

จังหวัดนครราชสีมา
NAKHON RATCHASIMA

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนา ส่งเสริมการพัฒนาการเกษตร ยกระดับการเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ

“ส่งเสริมการพัฒนาการเกษตร ยกระดับการเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง”

ตัวชี้วัดการพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized Data)

เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

จังหวัดนครราชสีมา

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1 การทำความเข้าใจ สภาพปัญหา เป้าหมายและหมุดหมาย **3**

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้ 3
2. คำนำ 4
3. วัตถุประสงค์ 4
4. นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง 5
5. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่ 6
6. สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น 9
7. แนวทางการการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา 9
8. ลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์ 10
9. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ 11
10. เป้าหมายและหมุดหมาย 12
11. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดนครราชสีมา พ.ศ. 2566 –2570 15

ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์ชุดข้อมูล เพื่อการจัดทำบัญชีข้อมูลสถิติ **17**

12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า 17
13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา 23
14. การกำหนดรายการข้อมูล 24

ส่วนที่ 3 การจัดทำสารสนเทศในรูปแดชบอร์ด เพื่อการนำเสนอ **26**

15. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด 26
16. การวิเคราะห์ข้อมูล 26
17. รูปแบบ ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนงาน 28
17. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์ 34
2 อ้างอิง 34

ส่วนที่ 1 การทำความเข้าใจ สภาพปัญหา เป้าหมายและหมุดหมาย

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้

ประเด็นที่ปรับแก้	วันที่ปรับปรุง	ผู้ดำเนินงาน
(ร่าง) ข้อกำหนดวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ 1-10	20-24 กุมภาพันธ์ 2566	สำนักงานสถิติ กลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน
(ร่าง) ข้อกำหนดวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ 1-10	3 มีนาคม 2566	สำนักงานสถิติ กลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน
(ร่าง) ข้อกำหนดวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ 15-19	23 กรกฎาคม 2566	สำนักงานสถิติ กลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน
(ร่าง) ข้อกำหนดวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ 15-19	8 สิงหาคม 2566	สำนักงานสถิติ กลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน

2. คำนำ

ด้วยพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการบริหารจัดการ การบูรณาการข้อมูลภาครัฐ การทำงานให้มีความสอดคล้องกัน การเชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างมั่นคงปลอดภัยและมีธรรมาภิบาล หน่วยงานภาครัฐจึงจำเป็นต้องดำเนินการ จัดทำคำอธิบายชุดข้อมูลดิจิทัลของภาครัฐและบัญชีข้อมูลให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐให้เป็นไปตามความในมาตรา 7 (2) (9) และมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว และประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ข้อ 4 (6) อันจะนำไปสู่การพัฒนาระบบข้อมูลที่สำคัญของภาครัฐเพื่อประโยชน์ในการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน และบูรณาการข้อมูลของหน่วยงานของรัฐอย่างเป็นระบบ ตลอดจนการพัฒนาศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จากมติการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดนครราชสีมา ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2566 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดและวิเคราะห์สารสนเทศที่สัมพันธ์กับประเด็นการพัฒนาจังหวัด 2 ประเด็น ***ดังต่อไปนี้ ประเด็นการพัฒนาที่ 1 “ส่งเสริม พัฒนา โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับเศรษฐกิจ การท่องเที่ยว การค้า การลงทุนอุตสาหกรรม เศรษฐกิจ BCG และเขตเศรษฐกิจพิเศษ”*** และ***ประเด็นการพัฒนาที่ 2 “ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง”*** โดยมีความสอดคล้องกับแผนพัฒนานครราชสีมาระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-2570) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด คือ “ศูนย์กลางโครงข่ายคมนาคม การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และศิลปวัฒนธรรมของภูมิภาค นวัตกรรมการเกษตรและอุตสาหกรรม และเป็นสังคม

