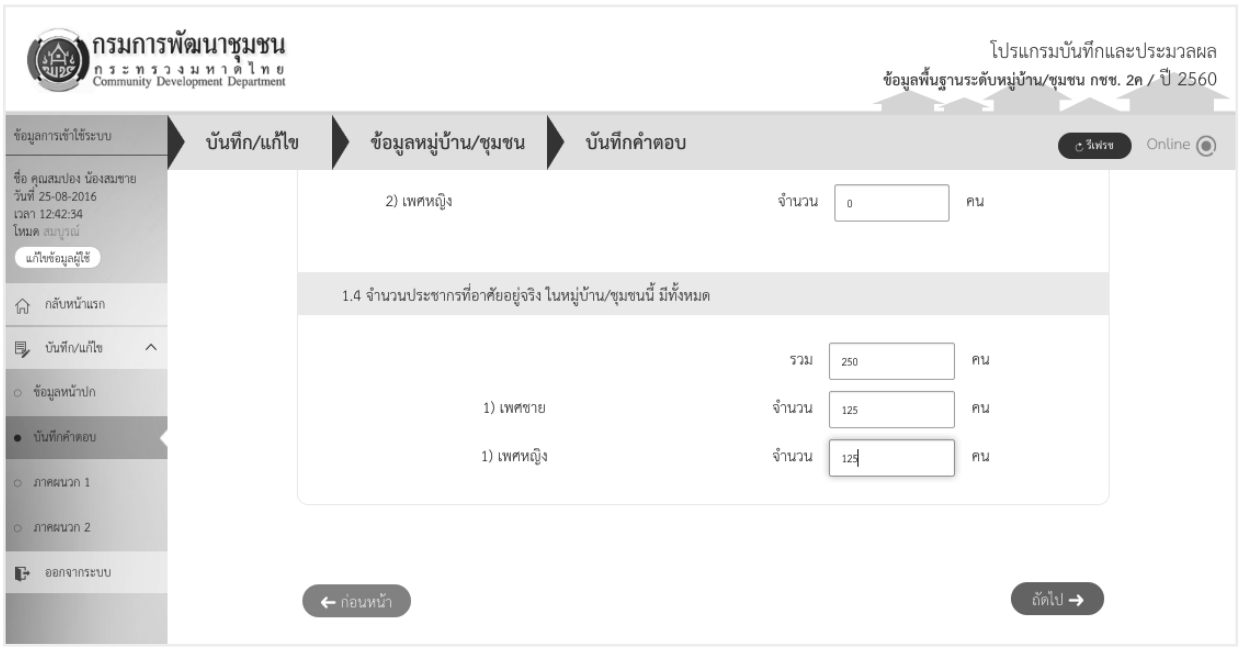
รูป 5.5 หน้าจอแสดงแบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

6. กรอกข้อมูลหน้านี้ครบถ้วน ให้กดปุ่ม ถัดไป → เพื่อไปยังหน้าถัดไป



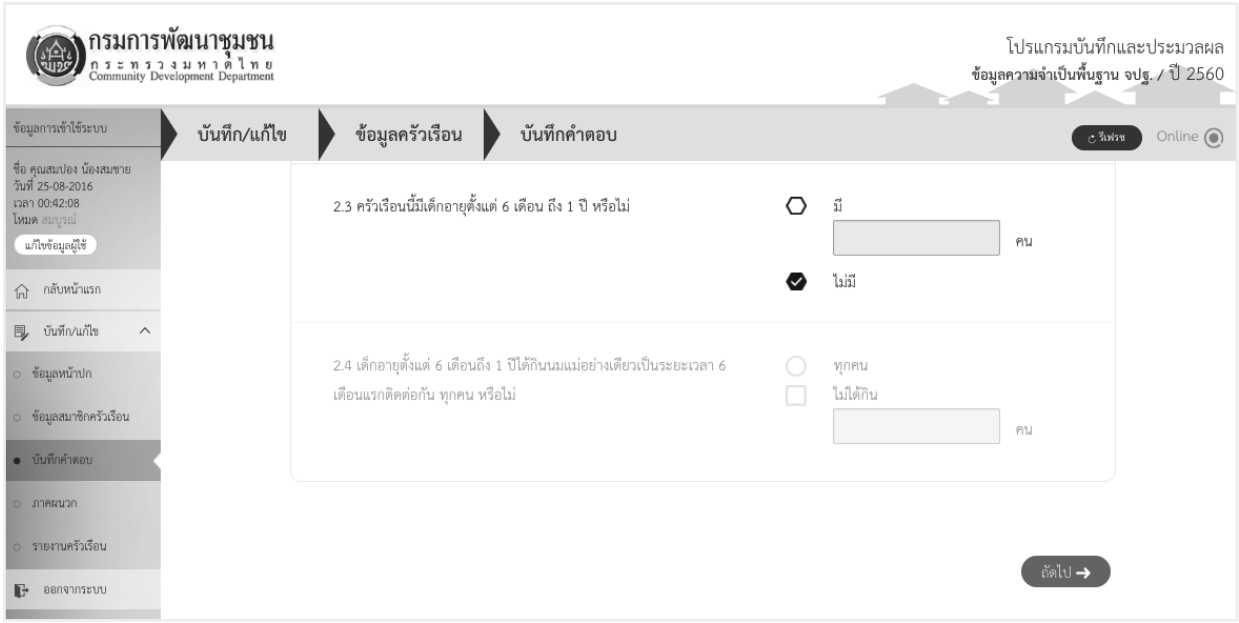
รูป 5.6 หน้าจอแสดงปุ่มถัดไป

7. หากผู้บันทึกต้องการกลับไปแก้ไขคำตอบของคำถามก่อนหน้า ให้กดปุ่ม ← ก่อนหน้า เพื่อกลับไปแก้ไขคำตอบ



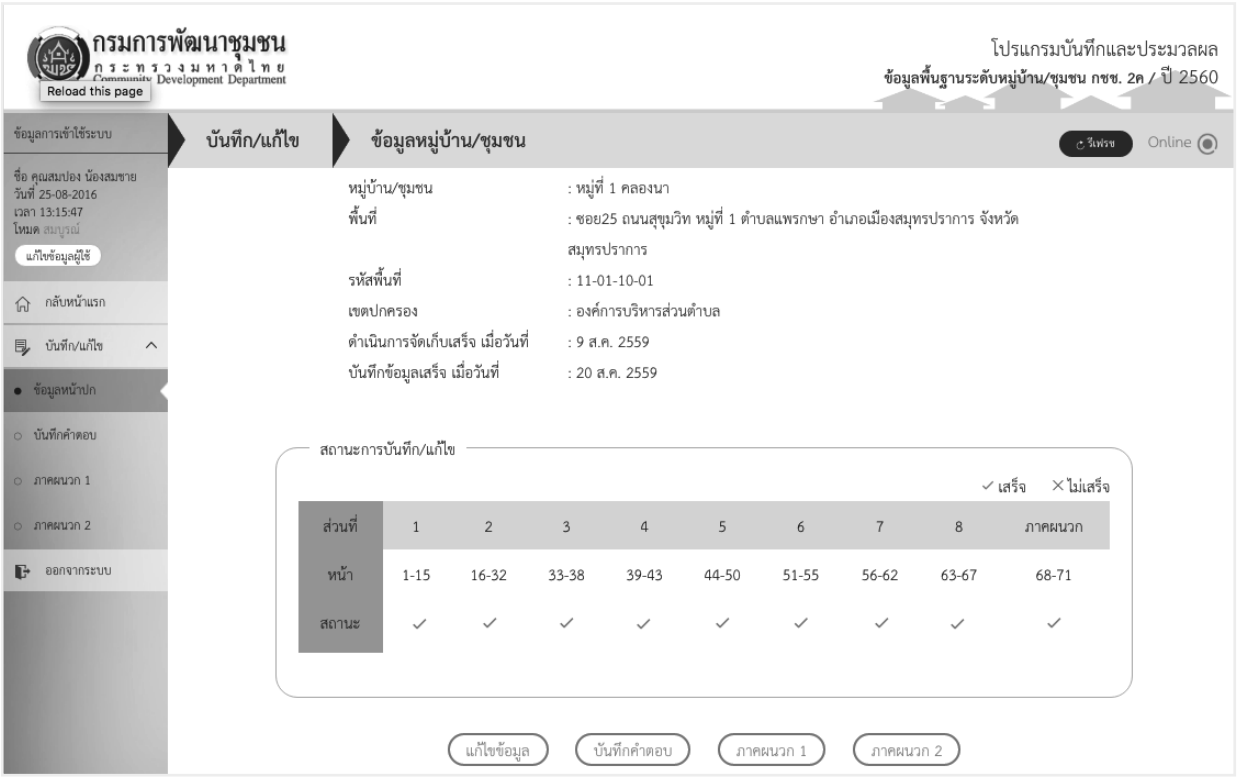
รูป 5.7 หน้าจอแสดงปุ่ม ก่อนหน้า และ ถัดไป

8. เมื่อคลิกหน้าถัดไปแล้ว หน้าจอจะแสดงข้อมูลของหน้าถัดไป เพื่อทำการกรอกข้อมูลต่อไป



รูป 5.8 หน้าจอแสดง ปุ่มถัดไป เพื่อไปฟอร์มหน้าถัดไป

9. เมื่อตอบคำถามสุดท้ายของแบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค เสร็จแล้วจะเห็นหน้าสรุปข้อมูล



รูป 5.9 หน้าจอแสดงสรุปข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค

6. การอัพโหลดข้อมูล

การอัพโหลดข้อมูลเป็นการอัพโหลดข้อมูลที่บันทึกเสร็จสิ้นแล้วขึ้นไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เพื่อรอการ ประมวลผล และสร้างรายงานต่อไป อย่างไรก็ตาม ผู้บันทึกข้อมูลยังสามารถแก้ไขข้อมูลที่ถูกอัพโหลดไปแล้วได้

ชุดข้อมูลจะมีสถานะของข้อมูลอยู่ 3 สถานะคือ

1. “ข้อมูลไม่ครบถ้วน” หมายถึง ชุดข้อมูลคำตอบยังไม่สมบูรณ์

2. “รอการอัพโหลด” หมายถึง ชุดข้อมูลครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว รอการอัพโหลดขึ้นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

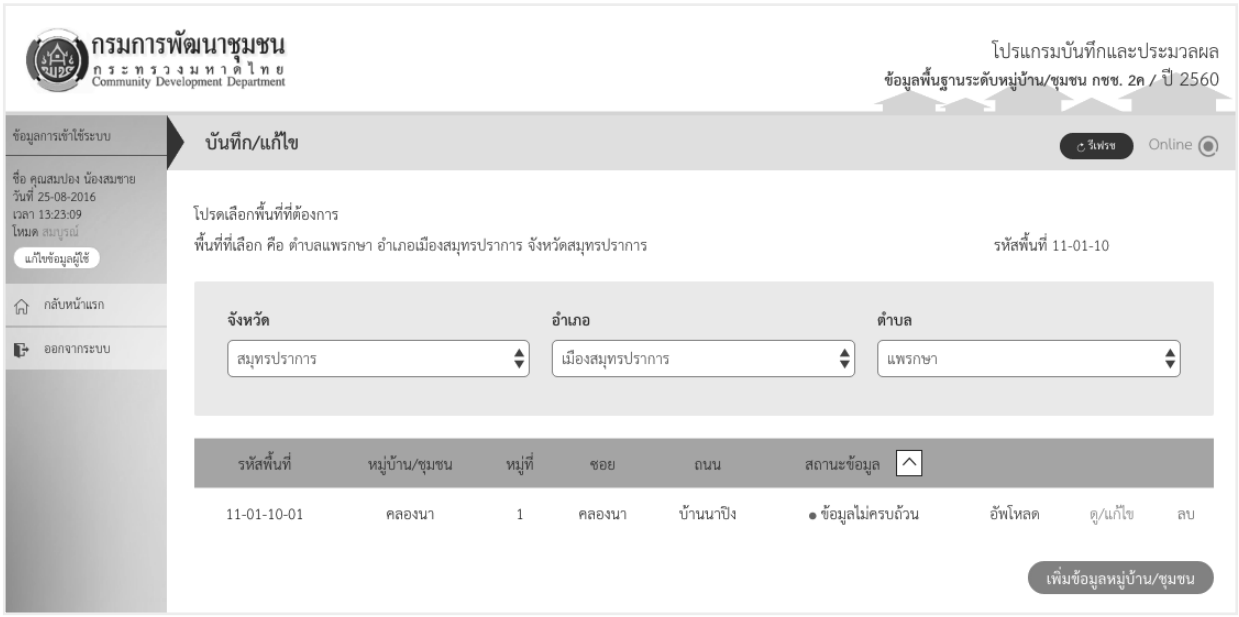
3. “อัพโหลดแล้ว” หมายถึง ชุดข้อมูลได้มีการอัพโหลดแล้ว สมบูรณ์แล้ว

ผู้ใช้สามารถอัพโหลดข้อมูลได้ ตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. คลิก “บันทึก/แก้ไข” จากหน้าจอหลัก

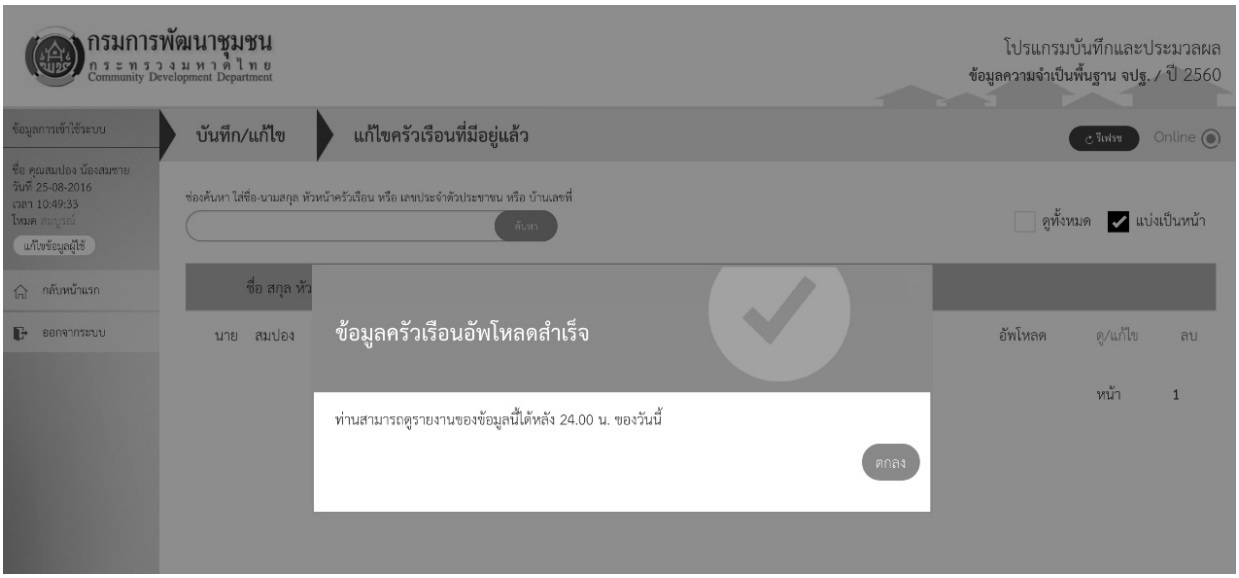
รูป 6.1 หน้าจอหลัก เมนูบันทึก/แก้ไข

2. เลือกพื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบ แล้วจะเห็นข้อมูลที่ถูกบันทึกไว้แล้ว



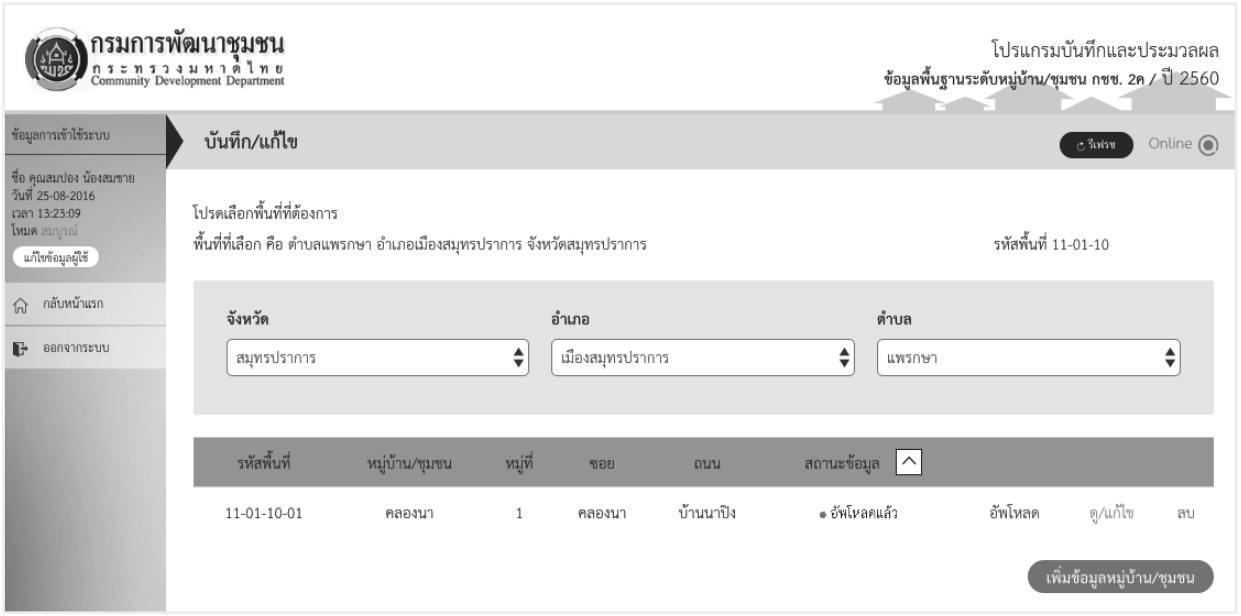
รูป 6.2 หน้าจอเลือกพื้นที่

3. คลิกลิงค์ อัพโหลด เพื่ออัพโหลดข้อมูล จะเห็นหน้าจอนี้เมื่ออัพโหลดสำเร็จ



รูป 6.3 หน้าจอแสดงผลการอัพโหลดข้อมูลสำเร็จ

4. สถานะของข้อมูลจะถูกเปลี่ยนเป็น “อัพโหลดแล้ว”



รูป 6.4 หน้าจอแสดงสถานะ อัพโหลดแล้ว

หมายเหตุ *หากผู้ใช้ได้ข้อความเตือนว่าไม่สามารถอัพโหลดข้อมูลได้เนื่องจากไม่มีสิทธิ์ในการใช้งาน แสดงว่าบัญชีผู้ใช้ยังไม่ได้รับการอนุมัติจากผู้ดูแลระบบ ให้ติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อทำการอนุมัติบัญชีผู้ใช้*

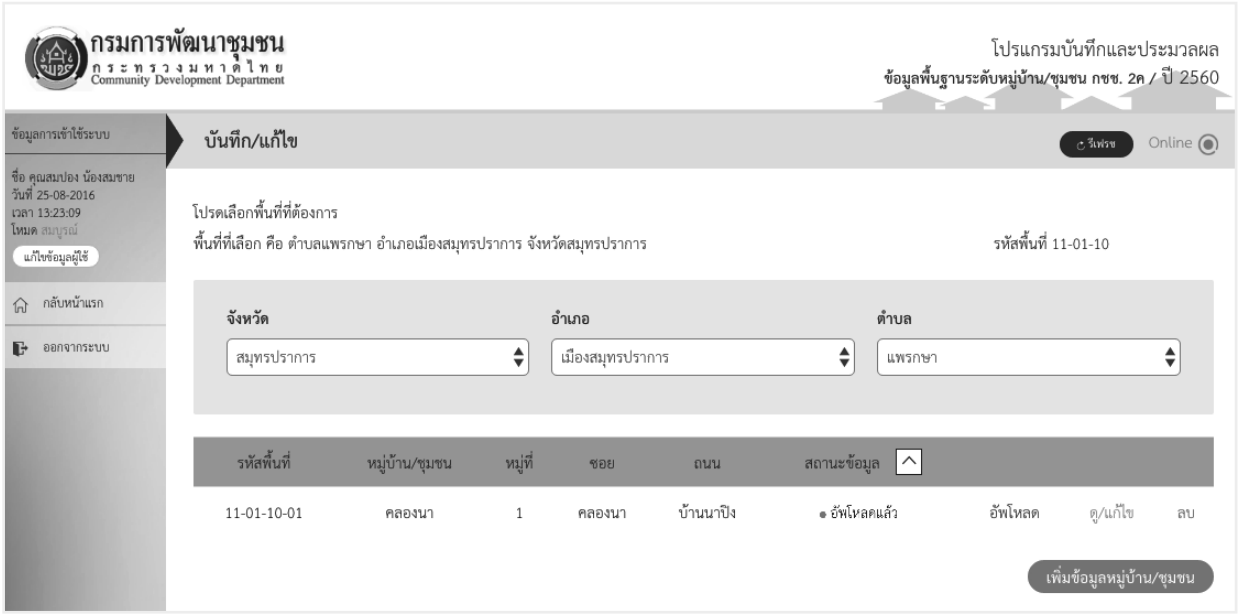
7. การแก้ไขข้อมูลที่มีอยู่แล้ว

ผู้ใช้สามารถอัพโหลดข้อมูลได้ ตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. คลิก “บันทึก/แก้ไข” จากหน้าจอหลัก

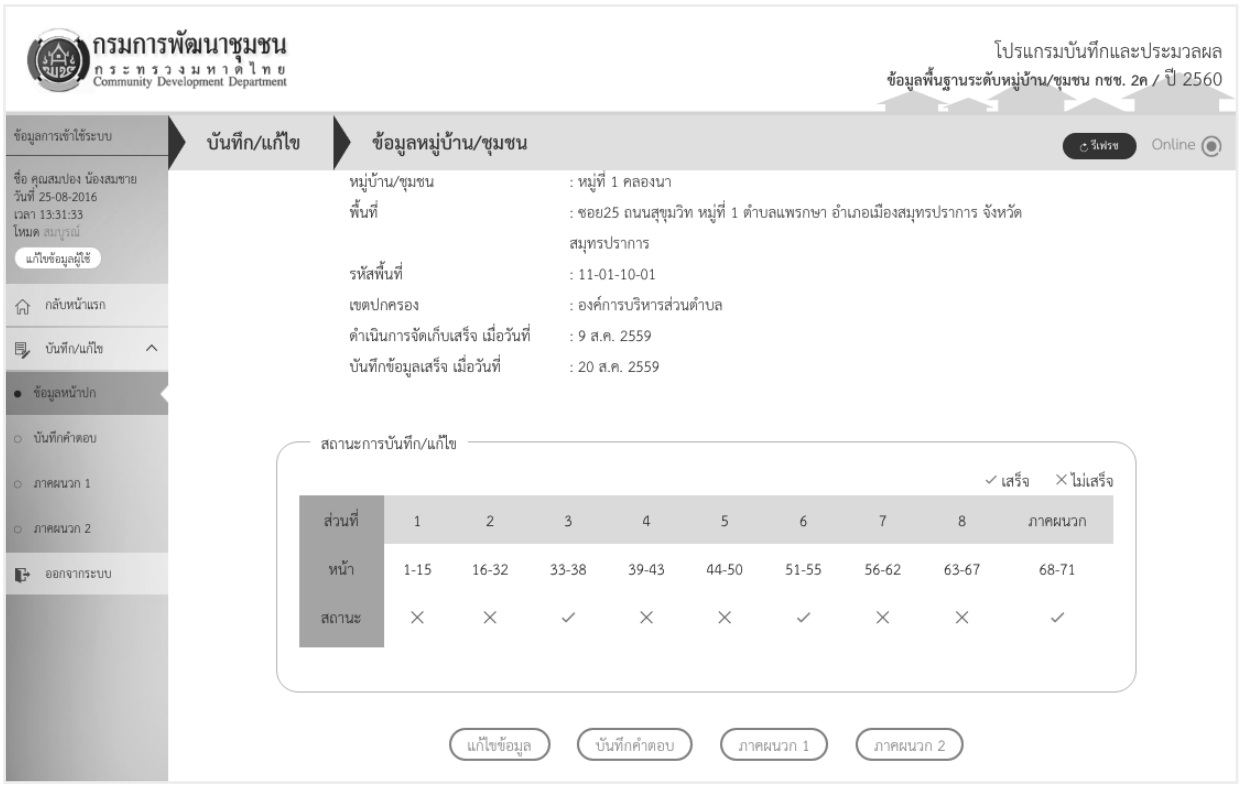
รูป 7.1 หน้าจอแสดงเมนู

2. เลือกพื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบ



รูป 7.2 หน้าจอเลือกพื้นที่

3. คลิกลิงค์ ดู/แก้ไข ของครัวเรือนที่ต้องการแก้ไขข้อมูล ผู้ใช้สามารถเลือกแก้ไขข้อมูลส่วนที่ต้องการได้ โดยการกดปุ่มตามส่วนที่ต้องการแก้ไข

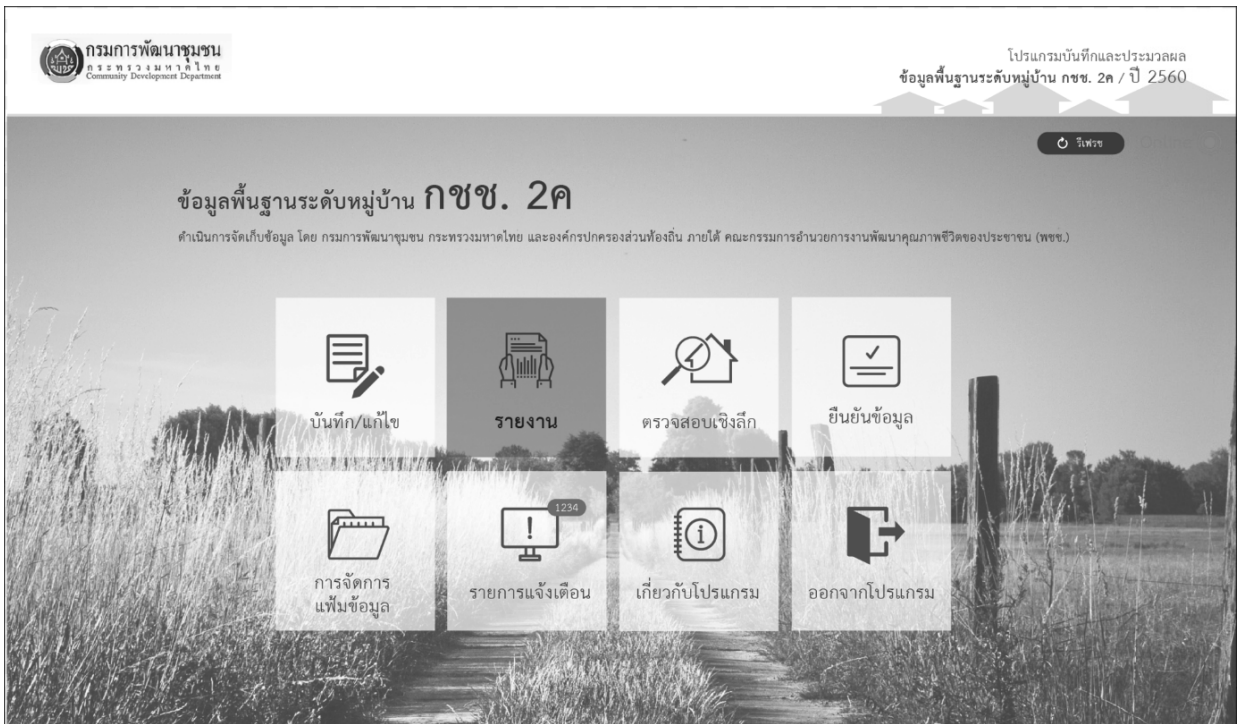


รูป 7.3 หน้าจอสรุปข้อมูลครัวเรือน

8. การดูรายงานขั้นต้นของข้อมูลในโปรแกรม

ผู้ใช้สามารถดูรายงานสรุปครัวเรือน ตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. จากหน้าจอเมนูหลักของโปรแกรม คลิก “รายงาน” จากหน้าจอหลัก

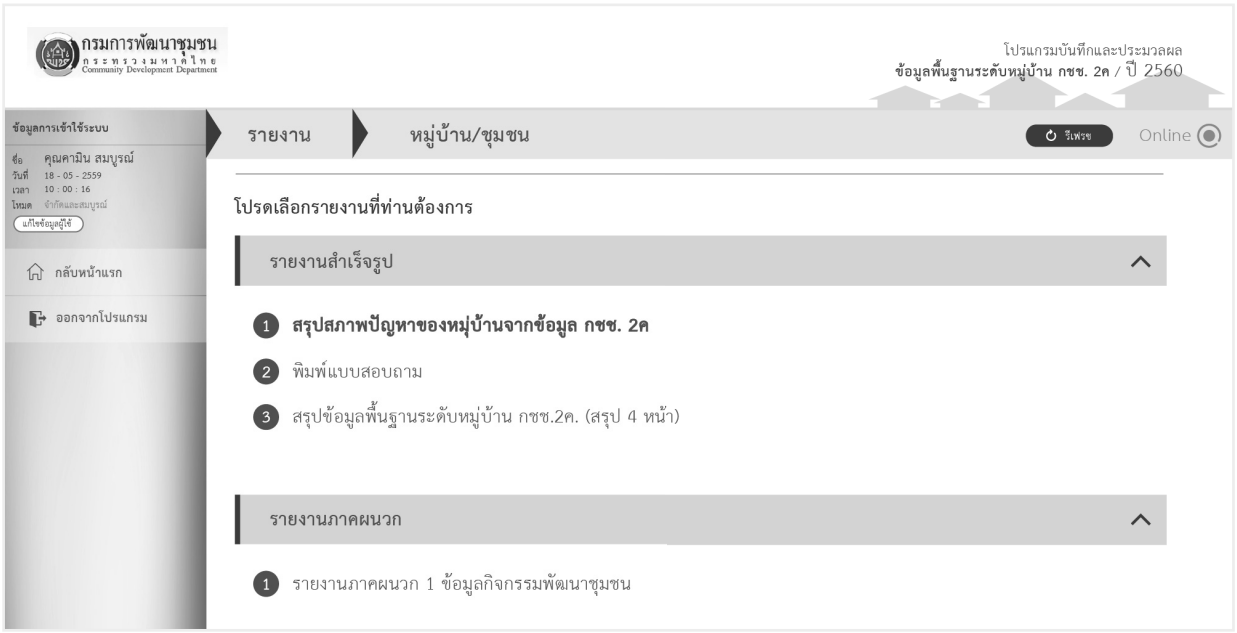


รูป 8.1 หน้าจอแสดงเมนู

2. เลือกระดับพื้นที่ และชื่อพื้นที่ที่ต้องการดูรายงาน

รูป 8.2 หน้าจอเลือกพื้นที่

3. เลือกประเภทของรายงานที่ต้องการ



รูป 8.3 หน้าจอเลือกประเภทรายงาน

4. รายงานที่เลือกจะแสดงให้ผู้ใช้เห็น

รูป 8.4 หน้าจอรายงาน

9. การนำเข้าและการส่งออกข้อมูล

กรณีที่เครื่องคอมพิวเตอร์ PC อยู่ในพื้นที่ห่างไกลและไม่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้เพื่ออัพโหลดข้อมูลไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ผู้บันทึกสามารถทำการส่งออกข้อมูลที่ถูกบันทึกอยู่ในโปรแกรม แล้วนำไปเข้าข้อมูลบนเครื่องคอมพิวเตอร์อีกเครื่องที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่ออัพโหลดข้อมูลได้

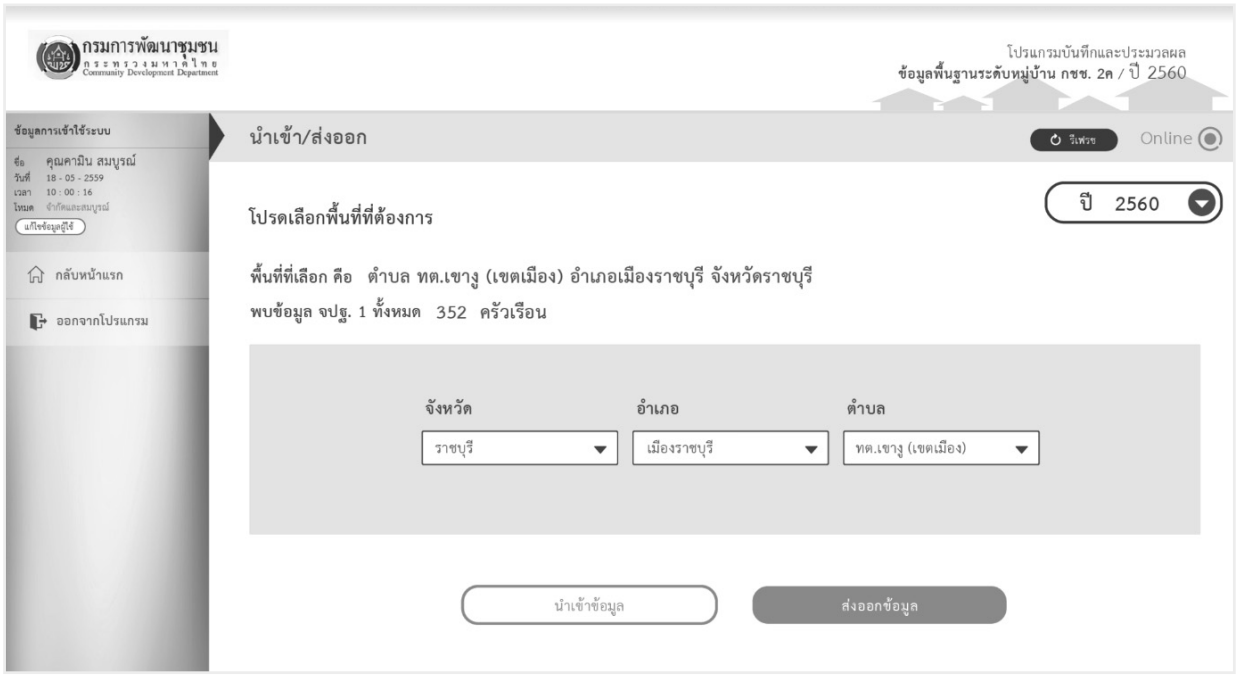
9.1 การส่งออกข้อมูล

ผู้บันทึกสามารถส่งออกข้อมูลได้ตามขั้นตอนดังนี้

1. หน้าจอเมนูหลักของโปรแกรม คลิก “ส่งออก”

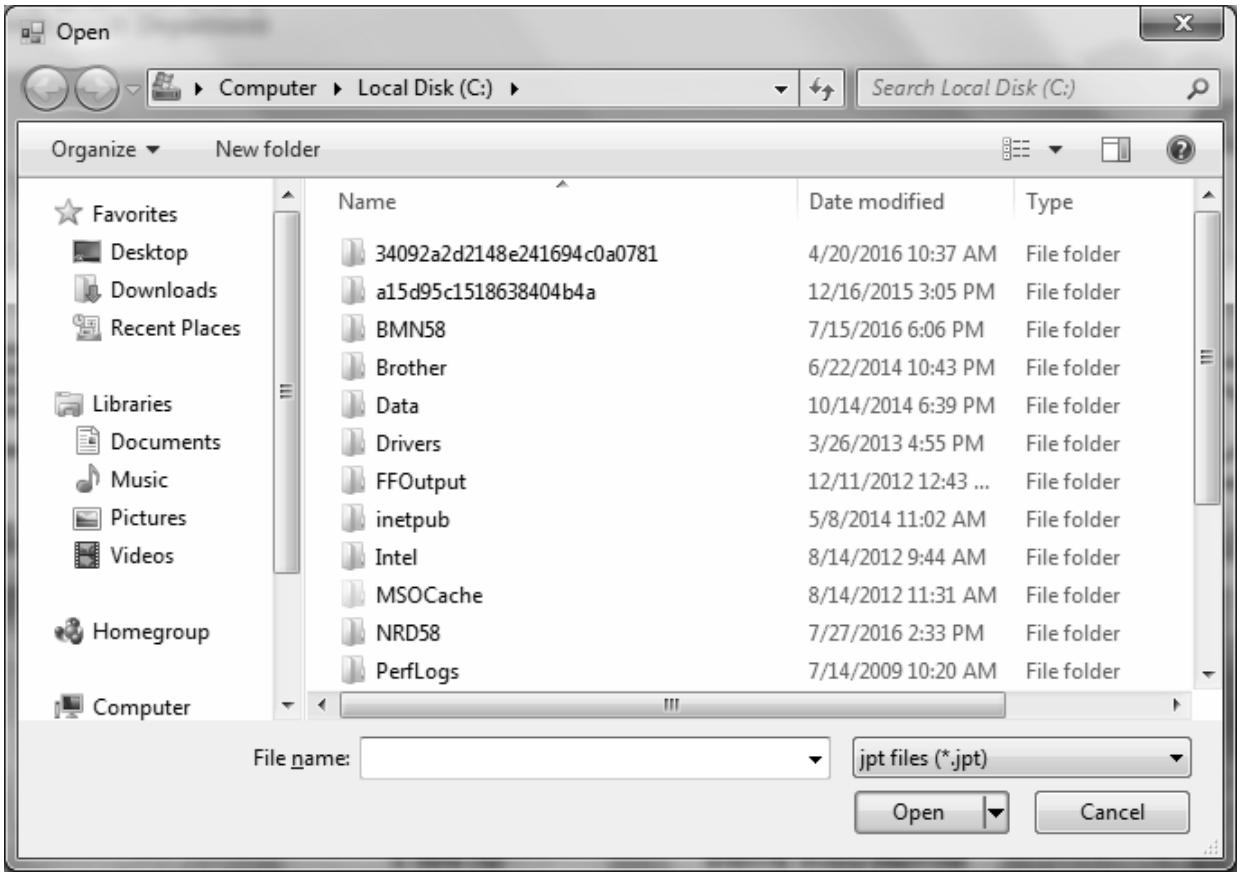
รูป 9.1 หน้าจอแสดงเมนู

2. เลือกพื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบ แล้วกดปุ่ม “ส่งออก”



รูป 9.2 หน้าจอเลือกพื้นที่

3. กำหนดชื่อไฟล์ที่ต้องการส่งออกแล้วกดปุ่ม Save การส่งออกข้อมูลเสร็จสิ้นเมื่อจบขั้นตอนนี้



รูป 9.3 หน้าจอกำหนดชื่อไฟล์

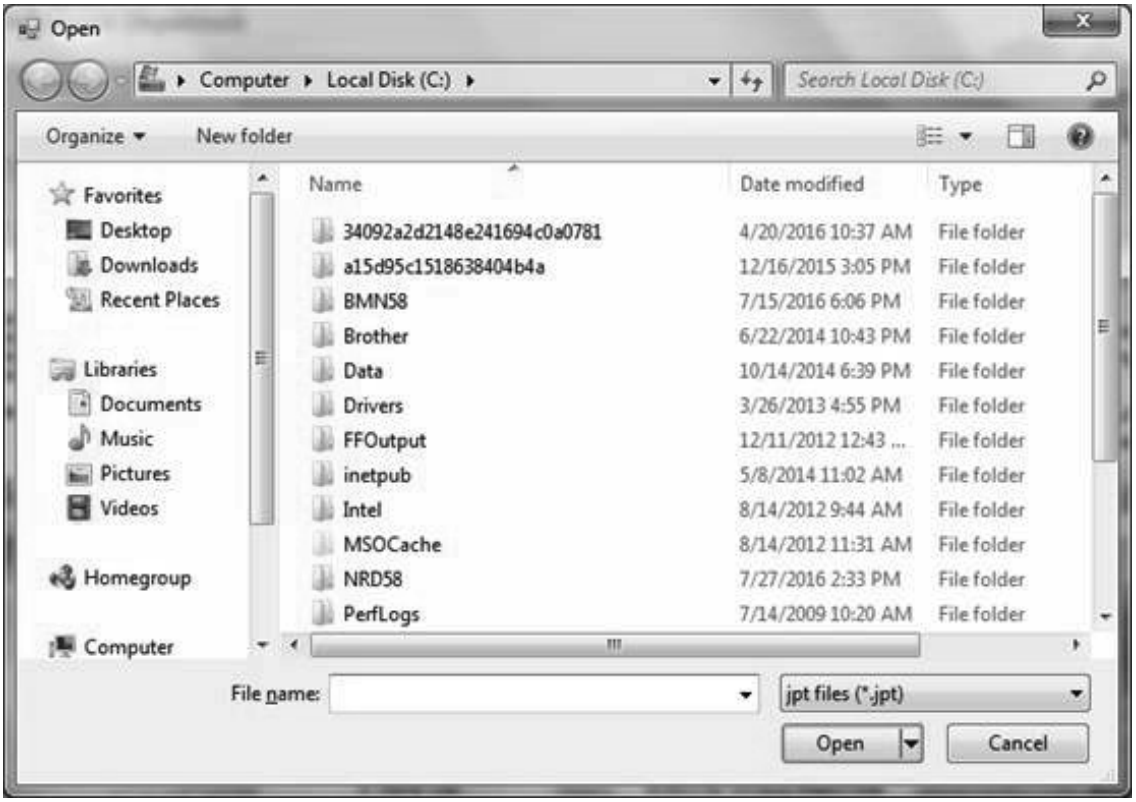
9.2 การนำเข้าข้อมูล

ผู้บันทึกสามารถนำเข้าข้อมูลได้ตามขั้นตอนดังนี้

1. หน้าจอเมนูหลักของโปรแกรม คลิก “นำเข้า”

รูป 9.4 หน้าจอหลัก

2. เลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการจะนำเข้า แล้วกดปุ่ม Open



รูป 9.5 หน้าจอเลือกไฟล์นำเข้า

โปรแกรมจะทำการนำเข้าข้อมูล ผู้ใช้จะเห็นข้อความเมื่อนำเข้าข้อมูลสำเร็จ

ข้อมูลที่จะนำเข้าจะต้องเป็นข้อมูลที่บันทึกโดยบัญชีผู้บันทึกเดียวกัน และตรงกับปีปัจจุบันเท่านั้น ผู้บันทึกไม่สามารถนำเข้าข้อมูลของผู้บันทึกคนอื่นได้

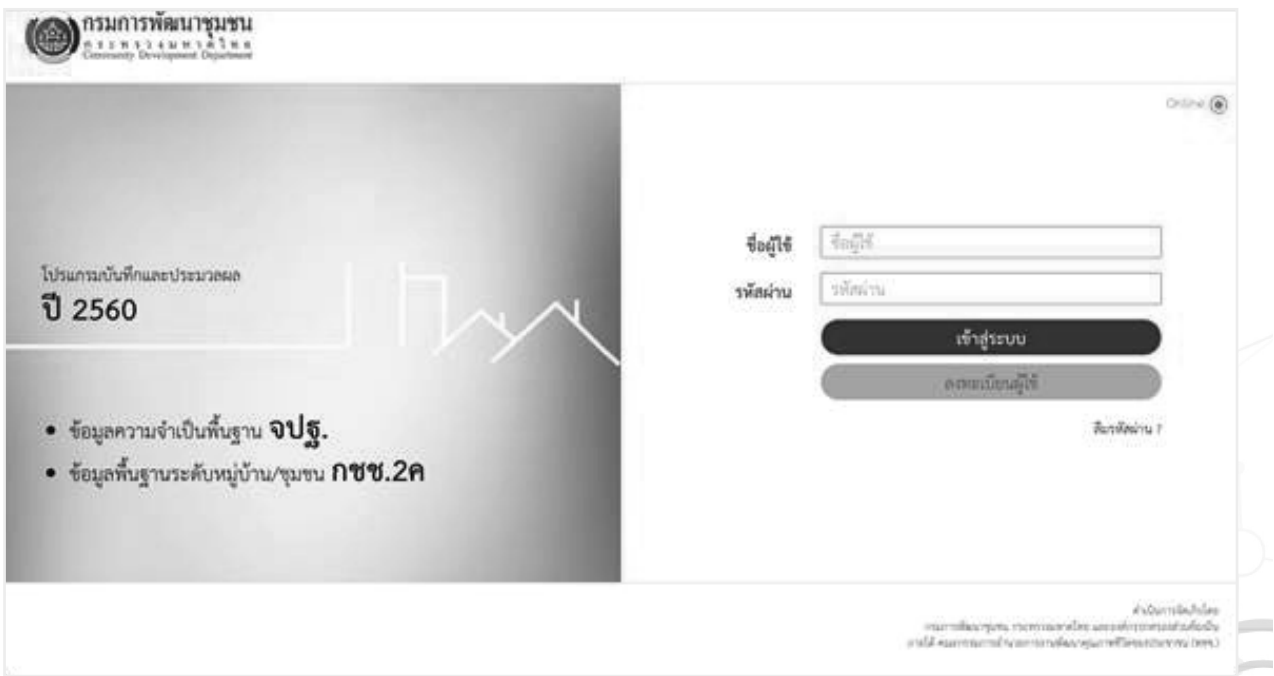
10. การตรวจสอบข้อมูล

ผู้ใช้ที่เป็นผู้ตรวจสอบข้อมูลมีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ถูกบันทึกโดยผู้บันทึกภายใต้พื้นที่รับผิดชอบของตนเอง การตรวจสอบข้อมูลทำได้เฉพาะในโปรแกรม Web Application เท่านั้น ซึ่งต้องมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตตลอดเวลา โดยข้อมูลจากโปรแกรมของผู้บันทึกจะต้องถูกอัพโหลดมาที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายก่อน จึงจะสามารถทำการตรวจสอบได้ หากข้อมูลยังอยู่ในโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของผู้บันทึก ผู้ตรวจสอบจะไม่สามารถเห็นข้อมูลเหล่านั้นได้

เมื่อผู้ตรวจสอบพบว่าข้อมูลที่ถูกบันทึกเข้ามาอาจมีความผิดพลาด ผู้ตรวจสอบสามารถเลือกข้อคำตอบภายใต้ครัวเรือนที่สงสัย และสามารถส่งกลับไปยังผู้บันทึกเพื่อทำการตรวจสอบอีกครั้งหนึ่งได้

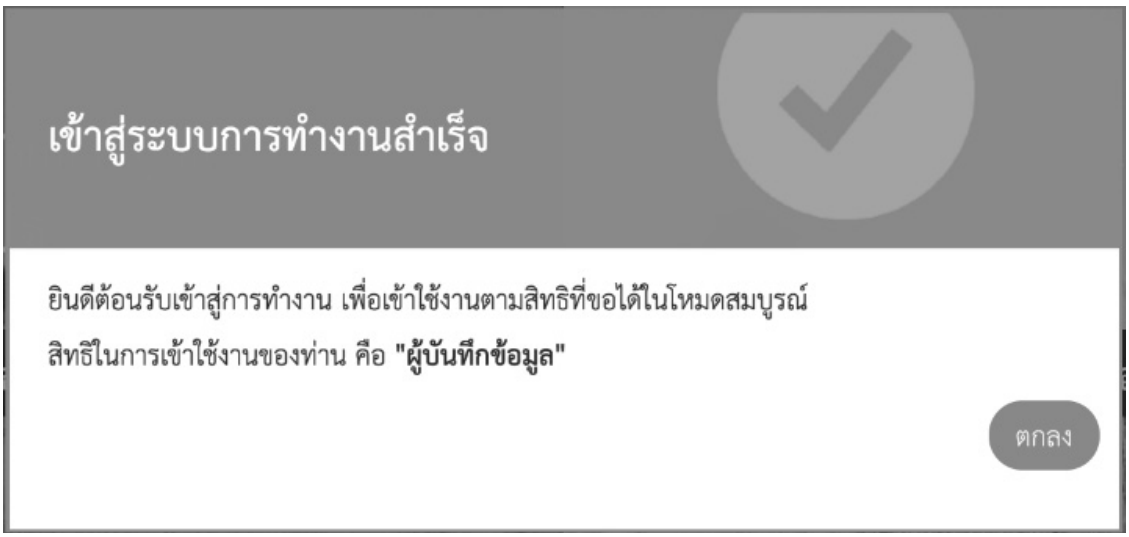
ผู้ตรวจสอบข้อมูลสามารถทำการตรวจสอบข้อมูลได้ดังขั้นตอนต่อไปนี้

1. เปิด Web Browser พิมพ์ http://ebmn.cdd.go.th จะได้หน้าจอดังนี้



รูป 10.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

2. ใส่ “ชื่อผู้ใช้งาน” โดยใช้เลขประจำตัวประชาชน และใส่ “รหัสผ่าน” ที่ตั้งไว้ตอนลงทะเบียนผู้ใช้ แล้วกดปุ่ม เข้าสู่ระบบ จะเห็นข้อความต้อนรับพร้อมทั้งแสดงหน้าของผู้ใช้ หากเข้าสู่ระบบได้สำเร็จ

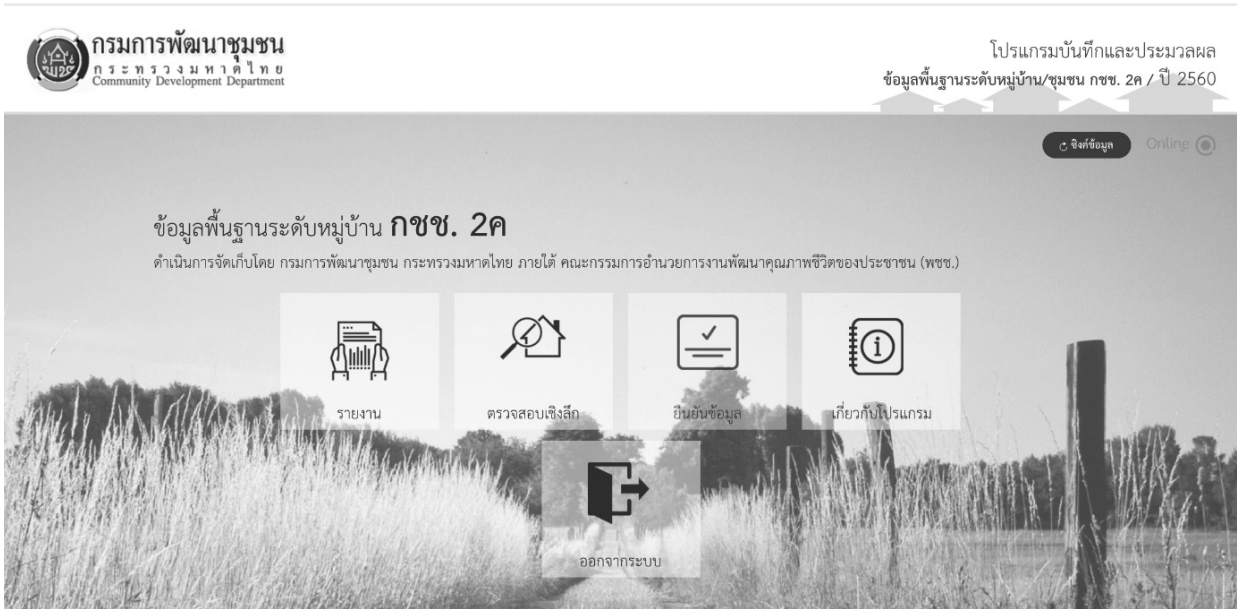


รูป 10.2 หน้าจอต้อนรับเมื่อเข้าสู่ระบบสำเร็จ

3. เมื่อกดปุ่ม ตกลง ในหน้าต้อนรับเข้าสู่ระบบ กดปุ่ม เลือก ใต้หัวข้อ “ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช. 2ค”