คุณภาพสูง” มีความเชื่อมโยงภายใต้แผนการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 1 ซึ่งจังหวัดนครราชสีมาเป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ขนาดใหญ่ประชากรมาก มีความหลากหลายของภาคการเกษตร อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว เป็นฐานเศรษฐกิจที่สำคัญของภาค มีความโดดเด่นในอัตลักษณ์และวัฒนธรรมพื้นฐานที่เป็นทุนทางสังคม รวมทั้งมีทำเลที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมต่อการรวบรมและกระจายสินค้า อยู่ตรงกลางระหว่างวัตถุดิบและการตลาดที่หลากหลาย สามารถเชื่อมโยงต้นทาง กลางทาง และปลายทางของสินค้าหลายประเภทได้อย่างสะดวก ทำให้

จังหวัดมีโอกาสเป็นศูนย์กลางโครงข่ายคมนาคม และโลจิติกส์ของภาคและภูมิภาค เป็นโอกาสที่จะส่งเสริมพัฒนา โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับเศรษฐกิจ การท่องเที่ยว การค้า การลงทุนอุตสาหกรรม ยกระดับความเชื่อมั่นใน

การจัดงานในโคราชเมืองไมซ์ซิตี้ (MICE City) เศรษฐกิจ BCG และเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต สร้างความมั่นคงด้านรายได้ให้กับชุมชนพื้นที่และช่วยลดช่องว่างของการกระจายรายได้ของประชาชนในจังหวัดให้เป็นไปตามเป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดนครราชสีมาได้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด (ตัวชี้วัด ก.พ.ร.) ตัวชี้วัด การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitize Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดของจังหวัด เพื่อใช้จัดทำรายการบัญชีข้อมูล (Data Catalog) โดยจังหวัดนครราชสีมา ได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นการพัฒนาจังหวัด คือ ***“ส่งเสริมการพัฒนาการเกษตร ยกระดับการเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง”***นำไปสู่การขับเคลื่อนการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดประจำปี พ.ศ. 2566

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเสริมสร้างเศรษฐกิจ สามารถจัดทำบัญชีข้อมูล สอดคล้องตามมาตรฐานและนำชุดข้อมูลที่จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดมาวิเคราะห์ และจัดทำเป็นสารสนเทศที่ตอบโจทย์ความต้องการของส่วนราชการและผู้บริหารในจังหวัดได้

2. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐเห็นประโยชน์ของบัญชีข้อมูล เพื่อสืบค้น และใช้งานข้อมูลภายในหน่วยงาน
ได้สะดวกขึ้น และสามารถสืบค้น ร้องขอ เข้าถึงข้อมูลข้ามหน่วยงานได้ตามสิทธิ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

3. เพื่อให้ภาคเอกชนและประชาชน สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐที่เปิดเผยได้ จากการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดงานผ่าน GD Catalog Platform และให้บริการที่เว็บไซต์
http : //nakhonratchasima.gdcatalog.go.th ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

4. เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถตอบสนองต่อประเด็นการพัฒนาจังหวัด จังหวัดนครราชสีมา จึงได้เลือกประเด็นการพัฒนาจังหวัด ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง”

4. นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. ส่งเสริม พัฒนา[1] หมายถึง เพื่อส่งเสริมและพัฒนาปัจจัยด้านการผลิตทางการเกษตรให้เอื้อต่อการประกอบอาชีพของเกษตรกร

2. ยกระดับด้านการเกษตร[2] หมายถึง การยกระดับการผลิตและการแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม

3. เกษตรแปรรูปมูลค่าสูง[3] หมายถึง การเชื่อมโยงการตลาดและสร้างหลักประกันรายได้ให้แก่เกษตรกร