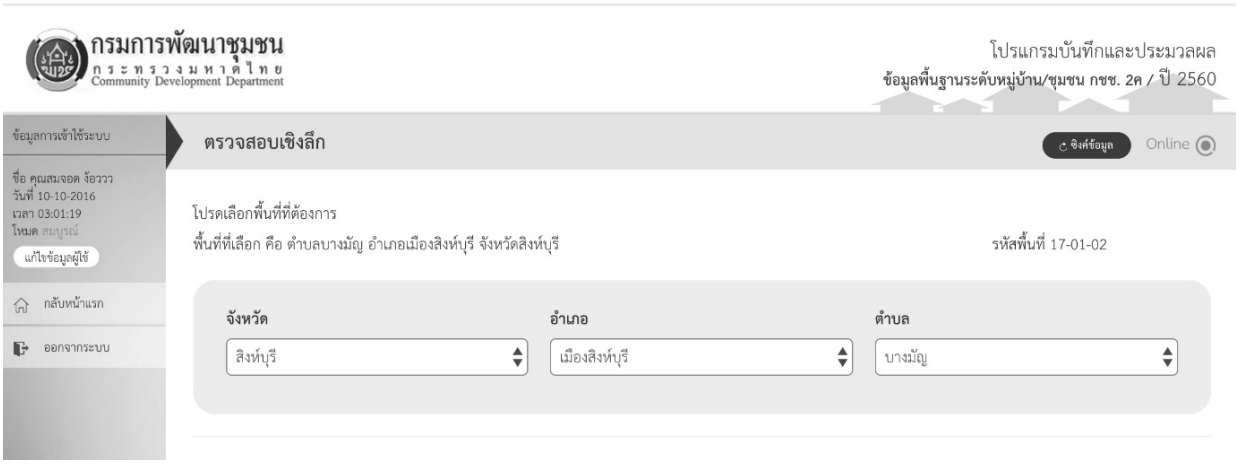
รูป 10.3 หน้าจอเลือกประเภทข้อมูลที่ต้องการทำงาน

4. กดเลือก “ตรวจสอบเชิงลึก” ในหน้าเมนูหลัก



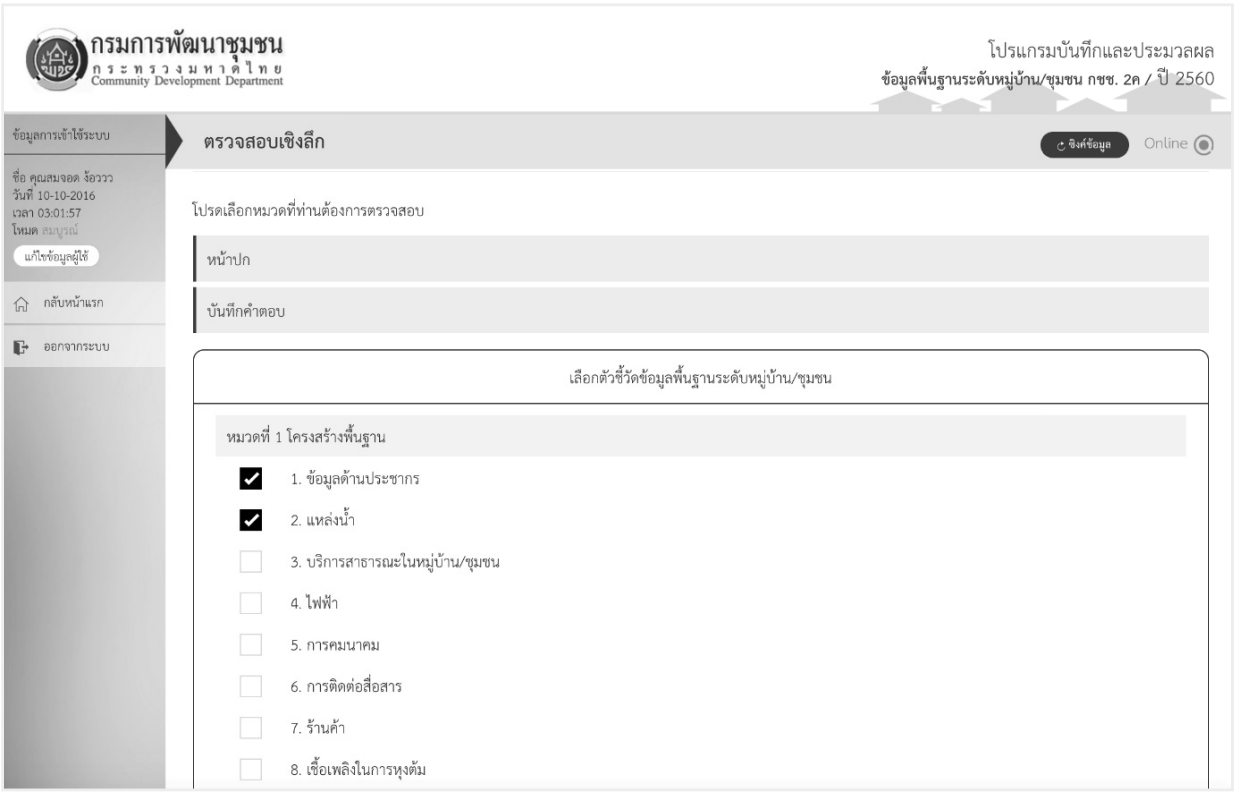
รูป 10.4 หน้าเมนูหลัก

5. เลือกเขตพื้นที่ที่ต้องการตรวจสอบข้อมูล ผู้บันทึกสามารถเลือกเขตพื้นที่ได้เฉพาะพื้นที่ที่รับผิดชอบอยู่เท่านั้น



รูป 10.5 หน้าจอเลือกพื้นที่

6. เลือกหมวดของข้อมูลและข้อคำถามที่ต้องการทำการตรวจสอบข้อมูล แล้วกดปุ่ม



รูป 10.6 หน้าจอเลือกหมวดและข้อคำถาม

7. ผู้ตรวจสอบข้อมูลจะเห็นข้อมูลคำตอบของหมวดและข้อที่เลือกของหมู่บ้าน/ชุมชนต่าง ๆ เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล เนื่องจากปริมาณข้อมูลจะมีเป็นจำนวนมาก ผู้ใช้สามารถเลื่อนหน้าจอไปทางขวาเพื่อดูข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชนอื่นๆ ที่อยู่ภายใต้พื้นที่ที่เลือกไว้

รูป 10.7 หน้าจอการตรวจสอบข้อมูล

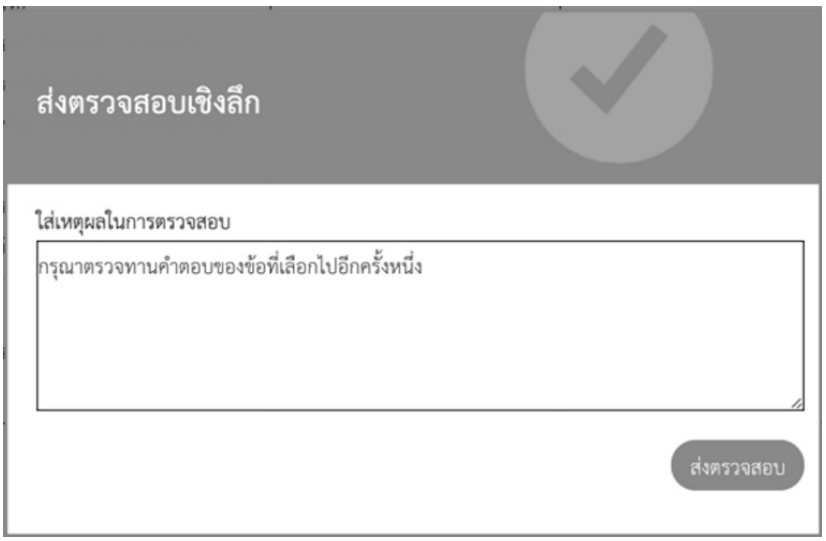
หากผู้ตรวจสอบไม่พบข้อผิดพลาดในข้อมูล สามารถไปทำงานอย่างอื่นต่อได้ ไม่จำเป็นต้องดำเนินการต่อจากขั้นตอนต่อไปนี้

8. หากผู้ตรวจสอบพบข้อมูลที่อาจมีความผิดพลาดและต้องการให้ผู้บันทึกตรวจทานข้อมูลอีกครั้งหนึ่ง ให้ใช้เมาส์กดตรงข้อคำตอบภายใต้หมู่บ้าน/ชุมชนที่ต้องการ ผู้ตรวจสอบสามารถเลือกข้อคำตอบได้มากกว่าหนึ่งข้อ และสามารถเลือกได้หลายหมู่บ้าน/ชุมชน ข้อคำตอบที่ถูกเลือกให้ตรวจทานจะถูกไฮไลท์ด้วยสีส้ม

รูป 10.8 หน้าจอการเลือกข้อคำตอบที่ต้องการตรวจทาน

9. เมื่อเลือกข้อคำตอบที่ต้องการตรวจทานครบแล้วให้กดปุ่ม

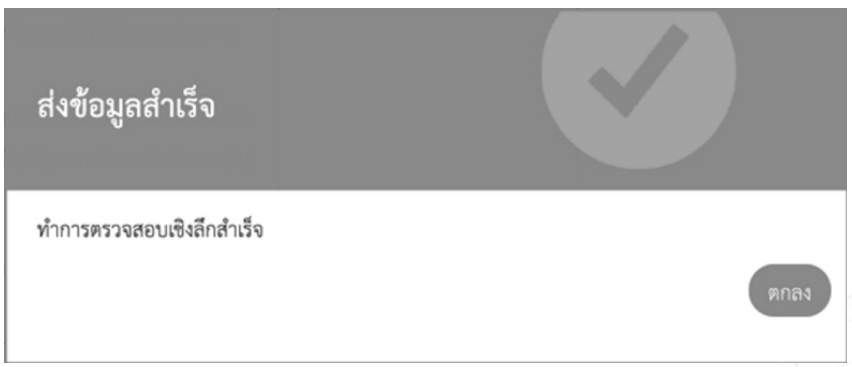
ผู้ตรวจสอบสามารถใส่เหตุผลหรือคำแนะนำสำหรับการตรวจทานให้กับผู้บันทึกได้



รูป 10.9 หน้าจอใส่เหตุผลสำหรับการตรวจทานข้อมูล

10. เมื่อใส่เหตุผลหรือคำแนะนำเสร็จแล้ว ให้กดปุ่ม

ผู้ตรวจสอบจะเห็นหน้าจอแสดงผลการส่งข้อมูลไปตรวจทาน



รูป 10.10 หน้าจอแสดงการส่งข้อมูลไปตรวจทานได้สำเร็จ

สิ้นสุดขั้นตอนการตรวจสอบข้อมูลและส่งไปให้ผู้บันทึกตรวจทาน

11. การยืนยันข้อมูล

เมื่อผู้ตรวจสอบได้ทำการตรวจสอบข้อมูลทุกอย่างว่าถูกต้องแล้ว ผู้ตรวจสอบต้องทำการยืนยันข้อมูลเพื่อเป็นการบ่งบอกว่าข้อมูลได้ถูกการตรวจสอบแล้วและสามารถนำไปใช้งานได้จริง ผู้ตรวจสอบสามารถยืนยันข้อมูลได้เฉพาะข้อมูลภายใต้พื้นที่รับผิดชอบเท่านั้น เช่น ผู้ตรวจสอบที่ระดับอำเภอสามารถทำการยืนยันข้อมูลของทุกตำบลที่อยู่ภายใต้อำเภอที่ตนเองรับผิดชอบ การยืนยันข้อมูลจะทำตามระดับพื้นที่เริ่มจากระดับตำบล ไปที่ระดับอำเภอ ไปที่ระดับจังหวัด แล้วจึงไปที่ส่วนกลาง โปรแกรมจะแสดงสถานะยืนยันข้อมูลของแต่ละระดับให้ผู้ตรวจสอบเห็น

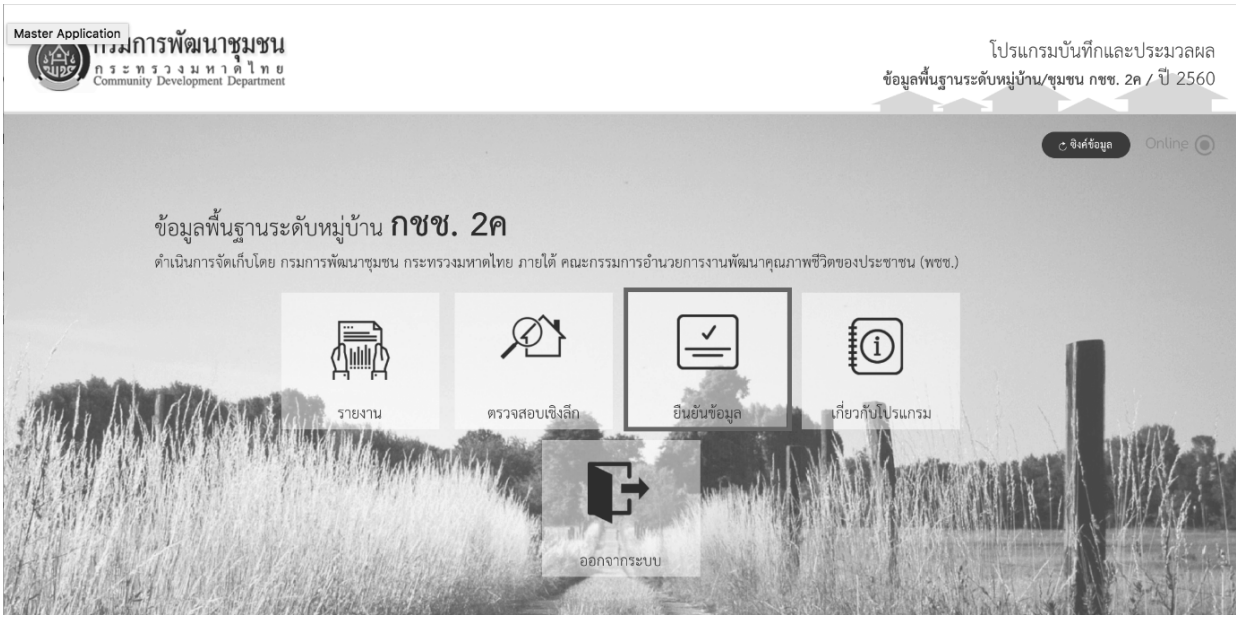
หากข้อมูลที่ถูกยืนยันไปแล้วโดยผู้ตรวจสอบที่ระดับพื้นที่หนึ่ง แล้วสถานะมีการส่งกลับไปตรวจทานความถูกต้องโดยผู้ตรวจสอบที่ระดับพื้นที่สูงกว่า สถานะ การยืนยันข้อมูลจะถูกลบออก และต้องทำการยืนยันข้อมูลในทุกระดับพื้นที่อีกครั้ง

สถานะของการยืนยันข้อมูลเป็นได้ดังนี้

- รอการยืนยัน หมายถึงข้อมูลถูกอัพโหลดขึ้นมาและรอการยืนยันจากผู้ตรวจสอบ
- ถูกปฏิเสธ หมายถึงข้อมูลถูกผู้ตรวจสอบส่งกลับไปที่ผู้บันทึกเพื่อตรวจทานความถูกต้องของข้อมูล
- ยืนยันแล้ว หมายถึงข้อมูลได้รับการยืนยันจากผู้ตรวจสอบว่าข้อมูลถูกต้องแล้ว

การยืนยันข้อมูลทำได้ดังขั้นตอนต่อไปนี้

1. หน้าหลักของข้อมูล กชช. 2ค บน Web Application ให้เลือกเมนู “ยืนยันข้อมูล”



รูป 11.1 หน้าจอเมนูหลัก

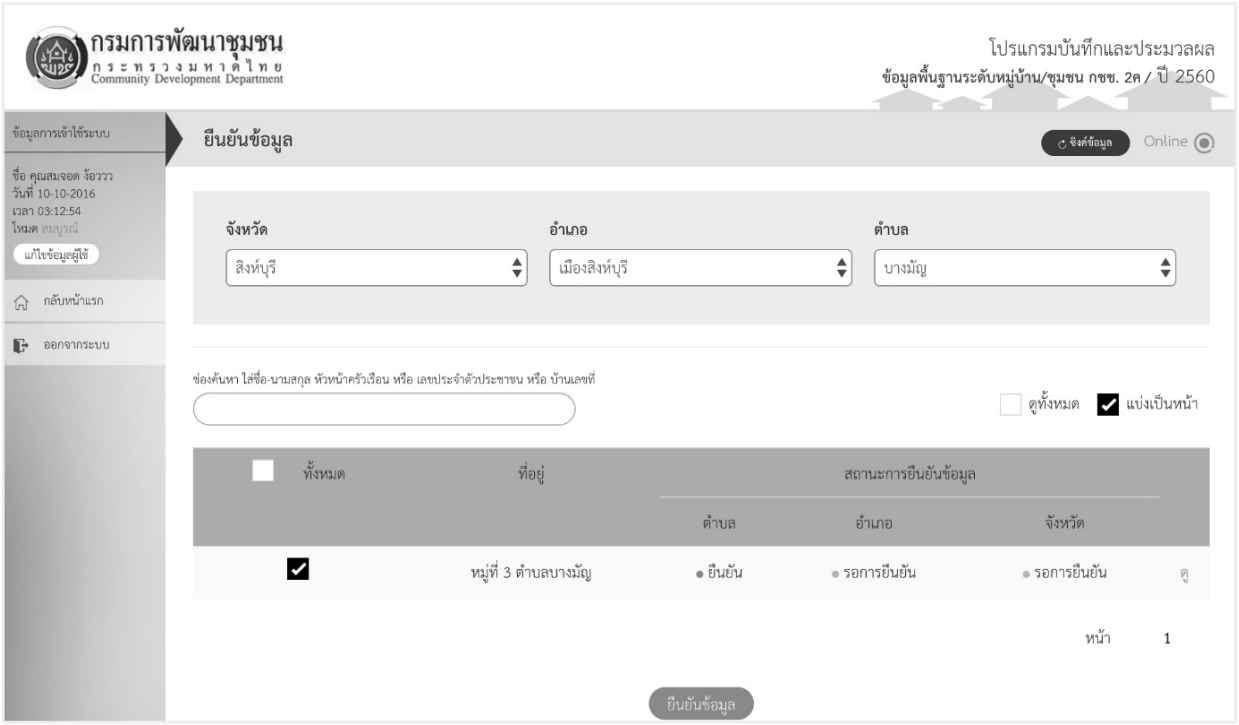
2. เลือกพื้นที่ที่ต้องการยืนยันข้อมูล ผู้ตรวจสอบจะเห็นชุดข้อมูลที่ถูกอัพโหลดขึ้นมาที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และจะเห็นสถานะ การยืนยันข้อมูลของระดับพื้นที่ต่าง ๆ

รูป 11.2 หน้าจอแสดงชุดข้อมูลและสถานะของการยืนยันข้อมูล

ผู้ตรวจสอบสามารถเลือกวิธีการดูชุดข้อมูลในหน้าจอได้ หากต้องการให้แสดงชุดข้อมูลทั้งหมดในหนึ่งหน้าจอให้เลือก ☑ ดูทั้งหมด หากต้องการดูข้อมูลเป็นหน้า หน้าละ 10 ชุด ให้เลือก ☑ แบ่งเป็นหน้า

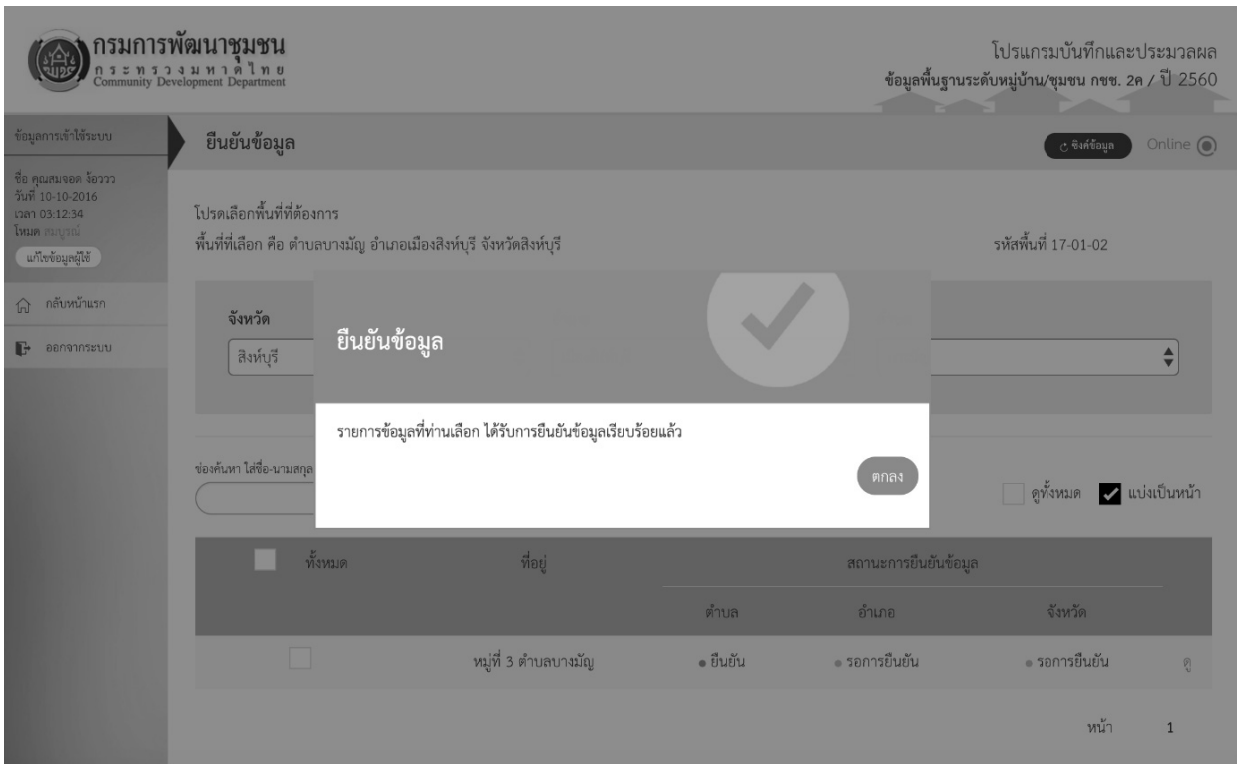
ผู้ตรวจสอบสามารถค้นหาชุดข้อมูลจาก บ้านเลขที่ ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน โดยการพิมพ์ข้อความที่ต้องการค้นหาลงในช่อง ช่องค้นหา ใส่ชื่อ-นามสกุล หัวหน้าครัวเรือน หรือ เลขประจำตัวประชาชน หรือ บ้านเลขที่

3. ทำเครื่องหมาย ☑ หน้าชุดข้อมูลที่ต้องการยืนยัน แล้วกดปุ่ม ยืนยันข้อมูล



รูป 11.3 หน้าจอเลือกชุดข้อมูลเพื่อยืนยัน

4. ผู้ตรวจสอบจะเห็นข้อความยืนยันข้อมูลสำเร็จ



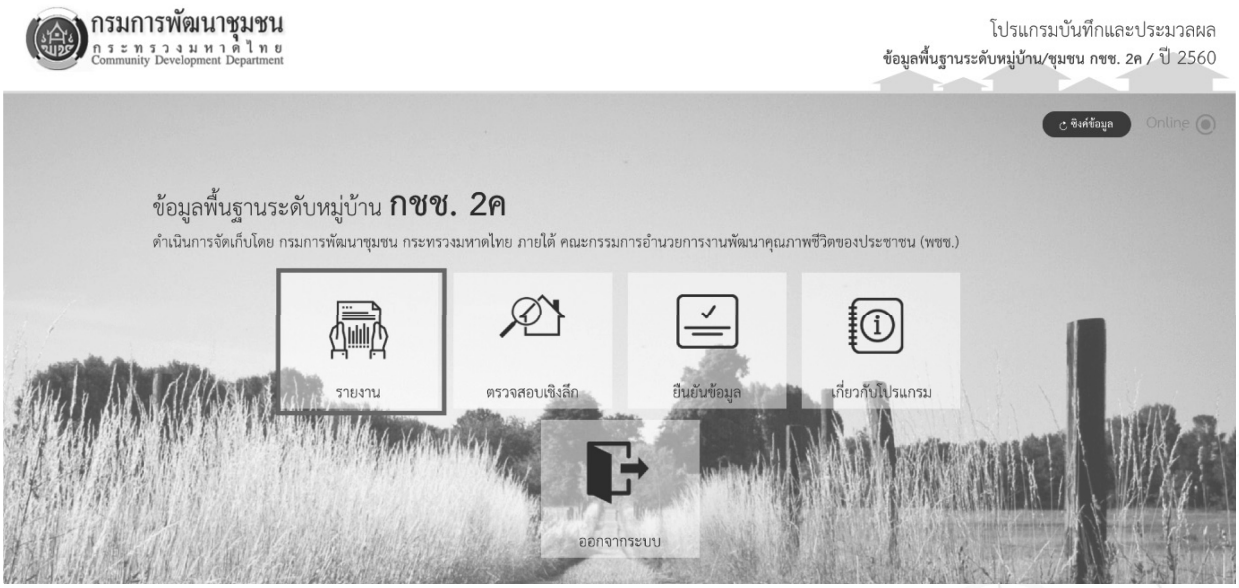
รูป 11.4 ข้อความแสดงการยืนยันข้อมูลสำเร็จ

12. การดูรายงานของข้อมูลที่ประมวลผลแล้ว

เมื่อข้อมูลถูกอัพโหลดเข้ามาที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแล้ว เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายจะทำการประมวลผลข้อมูลโดยอัตโนมัติทุกคืน เพื่อทำการคำนวณข้อมูลและสร้างรายงานแบบต่าง ๆ ไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้มีการเรียกดูรายงาน เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายจะส่งรายงานที่สร้างไว้ให้ผู้ใช้ได้ทันทีโดยไม่ต้องทำการคำนวณอีกครั้ง การทำงานลักษณะนี้จะทำให้การเรียกดูรายงานทำได้อย่างรวดเร็วและไม่ทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายต้องทำงานหนักโดยคำนวณข้อมูลทุกครั้งที่เรียกดูรายงาน ระบบจะมีการตอบสนองที่ดีขึ้นและสามารถรองรับการใช้งานผู้ใช้ได้เร็วขึ้น

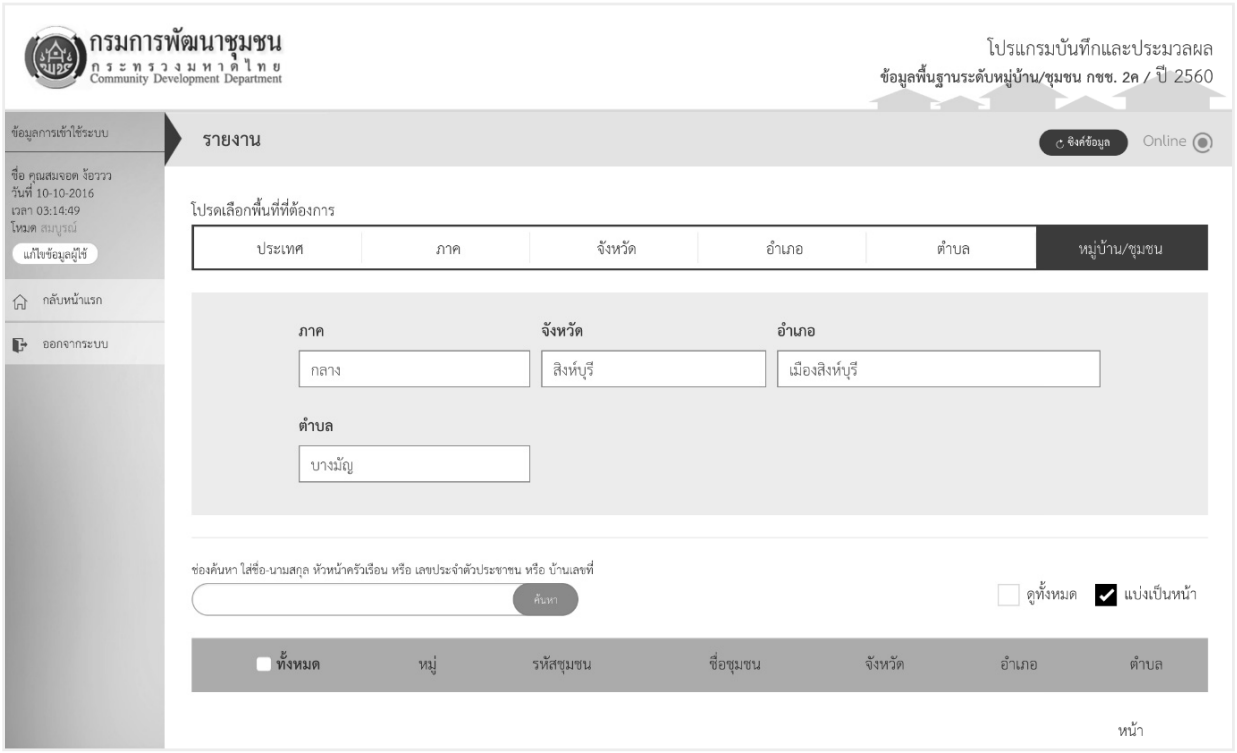
การเรียกดูรายงานทำได้ตามขั้นตอนดังนี้

1. หน้าหลักของข้อมูล กชช. 2ค บน Web Application ให้เลือกเมนู “รายงาน”



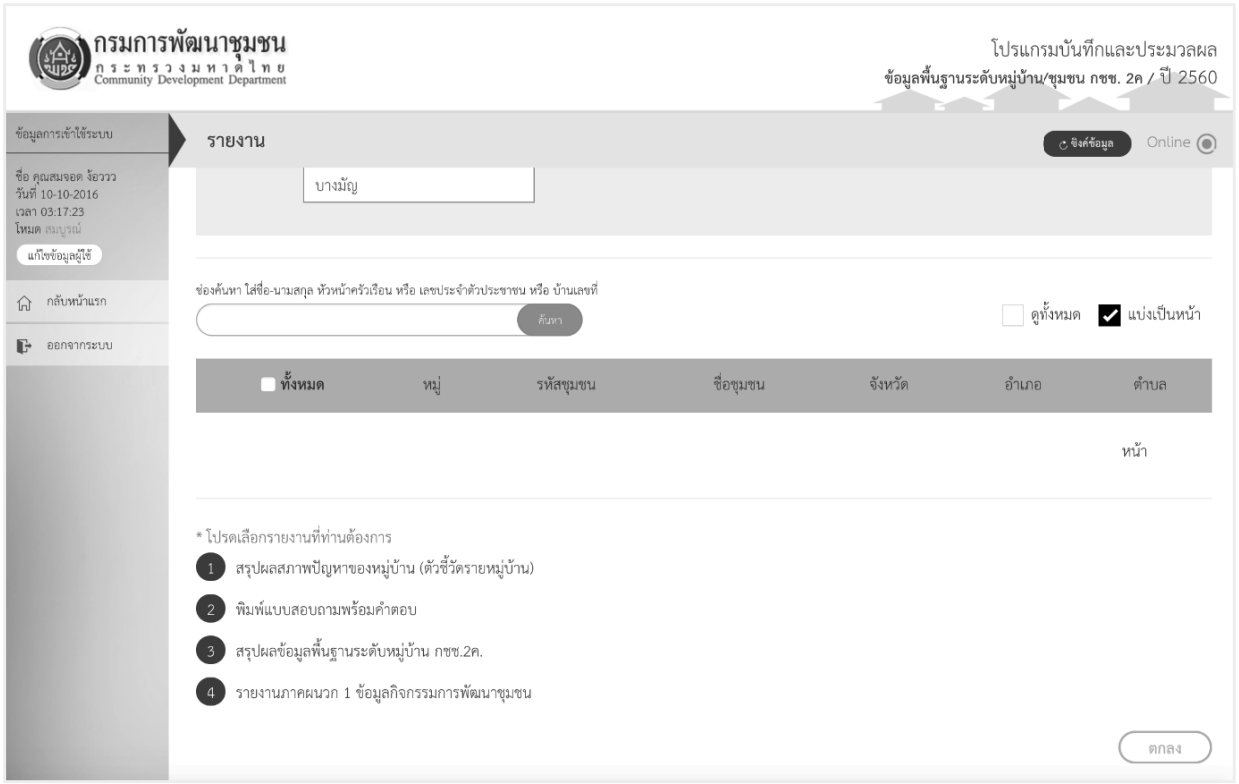
รูป 12.1 หน้าจอเมนูหลัก

2. เลือกระดับระดับพื้นที่ที่ต้องการดูรายงาน แล้วเลือกชื่อพื้นที่ที่ต้องการดูรายงาน ผู้ใช้สามารถเลือกระดับพื้นที่ได้เฉพาะพื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบอยู่



รูป 12.2 หน้าจอเลือกพื้นที่

3. เลือกชุดข้อมูลที่ต้องการดูรายงาน ที่ส่วนล่างของหน้าจอ ผู้ใช้สามารถคลิกเลือกรูปแบบรายงานที่ต้องการดู รูปแบบรายงานที่ถูกเลือกจะแสดงเป็นตัวหนา แล้วกดปุ่ม ตกลง



รูป 12.3 หน้าจอเลือกชุดข้อมูล

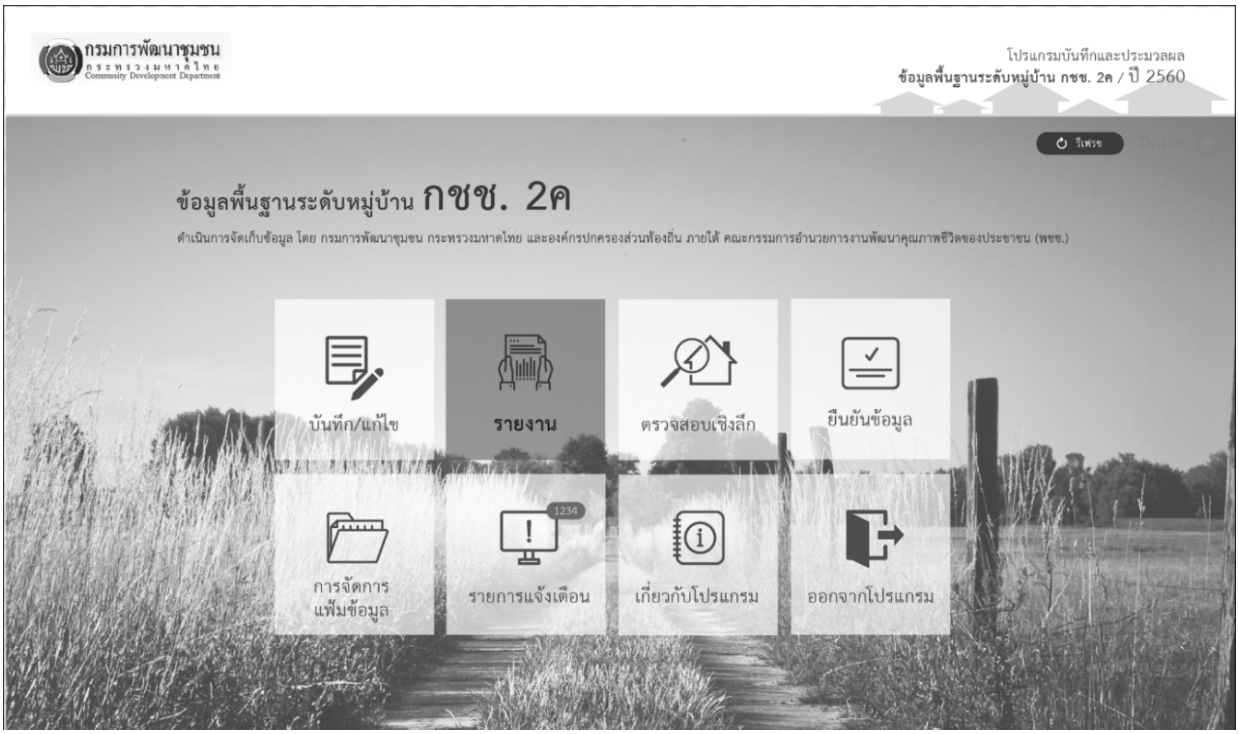
รูปแบบรายงานของระดับพื้นที่ต่าง ๆ จะแตกต่างกัน หน้าจอจะแสดงรูปแบบรายงานที่เหมาะสมกับระดับพื้นที่ที่เลือกเท่านั้น

4. โปรแกรมจะแสดงหน้ารายงานที่เลือก

รูป 12.4 หน้ารายงาน

12.1 รูปแบบรายงาน

รูปแบบรายงานจะมีความแตกต่างตามระดับพื้นที่รับผิดชอบของผู้ใช้เพื่อความเหมาะสมของจำนวนข้อมูลและการใช้ประโยชน์ข้อมูล ตารางต่อไปนี้แสดงรูปแบบรายงานที่ผู้ใช้ที่ระดับต่าง ๆ สามารถเรียกดูได้



รูป 12.5 หน้าจอหลักในการเลือกรายงาน

รายงานแบ่งออกเป็น 3 หมวดหมู่

1. รายงานสำเร็จรูป
2. รายงานภาคผนวก
3. รายงานระดับการพัฒนาของหมู่บ้านชนบทไทย

รายงานสำเร็จรูป

ลำดับ	ชื่อรายงาน	ระดับของรายงาน					
		ระดับประเทศ	ระดับภาค	ระดับจังหวัด	ระดับอำเภอ	ระดับตำบล	ระดับหมู่บ้าน
1.1	สรุปข้อมูลพื้นฐานหมู่บ้านในแต่ละตำบล	-	-	-	-	-	-
1.1.1	ตัวชี้วัดและระดับการพัฒนาของหมู่บ้าน	-	x	x	x	x	-
1.1.2	รายชื่อหมู่บ้านที่มีปัญหามากตามตัวชี้วัด	-	x	x	x	x	-
1.1.3	ลำดับตัวชี้วัดที่มีปัญหา	x	x	x	x	x	-
1.2	ร้อยละของหมู่บ้านที่ได้ 1 คะแนน (ปัญหามาก) ของแต่ละตัวชี้วัด	x	x	x	x	-	-
1.3	ร้อยละของหมู่บ้านในแต่ละระดับปัญหาของแต่ละตัวชี้วัด	x	x	x	x	-	-
1.4	จำนวนหมู่บ้านในแต่ละระดับปัญหาของแต่ละตัวชี้วัด	x	x	x	x	-	-

รายงานสำเร็จรูป (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อรายงาน	ระดับของรายงาน					
		ระดับประเทศ	ระดับภาค	ระดับจังหวัด	ระดับอำเภอ	ระดับตำบล	ระดับหมู่บ้าน
1.5	สภาพปัญหาจำแนกตามตัวชี้วัด	x	x	x	x	x	-
1.6	รายชื่อหมู่บ้านที่ได้ 1 คะแนน (ปัญหามาก)	-	-	-	-	x	-
1.7	สรุปผลสภาพปัญหาของหมู่บ้าน ตัวชี้วัดรายหมู่บ้าน	-	-	-	-	-	x
1.8	พิมพ์แบบสอบถามพร้อมคำตอบ	-	-	-	-	-	x
1.9	สรุปผลข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน กชช.2ค	-	-	-	-	-	x

รายงานภาคผนวก

ลำดับ	ชื่อรายงาน	ระดับของรายงาน					
		ระดับประเทศ	ระดับภาค	ระดับจังหวัด	ระดับอำเภอ	ระดับตำบล	ระดับหมู่บ้าน
2.1	รายงานภาคผนวก 1 ข้อมูลกิจกรรมการพัฒนาชุมชน	-	-	-	-	-	x
2.1.1	กลุ่มออมทรัพย์ฯ กลุ่มอาชีพ กลุ่ม OTOP	x	x	x	x	x	-
2.1.2	โครงการ กข.คจ .	x	x	x	x	x	-
2.1.3	กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง (กทบ.)	x	x	x	x	x	-
2.1.4	คุณภาพแผนชุมชน ผู้นำชุมชน กลุ่ม/องค์กรชุมชน เครือข่าย	x	x	x	x	x	-
2.1.5	มชช. ศูนย์เรียนรู้ชุมชน	x	x	x	x	x	-

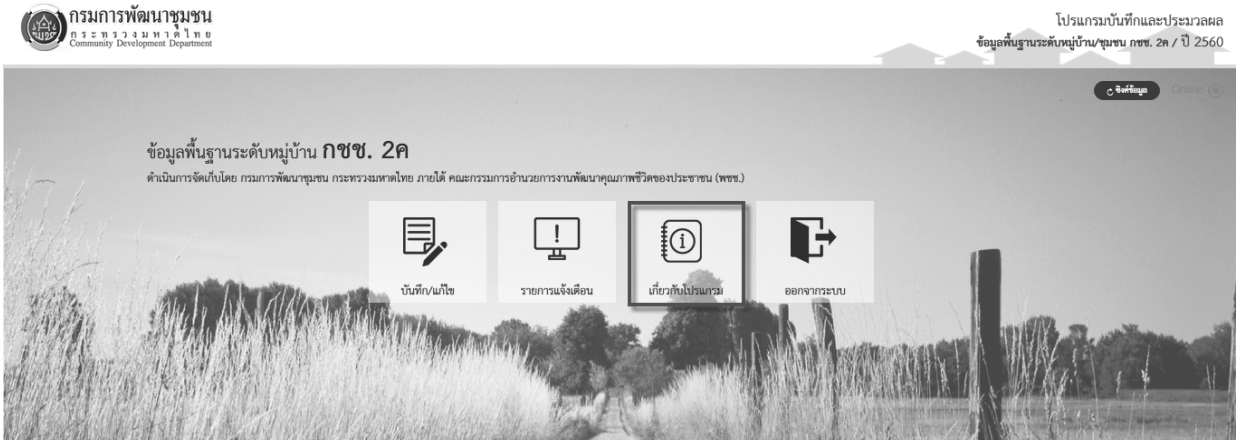
รายงานภาคผนวก (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อรายงาน	ระดับของรายงาน					
		ระดับประเทศ	ระดับภาค	ระดับจังหวัด	ระดับอำเภอ	ระดับตำบล	ระดับหมู่บ้าน
2.2	รายงานภาคผนวก 2 ข้อมูลสำหรับฐานข้อมูลกระทรวงมหาดไทย	-	-	-	-	-	-
2.2.1	อาชีพรับจ้าง อาชีพเกษตรกรรม การเลือกตั้ง	x	x	x	x	x	-
2.2.2	สัดส่วนครัวเรือนที่มีน้ำประปาใช้	X	x	x	x	X	-
2.2.3	จำนวนและรายชื่อหมู่บ้านและจำนวนครัวเรือนที่ไม่สามารถหาน้ำสะอาดดื่มได้เพียงพอตลอดปี	x	x	x	x	x	-
2.2.4	จำนวนและรายชื่อหมู่บ้านและจำนวนครัวเรือนที่ไม่มีน้ำประปาใช้	x	x	x	x	x	-
2.2.5	จำนวนและรายชื่อหมู่บ้านและจำนวนครัวเรือนที่ไม่มีไฟฟ้าใช้	x	x	x	x	x	-

รายงานระดับการพัฒนาของหมู่บ้านชนบทไทย

ลำดับ	ชื่อรายงาน	ระดับของรายงาน					
		ระดับประเทศ	ระดับภาค	ระดับจังหวัด	ระดับอำเภอ	ระดับตำบล	ระดับหมู่บ้าน
3.1	จำนวนหมู่บ้านตามระดับการพัฒนา	x	x	x	x	-	-
3.2	รายชื่อหมู่บ้านเร่งรัดพัฒนาอันดับ 1	x	x	x	x	-	-

13. เกี่ยวกับโปรแกรม



รูป 13.1 หน้าจอแสดงเกี่ยวกับโปรแกรม

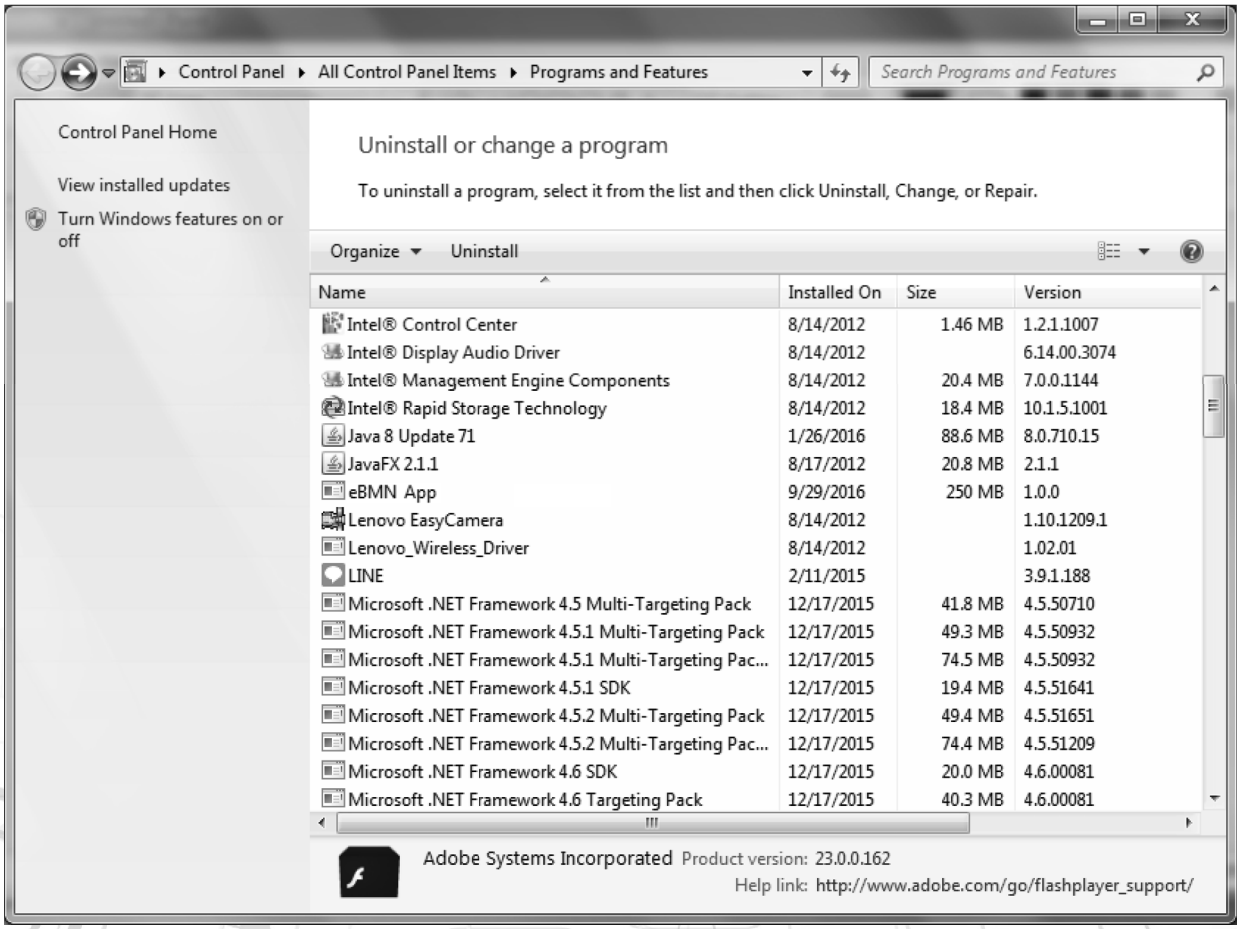
14. การถอนการติดตั้งโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์

เนื่องจากโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC มีส่วนของฐานข้อมูลที่ใช้เก็บข้อมูลเพื่อทำงานในโหมดออฟไลน์ การถอนการติดตั้งจะต้องทำทั้งส่วนของโปรแกรมและส่วนของฐานข้อมูล หากผู้ใช้ต้องทำการถอนการติดตั้งแค่ส่วนโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC ส่วนของฐานข้อมูลจะยังคงอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อป้องกันการถอนการติดตั้งโดยความพลั้งเผลอและสูญหายของข้อมูลโดยไม่ตั้งใจ

14.1 ขั้นตอนการถอนการติดตั้งโปรแกรมบนเครื่อง PC

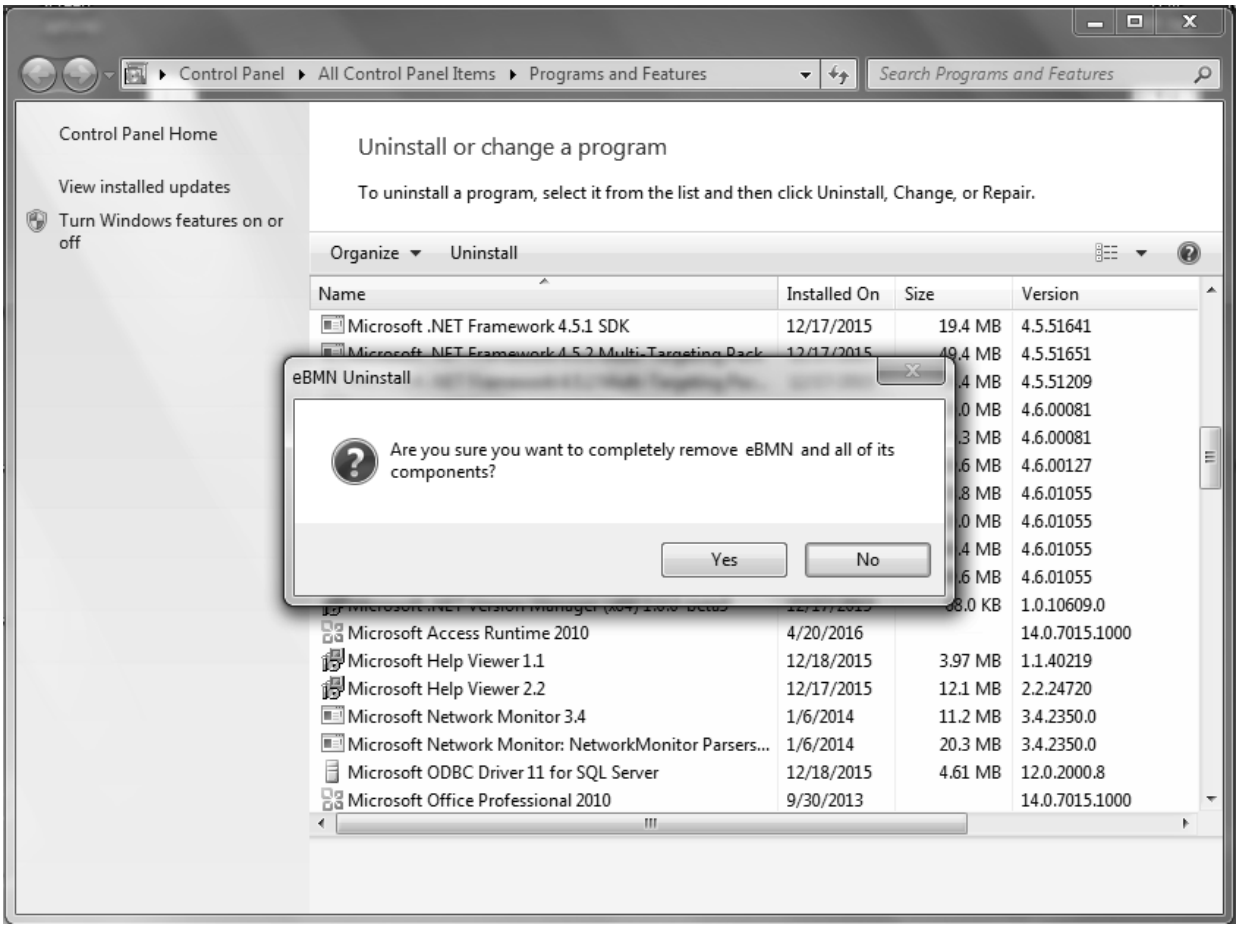
ผู้ใช้สามารถทำการถอนการติดตั้งส่วนโปรแกรมได้ตามขั้นตอนดังนี้