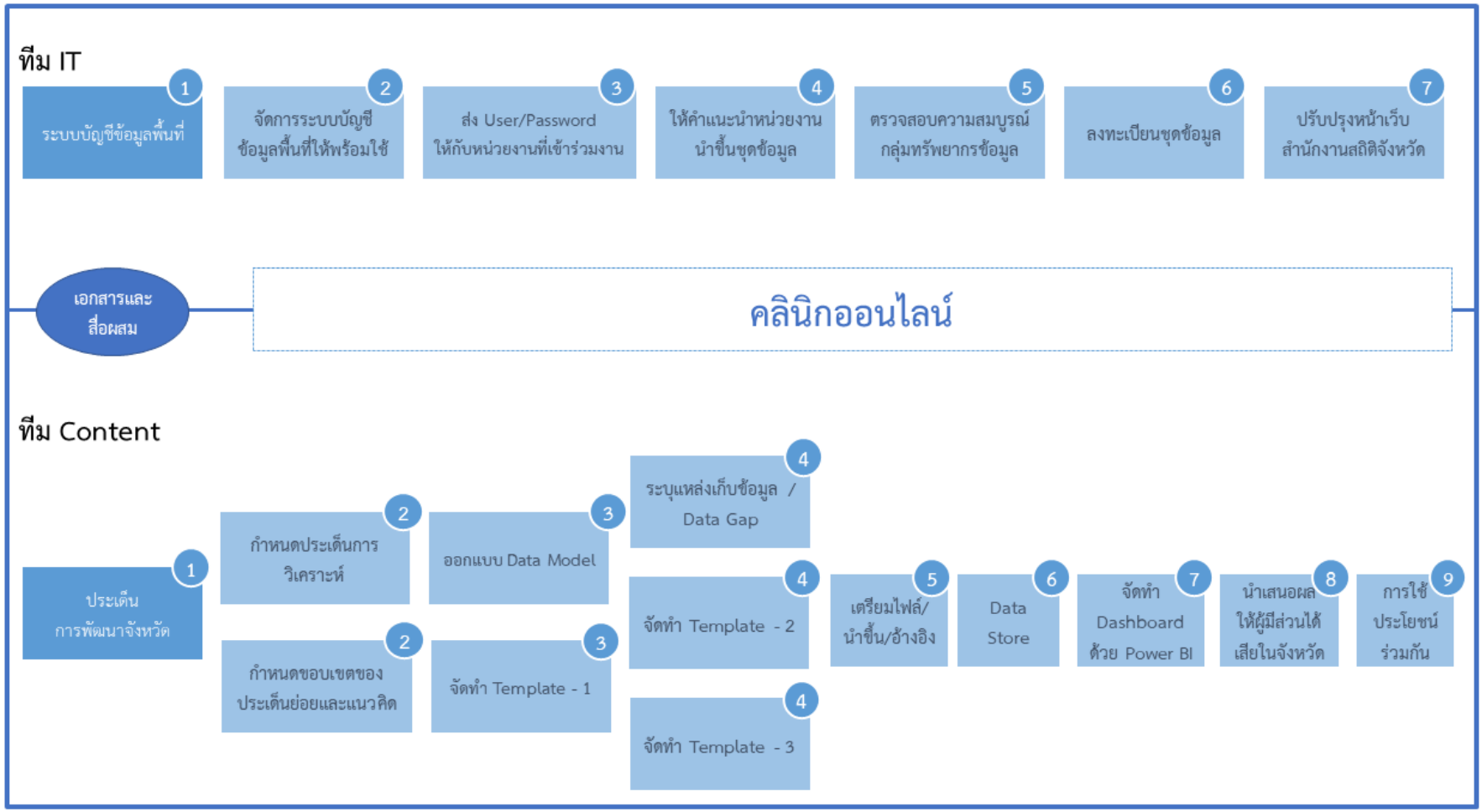
[1] แผนพัฒนาจังหวัดนครราชสีมา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-พ.ศ. 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 หน้า 78

[2] แผนพัฒนาจังหวัดนครราชสีมา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-พ.ศ. 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 หน้า 78

[3] แผนพัฒนาจังหวัดนครราชสีมา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-พ.ศ. 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 หน้า 78