1. เปิดโปรแกรม Add/Remove Program ของ Windows ซึ่งจะอยู่ภายใต้ Control Panel



รูป 14..1 หน้าจอแสดงโปรแกรม Add/Remove Program

2. เลือก eBMN App ในรายชื่อโปรแกรม แล้วกดปุ่ม Uninstall



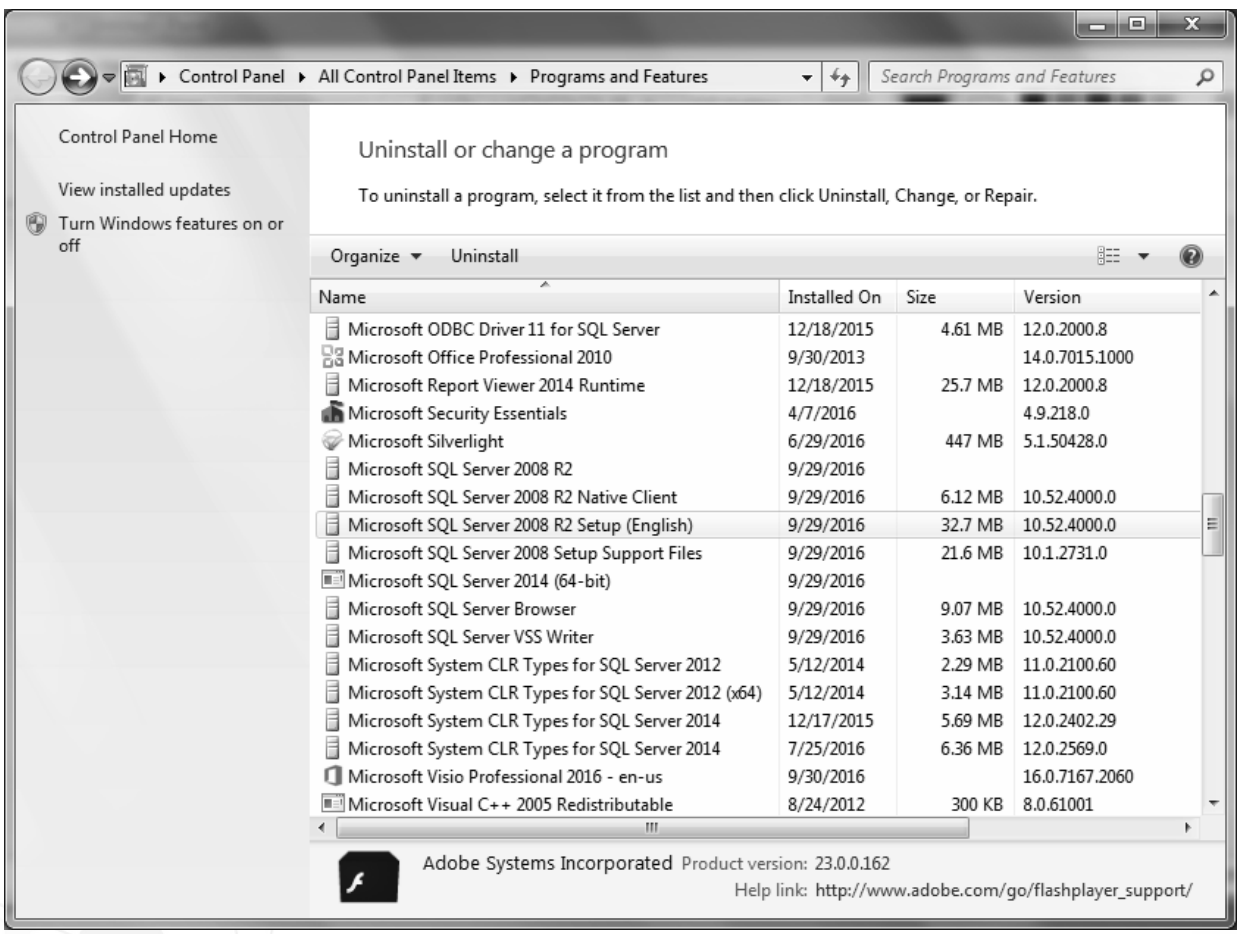
รูป 14..2 หน้าจอแสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรม

เมื่อสิ้นสุดขั้นตอนนี้ โปรแกรมจะถูกลบออกจาก Windows

14.2 ขั้นตอนการถอนการติดตั้งส่วนฐานข้อมูลบนเครื่อง PC

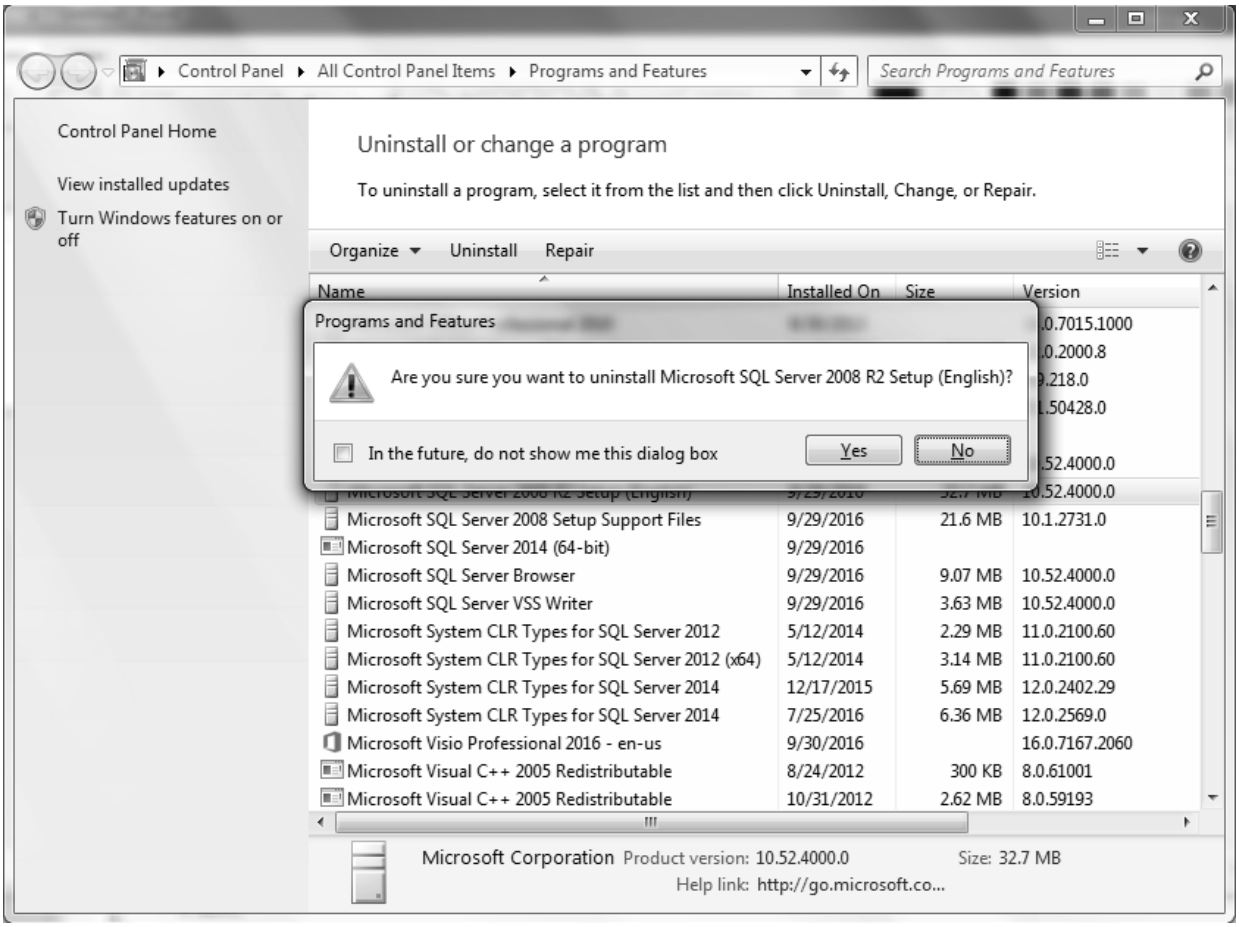
โดยปกติแล้วผู้ใช้ไม่ควรทำการถอนการติดตั้งส่วนฐานข้อมูลเนื่องจากเป็นส่วนที่เก็บข้อมูลที่บันทึกไว้ เพื่อป้องกันการสูญหายของข้อมูล นอกจากกรณีที่แน่ใจว่าไม่ต้องการใช้ข้อมูลที่บันทึกไว้แล้ว ผู้ใช้สามารถทำการถอนการติดตั้งส่วนฐานข้อมูลได้ตามขั้นตอนดังนี้

1. เปิดโปรแกรม Add/Remove Program ของ Windows ซึ่งจะอยู่ภายใต้ Control Panel



รูป14.3 หน้าจอแสดงโปรแกรม Add/Remove Program

2. เลือก Micorsoft SQL Server 2008 R2 Setup ในรายชื่อโปรแกรม แล้วกดปุ่ม Uninstall



รูป 14.4 หน้าจอแสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรม

เมื่อสิ้นสุดขั้นตอนนี้ ส่วนของฐานข้อมูลจะถูกลบออกจาก Window

ภาคผนวก

ตารางการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ปี 2560 - 2564

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
ด้านโครงสร้างพื้นฐาน				
1. ถนน	- ถนนเส้นทางหลักภายในหมู่บ้านใช้การได้ดีหรือไม่อย่างไร (หน้า 7 ข้อ 5.2) ☐ ไม่ดีตลอดทั้งปี ☐ พอใช้ได้เฉพาะในฤดูแล้ง ☐ ดีเฉพาะในฤดูแล้ง ☐ พอใช้ได้ตลอดทั้งปี ☐ ใช้การได้ดีตลอดทั้งปี	- ถนนเส้นทางหลักภายในหมู่บ้านใช้การได้ดีตลอดทั้งปี	3	
		- ถนนเส้นทางหลักภายในหมู่บ้านใช้การได้ดีเฉพาะในฤดูแล้ง **หรือ** พอใช้เฉพาะในฤดูแล้ง **หรือ** พอใช้ตลอดทั้งปี	2	
		- ถนนเส้นทางหลักภายในหมู่บ้านใช้การไม่ดีตลอดทั้งปี	1	
2. น้ำดื่ม	- ครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภคเพียงพอตลอดปี (หน้า 4 ข้อ 2.2.1) .....ครัวเรือน - มีครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภค x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด** =.....	- ครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภค มากกว่าร้อยละ 95 ของครัวเรือนทั้งหมด	3	
		- ครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภค ระหว่างร้อยละ 63 – 95 ของครัวเรือนทั้งหมด	2	
		- ครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภค น้อยกว่าร้อยละ 63 ของครัวเรือนทั้งหมด	1	
3. น้ำใช้	- ครัวเรือนมีน้ำใช้เพียงพอตลอดปี (หน้า 4 ข้อ 2.3) .....ครัวเรือน - มีครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำใช้ x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด** =.....	- ครัวเรือนมีน้ำใช้มากกว่าร้อยละ 95 ของครัวเรือนทั้งหมด	3	
		- ครัวเรือนมีน้ำใช้ระหว่างร้อยละ 63-95 ของครัวเรือนทั้งหมด	2	
		- ครัวเรือนมีน้ำใช้น้อยกว่าร้อยละ 63 ของครัวเรือนทั้งหมด	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
4. น้ำเพื่อการเกษตร	- มีน้ำเพียงพอสำหรับพื้นที่เพาะปลูกของหมู่บ้านหรือไม่ (หน้า 4 ข้อ 2.4.1) ☐ ไม่เพียงพอ ☐ เพียงพอเฉพาะฤดูฝน ☐ เพียงพอตลอดปี ☐ ไม่มีแหล่งน้ำสำหรับเพาะปลูก ☐ ไม่ได้ใช้แหล่งน้ำสำหรับการเพาะปลูก **หมายเหตุ** จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้าในหมู่บ้านนี้ไม่มี/ไม่ได้ใช้น้ำเพื่อการเกษตร	- มีน้ำเพียงพอสำหรับการเพาะปลูกตลอดปี - มีน้ำเพียงพอสำหรับการเพาะปลูกเฉพาะฤดูฝน - มีน้ำไม่เพียงพอสำหรับการเพาะปลูก	3 2 1	
5. ไฟฟ้า	- ครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 5 ข้อ 4.1.2.1) - ครัวเรือนที่ไม่มีไฟฟ้าใช้ทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 5 ข้อ 4.1.2.2) - มีครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = จำนวนครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ทั้งหมด x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด**	- มีครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้มากกว่าร้อยละ 98 ของครัวเรือนทั้งหมด - มีครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ระหว่างร้อยละ 85 - 98 ของครัวเรือนทั้งหมด - มีครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้น้อยกว่าร้อยละ 85 ของครัวเรือนทั้งหมดหรือไม่มีไฟฟ้าใช้ = ...	3 2 1	

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td>6. การมีที่ดินทำกิน</td><td>- ครัวเรือนที่ต้องเช่าที่ดินทำกินเพิ่มบางส่วน.....ครัวเรือน (หน้า 12 ข้อ 9.1.2)
- ครัวเรือนที่ต้องเช่าที่ดินทำกินทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 12 ข้อ 9.1.3)
- ครัวเรือนทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)</td><td>จำนวนครัวเรือนที่มีที่ดินทำกินของตนเอง แต่ต้องเช่าเพิ่มบางส่วน รวมกับจำนวนครัวเรือนที่ไม่มีที่ดินของตนเองเลยต้องเช่าที่ดินทำกินทั้งหมด</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>- ถ้าจำนวนดังกล่าว น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนครัวเรือนทั้งหมด</td><td>3</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>- ถ้าจำนวนดังกล่าว อยู่ระหว่างร้อยละ 10 -25 ของจำนวนครัวเรือนทั้งหมด</td><td>2</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>- ถ้าจำนวนดังกล่าว มากกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนครัวเรือนทั้งหมด</td><td>1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = (จำนวนครัวเรือนที่ต้องเช่าที่ดินทำกินเพิ่มบางส่วน + ที่ต้องเช่าที่ดินทำกินทั้งหมด) x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด
= .....</td><td></td></tr>
<tr><td>7. การติดต่อสื่อสาร</td><td>- โทรศัพท์สาธารณะที่ใช้การได้ในหมู่บ้าน/ชุมชน .....เครื่อง (หน้า 9 ข้อ 6.1.8)
- ครัวเรือนที่มีโทรศัพท์เคลื่อนที่หรืออินเตอร์เน็ตหรือโทรศัพท์ประจำบ้าน อย่างใดอย่างหนึ่ง รวม.....ครัวเรือน (หน้า 9 ข้อ 6.1.4)
- ครัวเรือนทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)</td><td>- หมู่บ้านมีบริการโทรศัพท์สาธารณะที่ใช้การได้ และจำนวนครัวเรือนที่มีโทรศัพท์ประจำบ้าน โทรศัพท์มือถือ หรืออินเทอร์เน็ต มากกว่าร้อยละ 70 ของครัวเรือนทั้งหมด</td><td>3</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>- หมู่บ้านมีบริการโทรศัพท์สาธารณะที่ใช้การได้ หรือครัวเรือนมีโทรศัพท์ประจำบ้าน หรือมีโทรศัพท์มือถือ หรือมีอินเทอร์เน็ต อย่างใดอย่างหนึ่ง</td><td>2</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>- หมู่บ้านไม่มีบริการโทรศัพท์สาธารณะที่ใช้การได้ และไม่มีครัวเรือนที่มีโทรศัพท์ประจำบ้าน โทรศัพท์มือถือ หรืออินเทอร์เน็ต</td><td>1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = จำนวนครัวเรือนที่มีโทรศัพท์ประจำบ้าน โทรศัพท์มือถือ หรืออินเทอร์เน็ต x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด
= .....</td><td></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td><u>ด้านสภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ</u>
8. การมีงานทำ</td><td>- คนอายุ 15-59 ปีเต็ม มีการประกอบอาชีพและมีรายได้ (หน้า 28 ข้อ 25.1 (1))
จำนวน.....คน

- คนอายุ 15-59 ปี ไม่นับคนอายุ 15-59 ปีเต็ม ที่กำลังศึกษาอย่างเดียวโดยไม่ได้ประกอบอาชีพ และคนพิการที่ไม่สามารถช่วยเหลือตนเองได้ [หน้า 2 ข้อ 1.2.4+1.2.5 – (หน้า 45 ข้อ 41.1.4 + 41.1.5 + 41.1.6 + 41.1.7 + 41.1.8) + (หน้า 46 ข้อ 41.10(2))] จำนวน.....คน
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = จำนวนคนอายุ 15-59 ปีเต็ม มีการประกอบอาชีพและมีรายได้ x 100 / จำนวนคนอายุ 15-59 ปี ไม่นับคนอายุ 15-59 ปีเต็ม ที่กำลังศึกษาอย่างเดียวโดยไม่ได้ประกอบอาชีพ และคนพิการที่ไม่สามารถช่วยตนเองได้
=.....</td><td>- คนอายุ 15-59 ปีเต็ม มีการประกอบอาชีพและมีรายได้มากกว่าร้อยละ 97 ขึ้นไป
- คนอายุ 15-59 ปีเต็ม มีการประกอบอาชีพและมีรายได้ ร้อยละ 80 - 97
- คนอายุ 15-59 ปีเต็ม มีการประกอบอาชีพและมีรายได้ น้อยกว่าร้อยละ 80</td><td>3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td>9. การทำงานในสถานประกอบการ</td><td>- หมู่บ้านมีสถานประกอบการ และอุตสาหกรรมภายในตำบล หรือไม่ (หน้า 32 ข้อ 27.1.1)
☐ ไม่มี ☐ มี
- จำนวนครัวเรือนของหมู่บ้านนี้ที่มีคนทำงานในสถานประกอบการภายในตำบลนี้.....ครัวเรือน (หน้า 32 ข้อ 27.1.2 (1))
- ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)
<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้าไม่มีสถานประกอบการในตำบล
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = จำนวนครัวเรือนที่ทำงานในสถานประกอบการในตำบล x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด
= .....</td><td>- จำนวนครัวเรือนที่ทำงานในสถานประกอบการที่อยู่ภายในตำบลนี้มากกว่าร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด
- จำนวนครัวเรือนที่ทำงานในสถานประกอบการที่อยู่ภายในตำบลนี้ระหว่างร้อยละ 5-10 ของครัวเรือนทั้งหมด
- จำนวนครัวเรือนที่ทำงานในสถานประกอบการที่อยู่ภายในตำบลนี้น้อยกว่าร้อยละ 5 ของครัวเรือนทั้งหมด</td><td>3
2
1</td><td></td></tr>
</table>

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
10. ผลผลิตจากการทำนา	- พื้นที่ทำนา .....ไร่ (หน้า 14 ข้อ 12.1) - พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด.....ไร่(หน้า 57 ข้อ 52.1) - มีครัวเรือนที่ทำนา .....ครัวเรือน (หน้า 14 ข้อ 12.2) - ส่วนมากทำนาปีละ.....ครั้ง (หน้า 14 ข้อ 12.5) - ได้ผลผลิตไร่ละ.....กิโลกรัม (หน้า 15 ข้อ 12.7) - ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **<u>หมายเหตุ</u>** จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ **ถ้า** (1) มีครัวเรือนที่ทำนาน้อยกว่าร้อยละ 20 ของครัวเรือนทั้งหมด **หรือ** (2) มีพื้นที่ทำนาในหมู่บ้านน้อยกว่าร้อยละ 20 ของพื้นที่การเกษตรของหมู่บ้าน **วิธีคิด (1)** **คิดเป็นร้อยละ = <u>จำนวนครัวเรือนที่ทำนา</u> x 100** **จำนวนครัวเรือนทั้งหมด** **= .....** (ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 20 ให้พิจารณาวิธีคิด (2) ถ้าน้อยกว่าร้อยละ 20 อีกให้ข้ามไปทำข้อ 11) **วิธีคิด (2)** **คิดเป็นร้อยละ = <u>พื้นที่ทำนา x 100</u>** **พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด** **= .....**	**ในกรณีที่ครัวเรือนส่วนมากในหมู่บ้านนี้ทำนาตั้งแต่ปีละ 2 ครั้งขึ้นไป ใช้เกณฑ์ต่อไปนี้** - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกมากกว่า 700 กก./ไร่	3	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือก 500- 700 กก./ไร่	2	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกน้อยกว่า 500 กก./ไร่	1	
		ในกรณีที่ครัวเรือนส่วนมากในหมู่บ้านนี้ทำนาปีละ 1 ครั้ง ใช้เกณฑ์ต่อไปนี้ **ภาคกลาง** - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกมากกว่า 600 กก./ไร่	3	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือก 450- 600 กก./ไร่	2	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกน้อยกว่า 450 กก./ไร่	1	
		ภาคเหนือ - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกมากกว่า 580 กก./ไร่	3	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือก 420- 580 กก./ไร่	2	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกน้อยกว่า 420 กก./ไร่	1	
		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกมากกว่า 370 กก./ไร่	3	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือก 270 - 370 กก./ไร่	2	
		- ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกน้อยกว่า 270 กก./ไร่	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
		ภาคใต้ - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกมากกว่า 480 กก./ไร่ - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือก 300 - 480 กก./ไร่ - ครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตข้าวเปลือกน้อยกว่า 300 กก./ไร่	 3 2 1	
11. ผลผลิตจากการทำไร่	- **พืชไร่อายุสั้นที่ปลูกมากเป็นอันดับหนึ่ง** คือ..... (หน้า 17 ข้อ 13.2.1) - มีครัวเรือนที่ปลูกทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (1)) - มีพื้นที่ปลูกทั้งหมด.....ไร่ (หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (2)) - ปีที่ผ่านมาครัวเรือนได้ผลผลิตเฉลี่ย ไร่ละ.....กิโลกรัม (หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (4)) - พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด.....ไร่ (หน้า 57 ข้อ 52.1) **- พืชไร่อายุยาวที่ปลูกมากเป็นอันดับหนึ่ง คือ** ..... (หน้า 18 ข้อ 13.4.1) - มีครัวเรือนที่ปลูกทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(1)) - มีพื้นที่ปลูกทั้งหมด.....ไร่ (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(2))	**ก. ให้พิจารณาเฉพาะพืชไร่ที่มีจำนวนครัวเรือนเพาะปลูกมากเป็นอันดับหนึ่งจากพืชไร่อายุสั้น หรือพืชไร่อายุยาว โดยใช้พืชที่มีคะแนนสูงสุดเป็นเกณฑ์การชี้วัด ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้** **<u>พืชไร่อายุสั้น</u>** **ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์** - ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 700 กก. - ผลผลิตต่อไร่ 450 - 700 กก. - ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 450 กก. **ถั่วเหลือง** - ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 280 กก. - ผลผลิตต่อไร่ 220 - 280 กก. - ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 220 กก. **ถั่วเขียว** - ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 120 กก. - ผลผลิตต่อไร่ 100-120 กก. - ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 100 กก. **ถั่วลิสง** - ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 250 กก. - ผลผลิตต่อไร่ 200-250 กก. - ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 200 กก.	 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์			คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด		คะแนน	
	- ปีที่แล้วครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตไร่ละ.....กิโลกรัม (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(4)) - พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด.....ไร่ (หน้า 57 ข้อ 52.1) - มีครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)	**ข้าวฟ่าง**	- ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 240 กก.	3	
			- ผลผลิตต่อไร่ 200-240 กก.	2	
			- ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 200 กก.	1	
		<u>พืชไร่อายุยาว</u>			
		อ้อย	- ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 13,000 กก.	3	
			- ผลผลิตต่อไร่ 9,000 - 13,000 กก.	2	
			- ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 9,000 กก.	1	
	<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ **ถ้า**	**มันสำปะหลัง**	- ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 4,000 กก.	3	
	(1) มีครัวเรือนที่ปลูกพืชไร่อายุสั้นและอายุยาวเป็นอันดับหนึ่ง		- ผลผลิตต่อไร่ 3,000 - 4,000 กก.	2	
	น้อยกว่าร้อยละ 15 ของของครัวเรือนทั้งหมด **หรือ**		- ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 3,000 กก.	1	
	(2) มีพื้นที่ปลูกพืชไร่อายุสั้น และอายุยาวเป็นอันดับหนึ่ง	**ฝ้าย**	- ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 200 กก.	3	
	น้อยกว่าร้อยละ 15 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมด		- ผลผลิตต่อไร่ 160 - 200 กก.	2	
			- ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 160 กก.	1	
		ปอแก้ว	- ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 220 กก.	3	
	วิธีคิด (1)		- ผลผลิตต่อไร่ 180 - 220 กก.	2	
	คิดเป็นร้อยละ		- ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 180 กก.	1	
	= **<u>(ครัวเรือนที่ปลูกพืชไร่อายุสั้นอันดับหนึ่ง+ครัวเรือนที่ปลูกพืชไร่อายุยาวอันดับหนึ่ง)</u>x100** **ครัวเรือนทั้งหมด**	**สับปะรด**	- ผลผลิตต่อไร่ มากกว่า 4,500 กก.	3	
			- ผลผลิตต่อไร่ 3,500 - 4,500 กก.	2	
	=		- ผลผลิตต่อไร่ น้อยกว่า 3,500 กก.	1	
	(ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 15 ให้พิจารณาวิธีคิด (2) ถ้าน้อยกว่าร้อยละ 15 อีกให้ข้ามไปทำข้อ 12)				
	วิธีคิด (2)				
	คิดเป็นร้อยละ				
	= **<u>(พื้นที่ปลูกพืชไร่อายุสั้นอันดับหนึ่ง+พื้นที่ปลูกพืชไร่อายุยาวอันดับหนึ่ง)</u>x100** **พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด**				
	=				

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td></td><td>กรณีที่ไม่ใช่พืชไร่ข้างต้น
พืชไร่อายุสั้น
- มีครัวเรือนที่ปลูกทั้งหมด.....ครัวเรือน (หน้า 17 ข้อ 13.2.1(1))
- พื้นที่เพาะปลูกพืชชนิดนี้ในหมู่บ้านทั้งหมด.....ไร่
(หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (2))
- ปีที่แล้วครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตไร่ละ .....กิโลกรัม
(หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (4))
- ราคาขายกิโลกรัมละ .....บาท.....สตางค์
(หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (5))
- ครัวเรือนส่วนมากทำการปลูกฤดูใด.....(หน้า 17 ข้อ 13.2.1 (7)
<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์ชี้วัดนี้ ถ้าไม่มีการปลูกพืชไร่อายุสั้นทั้งสองฤดู</td><td>ข. ถ้าพืชไร่เพาะปลูกไม่ใช่พืชไร่ข้างต้น ให้พิจารณาจากรายได้ของการเพาะปลูกพืชไร่ที่ปลูกมากเป็นอันดับหนึ่ง
- ถ้าพืชนั้นเป็นพืชไร่อายุสั้น จะต้องทำการปลูกทั้ง 2 ฤดู และรายได้จากการขายให้คูณด้วย 2
- แต่ถ้าเป็นพืชไร่อายุยาวไม่ต้องคูณด้วย 2
- ครัวเรือนส่วนมากมีรายได้จากการขาย มากกว่า 42,600 บาท/ปี
- ครัวเรือนส่วนมากมีรายได้จากการขาย 21,300-42,600 บาท/ปี
- ครัวเรือนส่วนมากมีรายได้จากการขาย ต่ำกว่า 21,300 บาท/ปี</td><td>

3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="5">วิธีคิด รายได้ของพืชไร่อายุสั้น ซึ่งไม่ใช่พืชไร่ที่กำหนดไว้ในเกณฑ์การชี้วัด ที่ปลูกมากอันดับหนึ่ง และทำการปลูกทั้งสองฤดู (ฤดูฝนและฤดูแล้ง)
= พื้นที่ปลูกพืชชนิดนี้ทั้งหมด x ผลผลิตเป็นกิโลกรัมต่อไร่ x ราคาขายต่อกิโลกรัม x 2
ครัวเรือนทั้งหมด
= .....บาทต่อปี</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>ตัวชี้วัด</th><th>ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์
เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน
คะแนน
ที่ได้</th></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">พืชไร่อายุยาว
- มีครัวเรือนที่ปลูกทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(1))
- พื้นที่เพาะปลูกพืชชนิดนี้ในหมู่บ้านทั้งหมด .....ไร่ (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(2))
- ปีที่แล้วครัวเรือนส่วนมากได้ผลผลิตไร่ละ .....กิโลกรัม (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(4))
- ราคาขายกิโลกรัมละ .....บาท.....สตางค์ (หน้า 18 ข้อ 13.4.1(5))

วิธีคิด รายได้ของพืชไร่อายุยาวซึ่งไม่ใช่พืชไร่ที่กำหนดไว้ในเกณฑ์การชี้วัด ที่ปลูกมากอันดับหนึ่ง
= พื้นที่ที่ปลูกพืชชนิดนี้ทั้งหมด x ผลผลิตเป็นกิโลกรัมต่อไร่ x ราคาขายต่อกิโลกรัม
ครัวเรือนที่ปลูกทั้งหมด
= .....บาทต่อปี</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>12. ผลผลิตจากการทำเกษตรอื่น ๆ</td><td>ระบุอาชีพ.....
ก. ทำสวนยาง
- ครัวเรือนที่ทำสวนยาง.....ครัวเรือน
(หน้า 21 ข้อ 17.3)
- ครัวเรือนมีรายได้เฉลี่ยครัวเรือนละ ..... บาทต่อปี
(หน้า 21 ข้อ 17.5)
- ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน
(หน้า 1 ข้อ 1.1)</td><td colspan="2">ข้อนี้ให้พิจารณาตามหลักเกณฑ์ ข้อ ก-ฉ แล้วใช้ข้อที่มีคะแนนสูงสุด เป็นเกณฑ์การชี้วัด
ก. ทำสวนยาง
- ครัวเรือนส่วนมากมีรายได้จากการขาย มากกว่า 42,600 บาท/ปี
- ครัวเรือนส่วนมากมีรายได้จากการขาย 21,300 - 42,600 บาท/ปี
- ครัวเรือนส่วนมากมีรายได้จากการขาย น้อยกว่า 21,300 บาท/ปี</td><td>3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"><u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้าจำนวนครัวเรือนที่ทำสวนยางน้อยกว่าร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด
วิธีคิด
* คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำสวนยาง x 100 = ...
ครัวเรือนทั้งหมด</td><td></td><td></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>ตัวชี้วัด</th><th>ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์
เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน
คะแนน
ที่ได้</th></tr>
<tr><td></td><td>ข. เลี้ยงสัตว์เพื่อขาย
- ครัวเรือนที่เลี้ยงโค กระบือ เพื่อขาย.....ครัวเรือน
(หน้า 24 ข้อ 21.3.1 + ข้อ 21.3.2 + ข้อ 21.3.3)
- ครัวเรือนทั้งหมด..... ครัวเรือน
(หน้า 1 ข้อ 1.1)
<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้า
จำนวนครัวเรือนที่เลี้ยงโค กระบือ เพื่อขาย
น้อยกว่าร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด

วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เลี้ยงโค กระบือ เพื่อขาย x 100 = ...
ครัวเรือนทั้งหมด
(ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 10 ให้ข้ามไปพิจารณาข้อ ค.)

- ครัวเรือนที่เลี้ยงโคเนื้อเพื่อขาย (หน้า 24 ข้อ 21.3.1) .....ครัวเรือน
- ครัวเรือนที่เลี้ยงโคเนื้อเพื่อขายและผสมพันธุ์ โดยใช้พันธุ์ที่ราชการส่งเสริม (หน้า 24 ข้อ 21.3.1 (3)) .....ครัวเรือน
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เลี้ยงโคเนื้อเพื่อขายและผสมพันธุ์ที่ราชการส่งเสริม x 100 = ...
ครัวเรือนที่เลี้ยงโคเนื้อเพื่อขาย</td><td>ข. เลี้ยงสัตว์เพื่อขาย
<u>หมายเหตุ</u> ค่าเกณฑ์การชี้วัดของข้อนี้ได้จากคะแนนต่ำสุด ระหว่าง
เกณฑ์การชี้วัดของการเลี้ยงโค และของการเลี้ยงกระบือ

เกณฑ์การชี้วัด จำนวนครัวเรือนที่ผสมพันธุ์โค กระบือ โดยใช้พันธุ์ที่ทางราชการ
ส่งเสริมรวมการผสมเทียมด้วย
- มากกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนครัวเรือนที่เลี้ยง
- ร้อยละ 40-80 ของจำนวนครัวเรือนที่เลี้ยง
- น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนครัวเรือนที่เลี้ยง</td><td>

3
2
1</td><td></td></tr>
</table>

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
	- ครัวเรือนที่เลี้ยงโคนมเพื่อขายน้ำนม (หน้า 24 ข้อ 21.3.2) .....ครัวเรือน - ครัวเรือนที่เลี้ยงโคนมเพื่อขายและผสมพันธุ์ โดยใช้พันธุ์ที่ราชการส่งเสริม (หน้า 24 ข้อ 21.3.2 (3)) .....ครัวเรือน **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เลี้ยงโคนมเพื่อขายและผสมพันธุ์ที่ราชการส่งเสริม x 100 = ...** **ครัวเรือนที่เลี้ยงโคนมเพื่อขายน้ำนม**			
	- ครัวเรือนที่เลี้ยงกระบือเพื่อขาย (หน้า 24 ข้อ 21.3.3) .....ครัวเรือน - ครัวเรือนที่เลี้ยงกระบือเพื่อขายและผสมพันธุ์ โดยใช้พันธุ์ที่ราชการส่งเสริม (หน้า 24 ข้อ 21.3.3 (3)).....ครัวเรือน **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เลี้ยงกระบือเพื่อขายและผสมพันธุ์ที่ราชการส่งเสริม x 100 = ...** **ครัวเรือนที่เลี้ยงกระบือเพื่อขาย** **หมายเหตุ** ใช้ค่าร้อยละที่ต่ำกว่า ระหว่างโคกับกระบือ สำหรับไปเทียบเกณฑ์การชี้วัดของข้อ ข.			
	ค. ประมงน้ำทะเล - มีครัวเรือนที่ทำประมงขนาดเล็ก.....ครัวเรือน (หน้า 25 ข้อ 22.1.1 (1)) - มีครัวเรือนที่ทำประมงขนาดกลาง-ใหญ่.....ครัวเรือน (หน้า 25 ข้อ 22.1.2 (1)) - ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **หมายเหตุ** จะมีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้ามีจำนวนครัวเรือนประมงขนาดเล็ก **รวมกับ** ขนาดกลาง-ใหญ่ มากกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนครัวเรือนทั้งหมด และครัวเรือนประมงขนาดกลาง-ใหญ่ มากกว่า ร้อยละ 5 ของครัวเรือนทั้งหมด	**ค. ประมงน้ำทะเล** **หมายเหตุ** ค่าเกณฑ์การชี้วัดของข้อนี้ได้จากคะแนนต่ำสุดระหว่างเกณฑ์การชี้วัดของประมงขนาดเล็ก และขนาดกลางถึงใหญ่		
		- ครัวเรือนประมงขนาดเล็ก มีรายได้ต่อครัวเรือน มากกว่า 53,250 บาท/ปี	3	
		- ครัวเรือนประมงขนาดเล็ก มีรายได้ต่อครัวเรือน 31,950 - 53,250 บาท/ปี	2	
		- ครัวเรือนประมงขนาดเล็ก มีรายได้ต่อครัวเรือน น้อยกว่า 31,950 บาท/ปี	1	
		- ครัวเรือนประมงขนาดกลาง-ใหญ่ มีรายได้ต่อครัวเรือน มากกว่า 4 ล้านบาท/ปี	3	
		- ครัวเรือนประมงขนาดกลาง-ใหญ่ มีรายได้ต่อครัวเรือน 3-4 ล้านบาท/ปี	2	
		- ครัวเรือนประมงขนาดกลาง-ใหญ่ มีรายได้ต่อครัวเรือน น้อยกว่า 3 ล้านบาท/ปี	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
	วิธีคิด **คิดเป็นร้อยละ = (ครัวเรือนประมงขนาดเล็ก + ขนาดกลาง-ใหญ่) x 100 / จำนวนครัวเรือนทั้งหมด = ...** (ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 20 ให้ข้ามไปพิจารณาข้อ ง.) - ครัวเรือนประมงขนาดเล็กมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ.....บาทต่อปี (หน้า 25 ข้อ 22.1.1 (2)) - ครัวเรือนประมงขนาดกลาง-ใหญ่มีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 25 ข้อ 22.1.2 (2))			
	ง. ประมงน้ำจืด - มีครัวเรือนที่ทำประมงน้ำจืด.....ครัวเรือน (หน้า 26 ข้อ 22.2 (1)) - มีครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)	**ง. ประมงน้ำจืด** - มีรายได้ต่อครัวเรือน มากกว่า 42,600 บาท/ปี - มีรายได้ต่อครัวเรือน 21,300 - 42,600 บาท/ปี - มีรายได้ต่อครัวเรือน น้อยกว่า 21,300 บาท/ปี	3 2 1	
	วิธีคิด **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำการประมงน้ำจืด x 100 / ครัวเรือนทั้งหมด = ...** (ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 10 ให้ข้ามไปพิจารณา ข้อ จ.) **หมายเหตุ** จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้าจำนวนครัวเรือนประมงน้ำจืดมีน้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนครัวเรือนทั้งหมด - ครัวเรือนประมงน้ำจืดมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 26 ข้อ 22.2 (2))			

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td></td><td>จ. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล
- ครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล .....ครัวเรือน
(หน้า 26 ข้อ 23.1)
- ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)

<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณค่าเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้
ถ้า มีครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล
น้อยกว่าร้อยละ 20 ของครัวเรือนทั้งหมด
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล x 100 = ...
ครัวเรือนทั้งหมด
(ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 20 ข้ามไปพิจารณาสัตว์น้ำจืด)

- ครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเลมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ.....บาท/ปี (หน้า 26 ข้อ 23.1.2)</td><td>จ. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
<u>หมายเหตุ</u> เกณฑ์การชี้วัดของข้อนี้ได้จากคะแนนต่ำสุด ระหว่าง
ดัชนีของการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล และน้ำจืด
การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล
เกณฑ์ที่ใช้วัด การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย น้ำทะเล ถ้ามีรายได้ ต่ำกว่า 85,200 บาท
ให้ใช้เกณฑ์ของการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
- รายได้ต่อครัวเรือน มากกว่า 1.5 แสนบาท/ปี
- รายได้ต่อครัวเรือน 1-1.5 แสนบาท/ปี
- รายได้ต่อครัวเรือน น้อยกว่า 1 แสนบาท/ปี</td><td>

3
2
1</td><td></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td rowspan="2"></td><td>การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
- ครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด.....ครัวเรือน
(หน้า 26 ข้อ 23.4)
- ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)
<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้
ถ้าครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด มีน้อยกว่าร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = <u>ครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด x 100</u> = ...
ครัวเรือนทั้งหมด
(ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 10 ข้ามไปพิจารณา ข้อ ฉ.)
- ครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 26 ข้อ 23.4.2)</td><td>การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
- รายได้ต่อครัวเรือน มากกว่า 42,600 บาท/ปี
- รายได้ต่อครัวเรือน 21,300 - 42,600 บาท/ปี
- รายได้ต่อครัวเรือน น้อยกว่า 21,300 บาท/ปี</td><td>
3
2
1</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>ฉ. สวนผลไม้ ผัก ไม้ดอก พืชเศรษฐกิจ อื่น ๆ
<u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัด ถ้า จำนวนครัวเรือนที่ประกอบอาชีพแต่ละประเภท ข้างต้นมีน้อยกว่าร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด</td><td colspan="2">ฉ. สวนผลไม้ ผัก ไม้ดอก พืชเศรษฐกิจ อื่น ๆ
ให้คำนวณเกณฑ์การชี้วัดแยกตามประเภทของการประกอบอาชีพ และเลือกคะแนนต่ำสุดเป็นคะแนนของ ข้อ ฉ.</td></tr>
</table>

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
	สวนผลไม้ - ครัวเรือนที่ทำสวนผลไม้.....ครัวเรือน (หน้า 19 ข้อ 14.2) - ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำสวนผลไม้ x 100 = ...** **ครัวเรือนทั้งหมด** - ครัวเรือนที่ทำสวนผลไม้มีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 19 ข้อ 14.4)	- รายได้ต่อครัวเรือน มากกว่า 42,600 บาทต่อปี - รายได้ต่อครัวเรือน 21,300 - 42,600 บาทต่อปี - รายได้ต่อครัวเรือน น้อยกว่า 21,300 บาทต่อปี	3 2 1	
	สวนผัก - ครัวเรือนที่ทำสวนผัก .....ครัวเรือน (หน้า 20 ข้อ 15.2) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำสวนผัก x 100 = ...** **ครัวเรือนทั้งหมด** - ครัวเรือนที่ทำสวนผักมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 20 ข้อ 15.4)			
	ไม้ดอก ไม้ประดับ หรือเพาะพันธุ์ไม้ขาย - ครัวเรือนที่ทำไม้ดอก ไม้ประดับ หรือเพาะพันธุ์ไม้ขาย .....ครัวเรือน (หน้า 21 ข้อ 16.2) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำสวนไม้ดอก ไม้ประดับ หรือเพาะพันธุ์ไม้ขาย x 100 = ...** **ครัวเรือนทั้งหมด** - ครัวเรือนที่ทำไม้ดอก ไม้ประดับ หรือเพาะพันธุ์ไม้ขายมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 21 ข้อ 16.4)			

<table>
<tr><th>ตัวชี้วัด</th><th>ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์
เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน
คะแนน
ที่ได้</th></tr>
<tr><td></td><td>พืชเศรษฐกิจอื่น ๆ
- ครัวเรือนที่ปลูกพืชเศรษฐกิจเพื่อขาย .....ครัวเรือน (หน้า 22 ข้อ 18.3)
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ปลูกพืชเศรษฐกิจ x 100 = ...
ครัวเรือนทั้งหมด
- ครัวเรือนที่ปลูกพืชเศรษฐกิจมีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 22 ข้อ 18.5)</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>กิจการเกษตรอื่น ๆ
- ครัวเรือนที่ทำกิจการเกษตรอื่น ๆ .....ครัวเรือน (หน้า 23 ข้อ 19.1)
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำกิจการเกษตรอื่น ๆ x 100 = ...
ครัวเรือนทั้งหมด
- ครัวเรือนที่ทำกิจการเกษตรอื่น ๆ มีรายได้เฉลี่ย ครัวเรือนละ .....บาทต่อปี (หน้า 23 ข้อ 19.2 (3))</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td>13. การประกอบอุตสาหกรรมในครัวเรือน</td><td>อุตสาหกรรมในครัวเรือน
- มีครัวเรือนที่ประกอบอาชีพอุตสาหกรรมในครัวเรือน .....ครัวเรือน (หน้า 31 ข้อ 26.1)
- ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)</td><td>อุตสาหกรรมในครัวเรือน
- รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือน มากกว่า 63,900 บาท/ปี
- รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือน 42,600 - 63,900 บาท/ปี
- รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือน น้อยกว่า 42,600 บาท/ปี</td><td>3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"><u>หมายเหตุ</u> จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ ถ้าจำนวนครัวเรือนที่ประกอบอาชีพอุตสาหกรรมในครัวเรือน และหัตถกรรมมีน้อยกว่าร้อยละ 30 ของครัวเรือนทั้งหมด</td><td></td></tr>
</table>

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
	วิธีคิด **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ทำอาชีพอุตสาหกรรมในครัวเรือน หรือหัตถกรรม x 100 = ...** **ครัวเรือนทั้งหมด** (ถ้าคำนวณได้น้อยกว่าร้อยละ 30 ข้ามไปทำข้อ 14) - ผลรวมของรายได้เฉลี่ยต่อปีจากการประกอบอาชีพอุตสาหกรรมในครัวเรือน และหัตถกรรมของครัวเรือนในแต่ละประเภท .....บาท (หน้า 31-32 ข้อ 26.2.1(2) + ข้อ 26.2.2(2) + ข้อ 26.2.3(2)) - จำนวนประเภทของอุตสาหกรรมฯ ที่ทำมีทั้งหมด .....ประเภท (ให้ดูหน้า 31-32 ข้อ 26.2.1, ข้อ 26.2.2 และข้อ 26.2.3) **รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือน = ผลรวมรายได้ต่อปีของอาชีพอุตสาหกรรมในครัวเรือน และหัตถกรรม x 100** **จำนวนประเภทของอุตสาหกรรมที่ทำ** **= .....บาทต่อปี**			
14. การได้รับประโยชน์จากการมีสถานที่ท่องเที่ยว	- จำนวนครัวเรือนที่มีรายได้จากการมีสถานที่ท่องเที่ยวภายในตำบล .....ครัวเรือน (หน้า 34 ข้อ 28.4) - จำนวนครัวเรือนที่มีรายได้จากการมีสถานที่ท่องเที่ยวภายนอกตำบล.....ครัวเรือน (หน้า 34 ข้อ 28.5) - ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่มีรายได้จากแหล่งท่องเที่ยวภายใน+ภายนอกตำบล x 100** **ครัวเรือนทั้งหมด** **= .....**	- จำนวนครัวเรือนที่มีรายได้จากแหล่งท่องเที่ยวมากกว่าร้อยละ 5 ของครัวเรือนทั้งหมด	3	
		- จำนวนครัวเรือนที่มีรายได้จากแหล่งท่องเที่ยวระหว่างร้อยละ 1-5 ของครัวเรือนทั้งหมด	2	
		- ไม่มีครัวเรือนที่มีรายได้จากแหล่งท่องเที่ยว	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
ด้านสุขภาวะและอนามัย				
15. ความปลอดภัยในการทำงาน	- มีการบาดเจ็บจากการทำงานในสถานประกอบการ.....คน (หน้า 42 ข้อ 37.1)	- ไม่บาดเจ็บจากการทำงานในสถานประกอบการ **และ**ไม่เจ็บป่วยจากการทำงานในสถานประกอบการ **และไม่**เจ็บป่วยจากการทำงานในกลุ่มแรงงานนอกระบบ/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้รับงานไปทำที่บ้าน **และ**ไม่เจ็บป่วยจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	3	
	- มีการเจ็บป่วยจากการทำงานในสถานประกอบการ.....คน (หน้า 42 ข้อ 37.2)	- มีการบาดเจ็บจากการทำงานในสถานประกอบการ **หรือ**เจ็บป่วยจากการทำงานในสถานประกอบการ **หรือ**เจ็บป่วยจากการทำงานในกลุ่มแรงงานนอกระบบ/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้รับงานไปทำที่บ้าน **หรือ**เจ็บป่วยจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช อย่างน้อย 1 อย่าง	2	
	- มีการเจ็บป่วยจากการทำงานในกลุ่มแรงงานนอกระบบ/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้รับงานไปทำที่บ้าน .....คน (หน้า 42 ข้อ 37.3)	- มีการบาดเจ็บจากการทำงานในสถานประกอบการ **และ**เจ็บป่วยจากการทำงานในสถานประกอบการ **และ**เจ็บป่วยจากการทำงานในกลุ่มแรงงานนอกระบบ/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้รับงานไปทำที่บ้าน **และ**เจ็บป่วยจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	1	
	- มีการเจ็บป่วยจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช .....คน (หน้า 42 ข้อ 37.4)			
16. การป้องกันโรคติดต่อ	- จำนวนผู้**ป่วย**ด้วยโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน .....คน (หน้า 39 ข้อ 35.1 (1) ถึง (11))	- ไม่มีจำนวนผู้ป่วย**และ**ตาย ด้วยโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน	3	
		- มีจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน	2	
	- จำนวนผู้ที่**ตาย**ด้วยโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน .....คน (หน้า 39 ข้อ 35.1 (1) ถึง (11))	- มีจำนวนผู้ตายด้วยโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน	1	
17. การกีฬา	- มีการแข่งขันกีฬาภายในหมู่บ้าน .....ครั้ง (หน้า 42 ข้อ 38.1)	- มีการแข่งขันกีฬาภายในหมู่บ้านหรือระหว่างหมู่บ้าน **และ**มีการฝึกสอนกีฬาให้กับประชาชนมากกว่า 3 ครั้ง	3	
	- มีการฝึกสอนกีฬาให้กับประชาชนในหมู่บ้าน .....ครั้ง (หน้า 42 ข้อ 38.2)	- มีการแข่งขันกีฬาภายในหมู่บ้านหรือระหว่างหมู่บ้าน **และ**มีการฝึกสอนกีฬาให้กับประชาชนระหว่าง 1-3 ครั้ง	2	
	- มีการแข่งขันกีฬาระหว่างหมู่บ้าน .....ครั้ง (หน้า 42 ข้อ 38.3)	- มีการแข่งขันกีฬาภายในหมู่บ้านหรือระหว่างหมู่บ้าน **และ**มีการฝึกสอนกีฬาให้กับประชาชนน้อยกว่า 1 ครั้ง หรือไม่มีเลย	1	

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td><u>ด้านความรู้และการศึกษา</u>
18. ระดับการศึกษาของประชาชน</td><td>ก. มัธยมปลาย หรือสูงกว่า
- คนในหมู่บ้านที่มีวุฒิมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ/และสูงกว่าและไม่ได้เรียนต่อ .....คน
(หน้า 45 ข้อ 41.4.2 +ข้อ 41.4.3 +ข้อ 41.4.4 +ข้อ 41.4.5)
- คนอายุ 18 ปีเต็มขึ้นไปทั้งหมด .....คน
(หน้าที่ 2 ข้อ 1.2.5 +1.2.6)</td><td>พิจารณาตามหลักเกณฑ์ข้อ ก. และข้อ ข. ก่อน ถ้าข้อ ก. หรือ ข. ได้คะแนน 2 หรือ 3 เลือกข้อที่ได้คะแนนต่ำสุดเป็นเกณฑ์ ถ้าข้อ ก. หรือ ข. ได้คะแนนเป็น 1 ให้เลือกข้อ ค. เป็นเกณฑ์แต่ถ้าข้อ ค.ไม่มีข้อมูลให้เลือกข้อ ก. หรือ ข. ที่มีคะแนนต่ำสุดเป็นเกณฑ์

ก. คนที่อยู่ในหมู่บ้านปัจจุบันที่มีคุณวุฒิการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือสูงกว่า และขณะนี้ไม่ได้เรียนต่อ
- มากกว่าร้อยละ 10 ของคนที่มีอายุ 18 ปีเต็มขึ้นไป
- ระหว่างร้อยละ 5-10 ของคนที่มีอายุ 18 ปีเต็มขึ้นไป
- น้อยกว่าร้อยละ 5 ของคนที่มีอายุ 18 ปีเต็มขึ้นไป</td><td>

3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = <u>คนในหมู่บ้านที่มีวุฒิการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือสูงกว่าและไม่ได้เรียนต่อ x 100</u>
คนที่มีอายุ 18 ปีเต็มขึ้นไป
= .....</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>ข. การศึกษาภาคบังคับขึ้นไป (ม.4 หรือเทียบเท่า)
คนในหมู่บ้านที่มีวุฒิการศึกษาภาคบังคับขึ้นไป .....คน
(หน้า 45 ข้อ 41.1.5 + 41.1.6 + 41.1.7 + 41.1.8 + 41.4.1 + 41.4.2 + 41.4.3 + 41.4.4 + 41.4.5)
- คนอายุ 15 ปีเต็มขึ้นไป ทั้งหมด .....คน
(หน้าที่ 2 ข้อ 1.2.4 + 1.2.5 + 1.2.6)</td><td>ข. คนที่อยู่ในหมู่บ้านปัจจุบันที่มีคุณวุฒิการศึกษาภาคบังคับขึ้นไป
- มากกว่าร้อยละ 75 ของคนที่มีอายุ 15 ปีเต็มขึ้นไป
- ระหว่างร้อยละ 50-75 ของคนที่มีอายุ 15 ปีเต็มขึ้นไป
- น้อยกว่าร้อยละ 50 ของคนที่มีอายุ 15 ปีเต็มขึ้นไป</td><td>
3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = <u>คนในหมู่บ้านที่มีวุฒิการศึกษาภาคบังคับขึ้นไป x 100</u> = ...
คนที่มีอายุ 15 ปีเต็มขึ้นไป</td><td></td></tr>
</table>