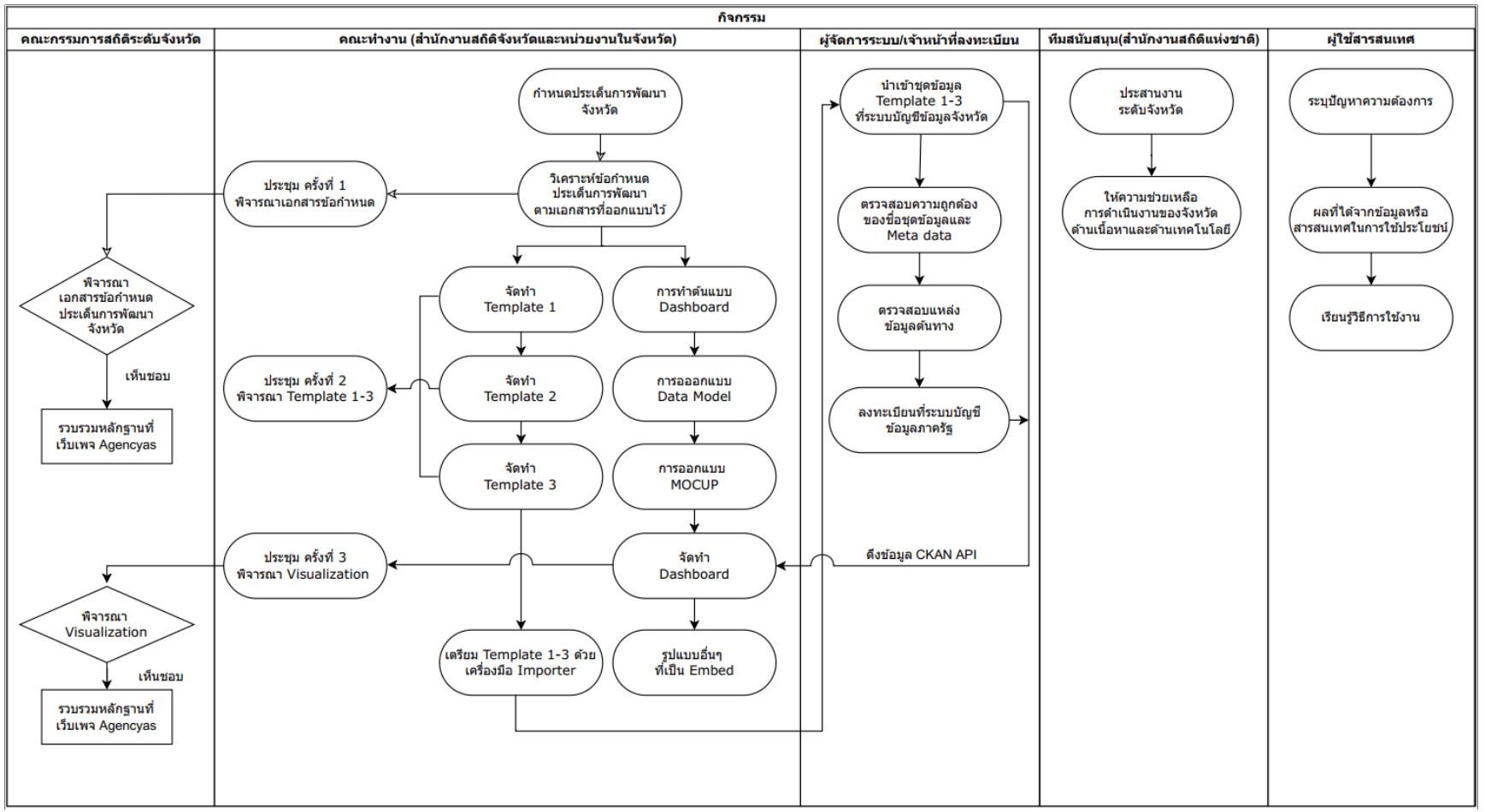
5. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