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
	ค. ไม่รู้หนังสือ - คนอายุ 15-59 ปี อ่าน เขียนภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่าย ไม่ได้ .....คน (หน้า 46 ข้อ 41.7) - คนอายุ 15-59 ปี ทั้งหมด .....คน (หน้า 2 ข้อ 1.2.4+1.2.5)	**ค. คนอายุ 15-59 ปี ที่ไม่รู้หนังสือ อ่าน เขียนภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่ายไม่ได้** - ไม่มีคนอายุ 15-59 ปี ที่ไม่รู้หนังสือ	3	
		- มีไม่เกินร้อยละ 5 ของคนอายุ 15-59 ปี	2	
		- มากกว่าร้อยละ 5 ของคนอายุ 15-59 ปี	1	
	คิดเป็นร้อยละ = คนอายุ 15-59 ปี ที่ไม่รู้หนังสือ อ่าน เขียนภาษาไทย และ คิดเลขอย่างง่าย ไม่ได้ x 100 = ... **คนที่มีอายุ 15-59 ปี**			
19. อัตราการเรียนต่อของประชาชน	- เด็กที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (กำลังศึกษาชั้น ม. 4 ปีการศึกษาปัจจุบัน) .....คน(หน้า 45 ข้อ 41.1.4)	เด็กที่อยู่ในหมู่บ้านปัจจุบันที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี ได้ศึกษาต่อในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย		
	- เด็กจบชั้น ม.3 ปีการศึกษาที่ผ่านมา.....คน (หน้า 45 ข้อ 41.1.3)	- มากกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป ของนักเรียนที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี	3	
		- ระหว่างร้อยละ 30-60 ของนักเรียนที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี	2	
	วิธีคิด	- น้อยกว่าร้อยละ 30 ของนักเรียนที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี	1	
	คิดเป็นร้อยละ = เด็กที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี ได้ศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย x 100 = ... **เด็กจบชั้น ม.3 ปีการศึกษาที่ผ่านมา**			
20. การได้รับการศึกษา	**ก. มัธยมศึกษาตอนปลาย** - เด็กนักเรียนที่กำลังเรียนชั้นมัธยมฯปลาย หรือเทียบเท่า .....คน (หน้า 45 ข้อ 41.1.5) - คนอายุ 15 ปีเต็ม ถึง 17 ปี ทั้งหมด .....คน (หน้าที่ 2 ข้อ 1.2.4)	**พิจารณาตามหลักเกณฑ์ข้อ ก. และ ข. ก่อน ถ้าข้อ ก. หรือ ข.ได้คะแนน 2 หรือ 3 เลือกข้อที่ได้คะแนนต่ำสุดเป็นเกณฑ์** **ถ้า ข้อ ก. หรือ ข. ได้คะแนนเป็น 1 ให้พิจารณาข้อ ค. และ ง. โดยใช้ข้อที่ได้คะแนนต่ำสุดเป็นเกณฑ์** **ก. เด็กในหมู่บ้านกำลังเรียนชั้นมัธยมฯปลาย**		
	วิธีคิด **คิดเป็นร้อยละ = จำนวนเด็กที่กำลังศึกษาชั้น ม.ปลาย x 100** **จำนวนเด็กที่อายุ 15 ปีเต็มถึง 17 ปี** **= .....**	- มากกว่าร้อยละ 50 ของเด็กอายุ 15 ปีเต็มถึง 17 ปี	3	
		- ระหว่างร้อยละ 25-50 ของเด็กอายุ 15 ปีเต็มถึง 17 ปี	2	
		- น้อยกว่าร้อยละ 25 ของเด็กอายุ 15 ปีเต็มถึง 17 ปี	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนน
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	ที่ได้
	ข. การศึกษาภาคบังคับ - เด็กอายุ 6-14 ปี ที่กำลังศึกษาภาคบังคับ 9 ปี.....คน (หน้า 45 ข้อ 41.1.2) - เด็กอายุ 6-14 ปี .....คน (หน้า 1 ข้อ 1.2.3) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ** = เด็กอายุ 6-14 ปี ที่กำลังศึกษาภาคบังคับ 9 ปี **x 100** = ... เด็กอายุ 6-14 ปี	**ข. เด็กในหมู่บ้านกำลังเรียนการศึกษาภาคบังคับ** - เด็กอายุ 6 - 14 ปี ทุกคนได้เรียนการศึกษาภาคบังคับ - ระหว่างร้อยละ 90 ถึง น้อยกว่าร้อยละ 100 ของเด็กอายุ 6 - 14 ปี - น้อยกว่าร้อยละ 90 ของเด็กอายุ 6 - 14 ปี	3 2 1	
	ค. การศึกษาก่อนประถมศึกษา - เด็กอายุ 3-5 ปีเต็ม ได้เข้าเรียนก่อนประถมศึกษา.....คน (หน้า 44 ข้อ 41.1.1) - เด็กอายุ 3-5 ปี .....คน (หน้า 1 ข้อ 1.2.2) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ** = เด็กอายุ 3-5 ปีเต็ม ได้เข้าเรียนก่อนประถมศึกษา **x 100** = ... เด็กอายุ 3-5 ปี	**ค. เด็กในหมู่บ้านกำลังเรียนก่อนประถมศึกษา** - เด็กอายุ 3-5 ปีเต็ม ทุกคนได้เรียนก่อนประถมศึกษา - ระหว่างร้อยละ 60 ถึง น้อยกว่าร้อยละ 100 ของเด็กอายุ 3-5 ปีเต็ม - น้อยกว่าร้อยละ 60 ของเด็กอายุ 3-5 ปีเต็ม	3 2 1	
	ง. การศึกษานอกระบบโรงเรียน - คนที่พลาดโอกาสจากการศึกษาภาคบังคับ/ในระบบโรงเรียน ได้รับบริการตามหลักสูตรของการศึกษานอกระบบโรงเรียน (กศน.) .....คน (หน้า 46 ข้อ 41.9) **คนที่พลาดโอกาสจากการศึกษาในระบบโรงเรียนทั้งหมด** = (คนอายุ 6 ปีเต็มขึ้นไปทั้งหมด) - (คนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับต่าง ๆ รวมกับคนที่จบภาคบังคับหรือสูงกว่าที่ไม่ได้เรียนต่อ) = (หน้า 1-2 ข้อ 1.2.3+1.2.4+1.2.5+1.2.6) – (หน้า 45 ข้อ 41.1.2 + 41.1.5 + 41.1.6 + 41.1.7 + 41.1.8 + 41.4.1 + 41.4.2 + 41.4.3 + 41.4.4 + 41.4.5) = ...คน **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ** = **คนที่พลาดโอกาสที่ได้รับบริการตามหลักสูตรของการศึกษานอกระบบโรงเรียน x 100** = ... **คนที่พลาดโอกาสจากการศึกษาในระบบโรงเรียนทั้งหมด**	**ง. คนในหมู่บ้านที่พลาดโอกาสจากการศึกษาภาคบังคับ หรือในระบบโรงเรียน ได้รับบริการหลักสูตรของการศึกษานอกโรงเรียน เช่นการศึกษาเบ็ดเสร็จพื้นฐาน** - มากกว่าร้อยละ 70 ของคนที่พลาดโอกาสจากการศึกษาภาคบังคับฯ - ระหว่างร้อยละ 50-70 ของคนที่พลาดโอกาสจากการศึกษาภาคบังคับฯ - น้อยกว่าร้อยละ 50 ของคนที่พลาดโอกาสจากการศึกษาภาคบังคับฯ	3 2 1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
ด้านการมีส่วนร่วมและความเข้มแข็งชุมชน **21. การมีส่วนร่วมของชุมชน**	- คนในครัวเรือนเคยร่วมทำกิจกรรมชุมชนในพื้นที่.....ครัวเรือน (หน้า 49 ข้อ 44.1.1 (1)+(2)+(3)) - ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนเคยร่วมทำกิจกรรมชุมชนในพื้นที่ x 100 / ครัวเรือนทั้งหมด** **= .....**	คนในครัวเรือนเคยร่วมทำกิจกรรมชุมชนในพื้นที่ - มากกว่าร้อยละ 95 ของครัวเรือนทั้งหมด - ระหว่างร้อยละ 70 - 95 ของครัวเรือนทั้งหมด - น้อยกว่าร้อยละ 70 ของครัวเรือนทั้งหมด	3 2 1	
22. การรวมกลุ่มของชุมชน	- ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่ม สหกรณ์ กองทุน เช่น กลุ่มอาชีพ กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิต กลุ่มสตรี สหกรณ์การเกษตร กลุ่มอาชีพเกษตร หรือกองทุนหมู่บ้าน/ชุมชน.....ครัวเรือน (หน้า 50 ข้อ 44.2.1) - ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1) **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่มทั้งหมด x 100 / ครัวเรือนทั้งหมด** **= .....**	ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่ม สหกรณ์ กองทุน เช่น กลุ่มอาชีพ กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิต กลุ่มสตรี สหกรณ์การเกษตร กลุ่มอาชีพเกษตร หรือกองทุนหมู่บ้าน/ชุมชน - มากกว่าร้อยละ 90 ของครัวเรือนทั้งหมด - ระหว่างร้อยละ 50 -90 ของครัวเรือนทั้งหมด - น้อยกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือนทั้งหมด	3 2 1	
23. การเข้าถึงแหล่งเงินทุน	- ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่มต่าง ๆ และได้รับเงินทุนหรือเงินกู้เพื่อใช้ในการประกอบอาชีพ หรือการศึกษา เป็นต้น (ในกรณีที่ครัวเรือนเป็นสมาชิกกลุ่มมากกว่า 1 กลุ่ม ให้นับเป็น 1 ครัวเรือน) จำนวน.....ครัวเรือน (หน้า 51 ข้อ 44.3.1) - จำนวนครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่ม สหกรณ์ กองทุนต่าง ๆ ฯลฯ **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่ม และได้รับเงินทุนหรือเงินกู้ x 100 / ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่มทั้งหมด**	ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่มต่าง ๆ และได้รับเงินทุนหรือเงินกู้เพื่อใช้ในการประกอบอาชีพ หรือการศึกษา - มากกว่าร้อยละ 75 ของครัวเรือนที่เป็นสมาชิกทั้งหมด - ระหว่างร้อยละ 50 - 75 ของครัวเรือนที่เป็นสมาชิกทั้งหมด - น้อยกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือนที่เป็นสมาชิกทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 50 ข้อ 44.2.1) **= .....**	3 2 1	

<table>
<tr><th rowspan="2">ตัวชี้วัด</th><th rowspan="2">ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน</th><th colspan="2">ผลการวิเคราะห์</th><th rowspan="2">คะแนนที่ได้</th></tr>
<tr><th>เกณฑ์การชี้วัด</th><th>คะแนน</th></tr>
<tr><td>24. การเรียนรู้โดยชุมชน</td><td>- ในรอบปีที่ผ่านมามีคนในครัวเรือนอย่างน้อย 1 คน ที่ได้รับการเรียนรู้จากปราชญ์ชาวบ้าน หรือจากศูนย์การเรียนรู้ชุมชน (แหล่งเรียนรู้) ทั้งในและนอกหมู่บ้าน/ชุมชน.....ครัวเรือน (หน้า 53 ข้อ 45.4)
- ครัวเรือนทั้งหมด .....ครัวเรือน (หน้า 1 ข้อ 1.1)
วิธีคิด คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่มีการเรียนรู้ x 100 / ครัวเรือนทั้งหมด = ...</td><td>ครัวเรือนที่มีการเรียนรู้จากศูนย์การเรียนรู้ชุมชน หรือปราชญ์ชาวบ้าน
- มากกว่าร้อยละ 10 ของครัวเรือนทั้งหมด
- ระหว่างร้อยละ 5-10 ของครัวเรือนทั้งหมด
- น้อยกว่าร้อยละ 5 ของครัวเรือนทั้งหมด หรือไม่มีเลย</td><td>3
2
1</td><td></td></tr>
<tr><td>25. การได้รับความคุ้มครองทางสังคม</td><td>- คนอายุ 60 ปีขึ้นไป ที่ไม่ได้รับการดูแลจำนวน.....คน (หน้า 54 ข้อ 46.8)
- คนพิการที่ไม่ได้รับการดูแล.....คน(หน้า 54 ข้อ 46.9)
- เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อนที่ไม่ได้รับการดูแล จำนวน.....คน (หน้า 54 ข้อ 46.11)
- ในหมู่บ้านนี้มีคนอายุ 60 ปี ขึ้นไป จำนวน.....คน (หน้า 2 ข้อ 1.2.6)
- ในหมู่บ้านนี้มีคนพิการทั้งหมดจำนวน.....คน (หน้า 38 ข้อ 34.2)
- ในหมู่บ้านนี้มีเด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อน จำนวน.....คน (หน้า 55 ข้อ 47.1+ ข้อ 47.2+ ข้อ 47.3)
วิธีคิด
คิดเป็นร้อยละ = จำนวน (คนอายุ 60 ปีขึ้นไป + คนพิการ + เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อน) ที่ไม่ได้รับการดูแล x 100 / จำนวน (คนอายุ 60 ปีขึ้นไป + คนพิการ + เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อน) ทั้งหมด
= .....</td><td>จำนวนผู้มีอายุ 60 ปีขึ้นไป คนพิการ เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อนทั้งหมดที่ไม่ได้รับการดูแล
- น้อยกว่าร้อยละ 5 ของผู้มีอายุ 60 ปีขึ้นไป คนพิการ เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อน
- ระหว่างร้อยละ 5 – 10 ของผู้มีอายุ 60 ปีขึ้นไป คนพิการ เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อน
- มากกว่า ร้อยละ 10 ของผู้มีอายุ 60 ปีขึ้นไป คนพิการ เด็กกำพร้า เด็กถูกทอดทิ้ง และเด็กเร่ร่อน</td><td>3
2
1</td><td></td></tr>
</table>

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
<u>ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</u> **26. คุณภาพดิน**	- ที่ดินส่วนใหญ่ของหมู่บ้านมีคุณภาพ ดังนี้ (หน้า 57 ข้อ 51.1) ☐ ไม่มีปัญหาเรื่องคุณภาพดิน ☐ มีปัญหาเรื่องดินตื้น หน้าดินถูกชะล้าง หรือดินจืด ☐ มีปัญหาเรื่องดินมีกรวดทราย ดินดาน ดินเค็ม หรือดินเปรี้ยว	**ข้อนี้ให้พิจารณาก่อนว่าหมู่บ้านมีปัญหาเรื่องดินมีกรวดทราย ดินดาน ดินเค็ม หรือดินเปรี้ยว หรือไม่ ถ้ามี แม้เพียงข้อเดียวให้ถือว่าได้ 1 คะแนน** - ไม่มีปัญหาเรื่องคุณภาพดิน - มีปัญหาเรื่องดินตื้น หน้าดินถูกชะล้าง หรือดินจืด - มีปัญหาเรื่องดินมีกรวดทราย ดินดาน ดินเค็ม หรือดินเปรี้ยว	 3 2 1	
27. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด (เพาะปลูก/เลี้ยงสัตว์) .....ไร่ (หน้า 57 ข้อ 52.1) - พื้นที่ทั้งหมดของหมู่บ้าน .....ไร่ (หน้า 56 ข้อ 50.2) **<u>หมายเหตุ</u>** ไม่มีการคำนวณเกณฑ์ชี้วัดข้อนี้ **ถ้า**พื้นที่ทำการเกษตรมีน้อยกว่าร้อยละ 20 ของพื้นที่ทั้งหมด - มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเพาะปลูก/เลี้ยงสัตว์ (หน้า 57 ข้อ 52.2) ☐ มากกว่าร้อยละ 90 ☐ ร้อยละ 50 - 74 ☐ ร้อยละ 75 - 90 ☐ น้อยกว่าร้อยละ 50	- มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ มากกว่าร้อยละ 90 ของพื้นที่การเกษตร **และ**มีการใช้ปุ๋ยธรรมชาติตั้งแต่ร้อยละ 75 **หรือ**ปลูกพืชคลุมดิน/บำรุงดินตั้งแต่ร้อยละ 75 ของครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเพาะปลูก - มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ ระหว่างร้อยละ 75-90 ของพื้นที่การเกษตร **หรือ**ใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่าร้อยละ 90 ของพื้นที่การเกษตร **และ**มีการใช้ปุ๋ยธรรมชาติ น้อยกว่าร้อยละ 75 **หรือ**ปลูกพืชคลุมดิน/บำรุงดินน้อยกว่าร้อยละ 75 ของครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเพาะปลูก - มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเพาะปลูก น้อยกว่าร้อยละ 75 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมดของหมู่บ้าน	3 2 1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
	วิธีคิด **คิดเป็นร้อยละ = พื้นที่ทำการเกษตร x 100 = ...** **พื้นที่ทั้งหมดของหมู่บ้าน** - ครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเพาะปลูก .....ครัวเรือน (หน้า 12 ข้อ 9.2.2) - ครัวเรือนที่ปลูกพืชคลุมดิน หรือบำรุงดิน .....ครัวเรือน(หน้า 57 ข้อ 51.3) - ครัวเรือนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการเพาะปลูกโดยไม่ใช้ปุ๋ยเคมีเลย .....ครัวเรือน (หน้า 57 ข้อ 51.4) **วิธีคิด** **(1) การคำนวณครัวเรือนที่ปลูกพืชคลุมดิน หรือบำรุงดิน** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ปลูกพืชคลุมดิน หรือบำรุงดิน x 100 = ...** **ครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเพาะปลูก** **(2) การคำนวณครัวเรือนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการเพาะปลูกโดยไม่ใช้ปุ๋ยเคมีเลย** **คิดเป็นร้อยละ = ครัวเรือนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ x 100 = ...** **ครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเพาะปลู**			

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
28. คุณภาพน้ำ	- ในหมู่บ้านมีจำนวนแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด จำนวน.....แห่ง (หน้า 58 ข้อ 53.1.1)	- ในบริเวณหมู่บ้านมีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมดีมากกว่าร้อยละ 80 ของแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด **และ**ไม่มีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพไม่เหมาะสม	3	
	- แหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมดี จำนวน.....แห่ง (หน้า 58 ข้อ 53.1.1(1)) - แหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมพอใช้ จำนวน.....แห่ง (หน้า 58 ข้อ 53.1.1(2))	- ในบริเวณหมู่บ้านมีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมดีระหว่างร้อยละ 60-80 ของแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด **หรือ**มีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมพอใช้ มากกว่าร้อยละ 90 ของแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด **และ**ไม่มีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพไม่เหมาะสม	2	
	- แหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพไม่เหมาะสม จำนวน.....แห่ง (หน้า 58 ข้อ 53.1.1(3))	- ในบริเวณหมู่บ้านมีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมดีน้อยกว่าร้อยละ 60 ของแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด **หรือ**มีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมพอใช้ ไม่เกินร้อยละ 90 ของแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด **หรือ**มีแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพไม่เหมาะสม	1	
	วิธีคิด **คิดเป็นร้อยละ = $\frac{\text{จำนวนแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมดี} \times 100}{\text{จำนวนแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด}}$ = ...** **หรือ** **คิดเป็นร้อยละ = $\frac{\text{จำนวนแหล่งน้ำผิวดินที่มีคุณภาพเหมาะสมพอใช้} \times 100}{\text{จำนวนแหล่งน้ำผิวดินทั้งหมด}}$ = ...** **หรือ หมู่บ้านมีแหล่งน้ำผิวดินที่ไม่เหมาะสม (ตั้งแต่ 1 แห่งขึ้นไป)**			

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
29. การปลูกป่าและไม้ยืนต้น	- หมู่บ้าน/ชุมชนนี้มีพื้นที่ตั้งอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ หรือเขตอุทยานแห่งชาติ .....ไร่ (หน้า 59 ข้อ 54.1)	- หมู่บ้านไม่มีพื้นที่อยู่ในเขตป่าสงวน**หรือเขตอุทยาน และปลูก**ป่าหรือไม้ยืนต้นมากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ปลูกป่าหรือไม้ยืนต้นทั้งหมด	3	
	- มีพื้นที่ปลูกป่าหรือไม้ยืนต้น ทั้งหมด .....ไร่ (หน้า 59 ข้อ 54.2)	- หมู่บ้านไม่มีพื้นที่อยู่ในเขตป่าสงวน**หรือเขตอุทยาน และ**มีป่าหรือไม้ยืนต้นไม่เกินร้อยละ 50 ของพื้นที่ปลูกป่าหรือไม้ยืนต้น **หรือ**ในกรณีที่หมู่บ้านอยู่ในเขตป่าสงวน**หรือเขตอุทยาน** แต่มีป่าหรือไม้ยืนต้นมากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ปลูกป่าหรือไม้ยืนต้น	2	
	- มีป่าและไม้ยืนต้นแล้ว ทั้งหมด .....ไร่ (หน้า 59 ข้อ 54.3)	- หมู่บ้านมีพื้นที่อยู่ในเขตป่าสงวน**หรือเขตอุทยาน และ**มีป่าหรือไม้ยืนต้นไม่เกินร้อยละ 50 ของพื้นที่ปลูกหรือไม้ยืนต้น	1	
	หมายเหตุ จะไม่มีการคำนวณเกณฑ์การชี้วัดข้อนี้ **ถ้า** หมู่บ้านนี้ไม่มีพื้นที่ตั้งอยู่ในเขตป่าสงวนและไม่มีพื้นที่ปลูกป่าหรือไม้ยืนต้น **วิธีคิด** **คิดเป็นร้อยละ = พื้นที่ที่มีป่าและไม้ยืนต้นแล้วทั้งหมด x 100 / พื้นที่สำหรับปลูกป่าหรือไม้ยืนต้นทั้งหมด = ...**			

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
30. การจัดการสภาพสิ่งแวดล้อม	**1) การจัดการขยะมูลฝอย** (หน้า 61 ข้อ 55.1.1) ☐ มีปัญหาขยะมูลฝอย ☐ ไม่มีปัญหา **ถ้ามีปัญหามีการจัดการหรือไม่** (หน้า 61 ข้อ 55.1.2) ☐ ไม่มีการจัดการขยะมูลฝอย ☐ มีการจัดการฯ **ถ้ามีการจัดการ สามารถจัดการได้ถูกสุขลักษณะ หรือไม่** (หน้า 61 ข้อ 55.1.3) ☐ ไม่ถูกสุขลักษณะ ☐ ถูกสุขลักษณะ **2) การจัดการขยะของเสียอันตราย** (หน้า 61 ข้อ 55.2.1) ☐ มีปัญหาขยะของเสียอันตราย ☐ ไม่มีปัญหา **ถ้ามีปัญหามีการจัดการหรือไม่** (หน้า 61 ข้อ 55.2.2) ☐ ไม่มีการจัดการขยะของเสียอันตราย ☐ มีการจัดการฯ **ถ้ามีการจัดการ สามารถจัดการได้ถูกสุขลักษณะ หรือไม่** (หน้า 61 ข้อ 55.2.3) ☐ ไม่ถูกสุขลักษณะ ☐ ถูกสุขลักษณะ **3) การบำบัดน้ำเสีย** (หน้า 62 ข้อ 55.3.1) ☐ มีปัญหาน้ำเสีย ☐ ไม่มีปัญหา **ถ้ามีปัญหามีการบำบัดหรือไม่** (หน้า 62 ข้อ 55.3.3) ☐ ไม่มีการบำบัดน้ำเสีย ☐ มีการบำบัดฯ **ถ้ามีการบำบัดสามารถบำบัดได้ถูกสุขลักษณะหรือไม่** (หน้า 62 ข้อ 55.3.4) ☐ ไม่ถูกสุขลักษณะ ☐ ถูกสุขลักษณะ	- ในบริเวณหมู่บ้านไม่มีปัญหาขยะมูลฝอย ของเสียอันตราย และน้ำเสีย **หรือ** มีปัญหาแต่มีการจัดการและบำบัดได้อย่างถูกสุขลักษณะ	3	
		- ในบริเวณหมู่บ้านไม่มีปัญหาขยะมูลฝอย ของเสียอันตราย และน้ำเสีย **และ**มีการจัดการและบำบัด**แต่**ไม่ถูกสุขลักษณะ	2	
		- ในบริเวณหมู่บ้านมีปัญหาขยะมูลฝอย ของเสียอันตราย และน้ำเสีย **และ**ไม่มีการจัดการและบำบัด	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
<u>ด้านความเสี่ยงของชุมชนและภัยพิบัติ</u> **31. ความปลอดภัยจากยาเสพติด**	- การใช้ยาเสพติดของหมู่บ้าน (หน้า 65 ข้อ 57) ☐ มีการใช้ยาเสพติด ☐ ไม่มี - การดำเนินกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในรอบปีที่ผ่านมาของหมู่บ้าน (หน้า 67 ข้อ 60) ☐ ไม่มีการดำเนินกิจกรรมการป้องกัน ☐ มี	- หมู่บ้าน/ชุมชน**ไม่มี**การใช้ยาเสพติด **และ**มีการดำเนินกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	3	
		- หมู่บ้าน/ชุมชนไม่มีการใช้ยาเสพติด **และ**ไม่มีการดำเนินกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด **หรือ**หมู่บ้าน/ชุมชนมีการใช้ยาเสพติด **แต่**มีการดำเนินกิจกรรมการป้องกัน และแก้ไขปัญหายาเสพติด	2	
		- หมู่บ้าน/ชุมชน**มี**การใช้ยาเสพติด **และ**ไม่มีการดำเนินกิจกรรมการป้องกัน และแก้ไขปัญหายาเสพติด	1	
32. ความปลอดภัยจากภัยพิบัติ	ในชุมชนของท่านมีระบบการเตือนภัย หรือไม่ (หน้า 70 ข้อ 61.4) ☐ ไม่มี ☐ มี ในรอบปีที่ผ่านมาชุมชนของท่านมีการดำเนินกิจกรรมด้านการเตรียมพร้อมรับมือกับภัยพิบัติ หรือไม่ (หน้า 71 ข้อ 61.6) ☐ ไม่มี ☐ มี ชุมชนของท่านมีการฝึกซ้อมอพยพประชาชน (หนีภัย) หรือไม่ (หน้า 71 ข้อ 61.8) ☐ ไม่มี ☐ มี ชุมชนของท่านมีศูนย์อพยพหรือจุดพักพิง หรือไม่ (หน้า 71 ข้อ 61.9) ☐ ไม่มี ☐ มี	- มีเตรียมความพร้อมรับมือภัยพิบัติทุกข้อ	3	
		- มีเตรียมความพร้อมรับมือภัยพิบัติ 2 ข้อ	2	
		- ไม่มีเตรียมความพร้อมรับมือภัยพิบัติเลย	1	

ตัวชี้วัด	ข้อมูลของหมู่บ้าน/ชุมชน	ผลการวิเคราะห์		คะแนนที่ได้
		เกณฑ์การชี้วัด	คะแนน	
33. ความปลอดภัยจากความเสี่ยงในชุมชน	- มีการเล่นการพนันในหมู่บ้าน (หน้า 71 ข้อ 62.1) ☐ มี ☐ ไม่มี - มีปัญหาเด็กวัยรุ่นตีกันในหมู่บ้าน (หน้า 72 ข้อ 62.2) ☐ มี ☐ ไม่มี - มีปัญหาเด็กติดเกมส์จนทำให้เกิดปัญหาในครอบครัวหรือชุมชน (หน้า 72 ข้อ 62.4) ☐ มี ☐ ไม่มี - มีปัญหาคุณแม่วัยใส (หน้า 72 ข้อ 62.5) ☐ มี ☐ ไม่มี - มีปัญหาเด็กแว้นจนทำให้เกิดปัญหาในครอบครัวหรือชุมชน (หน้า 73 ข้อ 62.6) ☐ มี ☐ ไม่มี - ในหมู่บ้าน/ชุมชน มีการบาดเจ็บ/ทำร้ายร่างกาย/ทะเลาะวิวาทอันเนื่องมาจากการดื่มสุรา (หน้า 73 ข้อ 62.7) ☐ มี ☐ ไม่มี	- ในหมู่บ้าน/ชุมชน ไม่มีการเล่นพนันในชุมชน ไม่มีปัญหาเด็กวัยรุ่นตีกัน ไม่มีปัญหาคุณแม่วัยใส ไม่มีปัญหาเด็กแว้น ไม่มีการบาดเจ็บ/ทำร้ายร่างกาย/ทะเลาะวิวาทอันเนื่องมาจากการดื่มสุรา หรือไม่มีปัญหาเด็กติดเกมส์	3	
		- ในหมู่บ้าน/ชุมชนมีการเล่นพนันในชุมชน มีปัญหาเด็กวัยรุ่นตีกัน มีปัญหาคุณแม่วัยใส มีปัญหาเด็กแว้น มีการบาดเจ็บ/ทำร้ายร่างกาย/ทะเลาะวิวาทอันเนื่องมาจากการดื่มสุรา หรือมีปัญหาเด็กติดเกมส์ เพียงอย่างใดอย่างหนึ่งเท่านั้น	2	
		- ในหมู่บ้าน/ชุมชนมีการเล่นพนันในชุมชน มีปัญหาเด็กวัยรุ่นตีกัน มีปัญหาคุณแม่วัยใส มีปัญหาเด็กแว้น มีการบาดเจ็บ/ทำร้ายร่างกาย/ทะเลาะวิวาทอันเนื่องมาจากการดื่มสุรา หรือมีปัญหาเด็กติดเกมส์ มากกว่าหนึ่งอย่าง	1	

แผนปฏิบัติการ การจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค

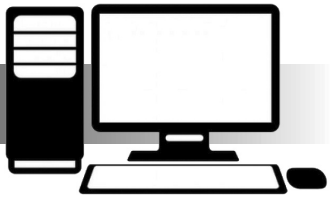
ขั้นเตรียมการ (พร้อมกับการเตรียมการจัดเก็บข้อมูล จปฐ.)

กิจกรรม	ระยะเวลา
1. จังหวัด ประชุมชี้แจงพัฒนาการอำเภอและพัฒนากร	ตุลาคม
2. คณะทำงาน ฯ ทุกระดับ ประชุมเตรียมการ	ตุลาคม
3. พัฒนากรจัดทำแผนปฏิบัติการ	ตุลาคม
4. จังหวัด ฝึกอบรมผู้บันทึกข้อมูล	พ.ย. - ธ.ค.

ขั้นตอนการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค

กิจกรรม	ระยะเวลา
1. คณะทำงานฯ ระดับตำบลกรอกข้อมูลที่ทราบและสัมภาษณ์ซ้ำจากคณะกรรมการหมู่บ้าน ผู้นำหมู่บ้าน/ชุมชน ปราชญ์ชาวบ้าน รวบรวมส่งให้ผู้บันทึกข้อมูลของตำบล	ม.ค. – มี.ค.
2. ผู้บันทึกข้อมูลของตำบล ทำการบันทึกและประมวลผลข้อมูล	ม.ค. – มี.ค.
3. พัฒนากรและผู้บันทึก ฯ ร่วมนำเสนอผลการจัดเก็บข้อมูลของตำบลและเปรียบเทียบรายหมู่บ้านในที่ประชุมตำบลหรือเวทีประชาคม ตำบล เพื่อให้ผู้บริหารท้องถิ่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน และประชาชน ได้รับทราบ และตรวจสอบ/ยืนยันข้อมูลของตำบล และทุกหมู่บ้าน/ชุมชน รวมทั้งนำไปใช้ประโยชน์ด้วย	มี.ค.
4. พัฒนากรและผู้บันทึกฯ ร่วมกันดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องแล้วสำเนาให้ อบต./เทศบาลตำบล และอำเภอ	มี.ค.
5. คณะทำงาน ฯ ระดับอำเภอ ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลประมวลผลเป็นภาพรวมอำเภอ นำเสนอในที่ประชุมอำเภอ สำเนาให้ทุกส่วนราชการของอำเภอ ใช้ประโยชน์ และสำเนาส่งจังหวัด	เม.ย.
6. คณะทำงานฯ ระดับจังหวัด ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลประมวลผลเป็นภาพรวมจังหวัด นำเสนอในที่ประชุมจังหวัด สำเนาให้ทุกส่วนราชการใช้ประโยชน์ และสำเนาส่งกรมการพัฒนาชุมชน	เม.ย.

แนวทางและขั้นตอนการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค



1. การเตรียมความพร้อมก่อนการจัดเก็บข้อมูล (ตุลาคม – ธันวาคม)

1) จังหวัด ดำเนินการประชุมชี้แจงเพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจด้านการบริหารการจัดเก็บข้อมูล และการใช้โปรแกรมบันทึกประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค แก่พัฒนาการอำเภอและพัฒนากรทุกคน (ตุลาคม)

2) คณะทำงานบริหารการจัดเก็บข้อมูล ฯ ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ และระดับตำบล ประชุมเตรียมการและวางแผนการบริหารการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ไม่น้อยกว่าเป้าหมายที่กำหนด (ตุลาคม)

3) พัฒนากรผู้ประสานงานตำบล จัดทำแผนปฏิบัติการบริหารการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ระดับตำบล ภายในช่วงเวลาที่กำหนดส่งให้อำเภอ เพื่อรวบรวมส่งให้จังหวัด (ตุลาคม)

4) จังหวัดดำเนินการฝึกอบรมการใช้โปรแกรมบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค แก่ผู้บันทึกข้อมูลของทุกตำบล (พฤศจิกายน – ธันวาคม)

2. การจัดเก็บ บันทึกประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค (มกราคม – เมษายน)

1) คณะทำงานบริหารการจัดเก็บข้อมูลฯ ระดับตำบล กรอกข้อมูลของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน ในส่วนที่มีอยู่ และสัมภาษณ์ซ้ำจากคณะกรรมการหมู่บ้าน ผู้นำหมู่บ้าน/ชุมชน ปราชญ์ชาวบ้าน แล้วตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล และรวบรวมแบบสอบถามทั้งหมดส่งให้ผู้บันทึกข้อมูล กชช. 2ค ของตำบล (มกราคม – มีนาคม)

2) ผู้บันทึกข้อมูล กชช. 2ค ของตำบล ทำการบันทึกและประมวลผลข้อมูล กชช. 2ค ของทุกหมู่บ้าน ตรวจสอบความ ถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูลที่บันทึกประมวลผล (มกราคม – มีนาคม)

3) พัฒนากรผู้ประสานงานตำบล ร่วมกับผู้บันทึกข้อมูลของตำบล นำเสนอผลการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ระดับหมู่บ้าน/ชุมชน ในเวทีประชาคมหมู่บ้าน/ชุมชน และเสนอภาพรวมของตำบล และเปรียบเทียบรายหมู่บ้าน/ชุมชน ในที่ประชุมระดับตำบลหรือเวทีประชาคมตำบล เพื่อให้ผู้บริหารท้องถิ่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน และประชาชน ได้รับทราบ และตรวจสอบ/ยืนยันข้อมูลของตำบล และทุกหมู่บ้าน/ชุมชน (มีนาคม)

4) พัฒนากรผู้ประสานงานตำบล ร่วมกับผู้บันทึกข้อมูลของตำบล ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้องตามมติที่ประชุม ของข้อ 3) แล้วสำเนาข้อมูลทั้งหมดให้ อบต./เทศบาลตำบล ใช้ประโยชน์ และสำเนาส่งให้อำเภอ (มีนาคม)

5) คณะทำงานบริหารการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ระดับอำเภอ ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล กชช. 2ค ของแต่ละตำบล ประมวลเป็นภาพรวมของอำเภอ นำเสนอผลในที่ประชุมระดับอำเภอ ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล กชช. 2ค ของอำเภอ แล้วสำเนาข้อมูลทั้งหมดให้ทุกส่วนราชการใช้ประโยชน์ และสำเนาส่งจังหวัด (เมษายน)

6) คณะทำงานบริหารการจัดเก็บข้อมูล กชช. 2ค ระดับจังหวัด ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล กชช. 2ค ของแต่ละอำเภอ ประมวลผลเป็นภาพรวมของจังหวัด นำเสนอผลในที่ประชุมระดับจังหวัด ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล กชช. 2ค ของจังหวัด แล้วสำเนาข้อมูลให้ทุกส่วนราชการใช้ประโยชน์ และสำเนาส่งให้กรมการพัฒนาชุมชน (เมษายน)

ข้อความว่า **“ในรอบปีที่ผ่านมา”** ที่มีอยู่ในแบบสอบถามเล่มนี้หมายถึง **“การนับจากวันที่สอบถามข้อมูลย้อนหลังไป 12 เดือน”**

บัญชีรายชื่อผู้เข้าอบรม

โครงการจัดเก็บและใช้ประโยชน์ข้อมูลเพื่อการพัฒนาชุมชน

กิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล จปฐ. ระดับจังหวัด

ระหว่างวันที่ 31 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2559

ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ & คอนเวนชั่น เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ที่	จังหวัด	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
1	กาญจนบุรี	นายเลิศวิชญ์ เลิศศิรวรเมธ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	096-239-4595
2		นางสาววิภาวี วิษณุวงศ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	093-615-5153
3	จันทบุรี	นางสาวชณัญทิตา เนตรกลัด	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-982-2152
4		นางสาวสุนันท์ บุญอาจ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	081-715-3438
5	ฉะเชิงเทรา	นายจักรพันธ์ ตระการศาสตร์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-819-8823
6		นายสมศักดิ์ จิตรวิไลย	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-898-4499
7	ชลบุรี	นางไพเราะ ภัทรธรรมกุล	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-903-5596
8		นางธนพร เผ่าพงษ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-404-8119
9	ชัยนาท	นายชุติยันต์ วัจนะรัตน์	หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศการพัฒนาชุมชน	081-887-0945
10		นางสุมาลี น้อยสำลี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-326-4693
11	ตราด	นางอุไร เกตุทัพ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-406-8614
12		นางสาวนิพา ฟักทอง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	098-248-7579
13	นครนายก	นางสาวอริสรา ธนูแก้ว	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	087-904-8212
14		นางสาวมลฤดี คำจันทร์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	087-819-6527
15	นครปฐม	นายอำนวย คำเขียน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-434-6650
16		นายวรเดช เจริญสุข	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	089-333-3511
17	นนทบุรี	นางวีณา ปาระมี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-759-9194
18		นางชุติมณฑน์ วงษ์คำหาร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	086-304-9389
19	ปทุมธานี	นายอำพรชัย วิชิตพรชัย	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-076-3987
20		นายธีรวัฒน์ ชื่นจิตร์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-998-4767
21	ประจวบคีรีขันธ์	นางวาสนา บุญจันทรานุรักษ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-293-3535
22		นายอรรถพร ทับงาม	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	082-658-8844
23	ปราจีนบุรี	จ.ส.ต.บรรดิษฐ์ หมวดหอม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-457-7121
24		นายธีรศักดิ์ จำปาทอง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-861-2015
25	พระนครศรีอยุธยา	จ่าสิบเอก พัฐกฤษ ยนต์ภักดี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-365-4782
26		นางสาวสุทธิมาศ ใบบัวทอง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-8037162
27	เพชรบุรี	นางสาวศิขภิญณ์ เอมทิพย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-764-3294
28		นายอนันต์ รักมิตร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-547-9883
29	ระยอง	นายอำนวย พงศ์สุพัฒน์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-889-8960
30		นางสาวศุภานัน เทพคำ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-335-4608
31	ราชบุรี	นางสาวจุฑารัตน์ กลายกลั่น	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	092-332-2010
32		นางสาวปาณิสรา สอนส้ม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	086-418-8295
33	ลพบุรี	นายสุชิน บุญเพ็ง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-759-4483
34		นายเปรมปภัทร์ เตชนันท์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	061-985-8666

ที่	จังหวัด	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
35	สมุทรปราการ	นางเจริญขวัญ นัยเนตร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-378-7377
36		นายนัฐปกรณ์ รวีธนาธร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	084-459-7053
37	สมุทรสงคราม	นางเอื้อมพร ดิษฐจำเนียร	หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศการพัฒนาชุมชน	08-1822-9512
38		นางสาวอัจฉรีย์ มานะกิจ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	098-554-4214
39	สมุทรสาคร	นางสาวสุวรรณา สิทธิ์เสนี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-773-5524
40		นางสาวทัตพิชาภรณ์ คำวรรณะ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	096-227-0229
41	สระแก้ว	นางสาวรวินท์นิภา อุทรัง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	088-221-7193
42		นางสาวทัศณีย์ ทองมันปู	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	097-242-0426
43	สระบุรี	นางสาวพรทิพย์ กิ่งนอก	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-801-6525
44		นายตุลยวัต พุ่มทิม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	097-359-2289
45	สิงห์บุรี	สิบเอกอัศวิน เนียมคำ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-613-5577
46		นางรัตนาวดี จันทร์น้อย	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	084-557-4577
47	สุพรรณบุรี	นางสาวรัตนกุล ตาแม่น	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	099-327-5111
48		นางสายใจ เรือนใจหลัก	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-376-7314
49	อ่างทอง	นางสาวผกากรอง สุทธิสารนันท์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-411-4923
50		นายเผ่าพงศ์ ทาดาริน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	086-426-4859
51	กาฬสินธุ์	นางสาวทัศนีย์ นนทมาตย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-569-9011
52		นางปณิชา สาราจันทร์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	087-596-9643
53	ขอนแก่น	นางศิริพร พุทธิมา	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-570-7469
54		นางสาวจุฬาลักษณ์ ศรศักดา	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	080-403-9621
55	ชัยภูมิ	นายสมบูรณ์ บุญโฉม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-116-5827
56		นางอรอุมา รุจาคม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-362-5578
57	นครพนม	นางสาวสุวิมล เจ้าแก่นแก้ว	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-660-4746
58		นางทวีสิน ศิริวงค์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-756-6357
59	นครราชสีมา	นางสาวรุ่งนภา ชูรัตน์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	063-760-7888
60		นายสัญชัย แชจอหอ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	089-946-2751
61	บึงกาฬ	นายสมพงษ์ เกตุพันธ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-680-8199
62		นางสาววีรยา ปัญญาภา	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	084-517-5162
63	บุรีรัมย์	นายกำพล โล่ห์นารายณ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	082-871-4958
64		นายสิทธิพร เตียประสิทธิ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	087-242-5354
65	มหาสารคาม	นางวัลลี รอบการ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	095-664-8191
66		นายครรชิต นุตะดี	เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน	099-072-6147
67	มุกดาหาร	ว่าที่ ร.ต. สมนึก จิตอามาตย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	061-492-1949
68		นายบัญชา เชี่ยวชาญ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	099-919-4440
69	ยโสธร	นางสาวยุพิน สีแสน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-666-5372
70		นางสาวอารยา ประจวบสุข	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	091-831-1499
71	ร้อยเอ็ด	นายสรศักดิ์ เสนาภักดิ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-871-4284
72		นายภัคพล พลศรี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	092-292-2565

ที่	จังหวัด	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
73	เลย	นายบุญโฮม พราวกลาง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-712-9114
74		นายนัทธี ธงทอง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	093-323-4821
75	ศรีสะเกษ	นางสาวสุริยาวดี ภิรมย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-390-2525
76		นายอมร ธุษาวัน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-776-5458
77	สกลนคร	นางสาวกุมารี ขอดเมชัย	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-489-6170
78		นายบัณฑิต วิริยะเจริญกิจ	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล	062-457-2828
79	สุรินทร์	นางสาวภัทร์ชุพร จันทรสิงห์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	084-649-7119
80		นางสาวกาญจนา ลิขสิทธิ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-725-3069
81	หนองคาย	นายชาตรี นรทัด	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	061-029-3702
82		นายจักรวรรดิ วิทาโน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	-
83	หนองบัวลำภู	นายสวัสดิ์ ลมกาหลง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	081-850-3303
84		นายปิยณัฐ เขตสมุทร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	081-653-2486
85	อำนาจเจริญ	นายธนบูลย์ กาทอง	หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศการพัฒนาชุมชน	081-823-2412
86		นางสาวนิตยา วิศิษฎ์รัตนกุล	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	063-771-8558
87	อุดรธานี	นางศศิธร ขันตรีกุล	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-398-2404
88		นายบุญฤทธิ์ แสงสุวรรณ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-742-8855
89	อุบลราชธานี	นายวชิรพันธ์ คำเอียม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	-
90		นายเชษฐ อุปมา	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	089-783-7639
91	กำแพงเพชร	นายอนุพงศ์ นาจรัส	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-740-8811
92		นางสาวลีลา ศิริบุตร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-859-1269
93	เชียงราย	นางสาวอรุโณทัย รงควานิช	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-614-9427
94		นางสาวหฤทัย ใจสุข	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-671-5295
95	เชียงใหม่	นางเนาวรัตน์ พรหมน้อย	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	083-153-3377
96		นายเอกฉัตร กันหอม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	094-747-9191
97	ตาก	นางศศิธร หมูล้อม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	095-634-1317
98		นายพานุ ศรีเพชร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	096-669-7328
99	นครสวรรค์	นายสุทธิพงษ์ วัดเมือง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-280-4994
100		นางสาวโสภี บุญศิริ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-785-6090
101	น่าน	นางพรมาลี ทาราทิพย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	097-991-3715
102		นางสาวสุจิตรา สุวรรณโรจน์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	082-895-4664
103	พะเยา	นางสาววิภารัตน์ ไฝเครือ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-028-4334
104		นางขวัญจิตร ขาวสังข์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-881-4931
105	พิจิตร	นางสาวภัชรี บุญม่วง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-448-6464
106		นางสาวตีรนรรถ อ่อนตา	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	094-621-9987
107	พิษณุโลก	นายประวิทย์ วิมลไตรรัตน์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	-
108		นายธวัช พะโยม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-936-9991
109	เพชรบูรณ์	นางธนพร ศรีบุญเรือง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-565-2423
110		นายทองจันทร์ แก้วเพิ่ม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-054-7269
111	แพร่	นางสาวนภัทร แสนดำรง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	097-076-2725
112		นางสาววติยา ฤาชา	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	095-539-2645

ที่	จังหวัด	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
113	แม่ฮ่องสอน	นายศวัส ศรียะ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	099-237-4442
114		นายดรุณ ไคร้ศรี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	094-730-7377
115	ลำปาง	นางวนิดา สิงห์แก้ว	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	086-917-6986
116		นางสาวพัชราภา เขื่อนแปด	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-637-6924
117	ลำพูน	นายณัฐวุฒิ มณีวรรณ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	091-705-6242
118		นายเทอดศักดิ์ ศิริสิทธิ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	081-884-0162
119	สุโขทัย	นางสาวศรันยา วัฒนธงทอง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-698-4093
120		นายชัยยะ ศรีชัยยะ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	084-618-8548
121	อุตรดิตถ์	นายอำนาจ สร้อยสุวรรณ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-206-4372
122		นายเสกสรรค์ กาศโอสถ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-554-8844
123	อุทัยธานี	นายนิมิต กลายสุข	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-886-6057
124		นางสาวเสาวนีย์ บำรุงศรี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-707-3963
125	กระบี่	นางศรัณย์นัทธ์ อมรกล	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	096-635-4373
126		นางพนิตนาฎ ตานี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	088-768-7965
127	ชุมพร	นางสาววาสนา เกตุวารี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-845-1815
128		นายณัฐพล กลับสวัสดิ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	082-789-6351
129	ตรัง	นายวินัย พุทธรัตนัง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	083-181-5112
130		นางอนุรีย์ ปาติปาเลท	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	084-051-1711
131	นครศรีธรรมราช	นางสาวทิพาลักษณ์ สิทธิสาร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-291-6785
132		ส.ต.อ มนต์ชัย สุขอนันต์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-453-7985
133	นราธิวาส	นางสาวภัคจิรา แดงปง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	084-451-6355
134		นางสาวโรจน์สนา ขุนสินทร์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-463-8968
135	ปัตตานี	นายอับดุลรอฮิม เซะบารู	หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศการพัฒนาชุมชน	081-821-6892
136		นายสมศักดิ์ สงนาด	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-381-8224
137	พังงา	นางพรศรี พุ่มพัว	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-196-2649
138		นางพนิดา คงเสน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	081-396-7923
139	พัทลุง	นางสาวอัจจิมา มุสิกะพันธุ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-291-3346
140		นางเกศกนก ชูเกลี้ยง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	085-674-1454
141	ภูเก็ต	นางสาวธัจริยา ศุทธางกูร	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	080-519-7519
142		นางสาวพูนศรี เถาธรรมสถิตย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	087-345-8446
143	ยะลา	นางสาวดารีซ๊ะ แบรอสะแม	เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน	080-702-3109
144		นายยุทธการ รัฐกิจวิจารณ์ ณ	เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน	088-790-2162
145	ระนอง	นางสวนีย์ ชูเพ็ง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-778-6409
146		นางวรัญญา พลวารี	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	080-143-8430
147	สงขลา	นางนันทนา ศิริวงศ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	089-733-3683
148		นายณัฐ ประสานสงฆ์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	091-003-1452
149	สตูล	นางอรุณรัตน์ ช่วยส่ง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	088-784-7213
150		นางสาวณัฐนันท์ แก้วทอง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	089-876-7274
151	สุราษฎร์ธานี	นางสาวมนัสนันท์ สังข์เกลี้ยง	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	080-547-6402
152		นางสาวธนิกานต์ ศรีวิริยะ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	082-887-2664

บัญชีรายชื่อเจ้าหน้าที่โครงการ

โครงการจัดเก็บและใช้ประโยชน์ข้อมูลเพื่อการพัฒนาชุมชน

กิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล จปฐ. ระดับจังหวัด

ศูนย์สารสนเทศเพื่อการพัฒนาชุมชน กรมการพัฒนาชุมชน

ที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
1	นางวัฒนาพร ฉิมสุวรรณ์	ผอ.กลุ่มงานข้อมูลพื้นฐานการพัฒนาชนบท	02-1416279
2	นางสาวดวงใจ พัทมุข	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	02-1412667
3	นายอรรถพงศ์ สงวนเดือน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	02-1416301
4	นายจักรพงศ์ การีชุม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	02-1416299
5	นางสาววราพร หวังกลับ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	02-1416300
6	นางสมจิตร ศิรินาม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	02-1416304
7	นางสาวนัฐธีรา จันพล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	02-1416302

รายชื่อผู้พัฒนาโปรแกรมบันทึกและประมวลผล

ที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
1	นายฤกษ์บุญ สุวรรณศุข	ผู้พัฒนาโปรแกรม	02-942-9191
2	นายคามิน พุทธิโสภณกุล	ผู้พัฒนาโปรแกรม	02-942-9191
3	นายศุภกร ธนทรัพย์อำไพ	ผู้พัฒนาโปรแกรม	02-942-9191
4	นายภควัต นาควิจิตร	ผู้พัฒนาโปรแกรม	02-942-9191
5	นายอัครพล เอกสริ	ผู้พัฒนาโปรแกรม	02-942-9191

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นายอภิชาติ	โตดิลกเวชช์	อธิบดีกรมการพัฒนาชุมชน
นายอรรษิษฐ์	สัมพันธรัตน์	รองอธิบดีกรมการพัฒนาชุมชน
นายทวีป	บุตรโพธิ์	รองอธิบดีกรมการพัฒนาชุมชน
นายธงชัย	บุตรนุชิต	ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศเพื่อการพัฒนาชุมชน

เรียบเรียงและจัดทำ

นางวัฒนาพร	ฉิมสุวรรณ์	ผู้อำนวยการกลุ่มงานข้อมูลพื้นฐานการพัฒนาชนบท
นางสาวดวงใจ	พัทมุข	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นายอรรถพงศ์	สงวนเดือน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นายจักรพงศ์	การีชุม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นางสาววราพร	หวังกลับ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นางสมจิตร	ศิรินาม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นางสาวนัฐธีรา	จันพล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

พิสูจน์อักษร

นายอรรถพงศ์	สงวนเดือน	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นางสมจิตร	ศิรินาม	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ
นางสาวนัฐธีรา	จันพล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย
โทร. 0 2141 6299-304, 0 2141 6279, 0 2141 2667
โทรสาร 0 2143 8920-1
www.cdd.go.th และ www.rdic.cdd.go.th