5.1 กิจกรรมด้านไอทีและการทำชุดข้อมูล



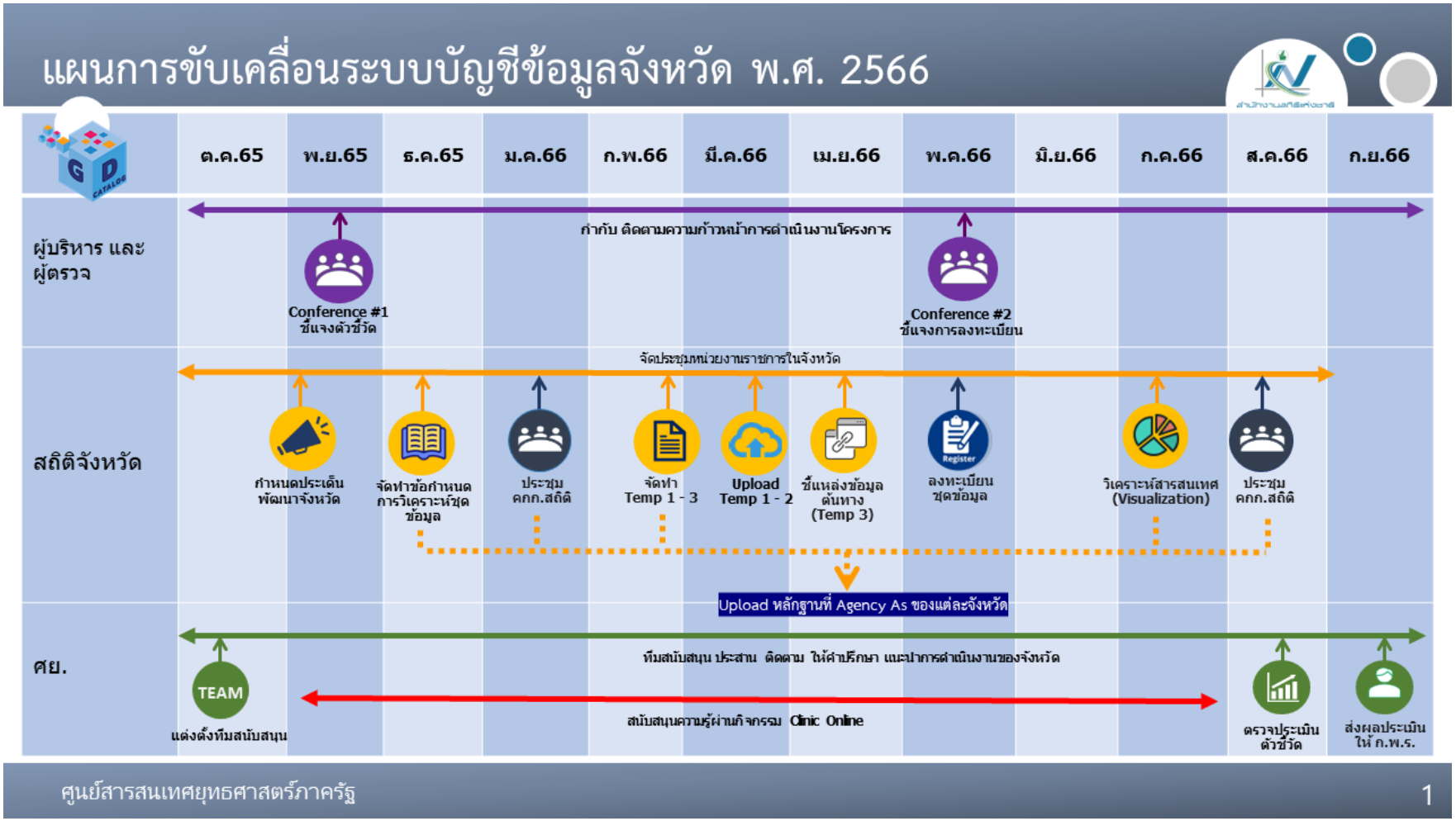
ภาพที่ 1 แสดงกระบวนการด้านไอทีและชุดข้อมูล

5.2 กิจกรรมการดำเนินงาน



ภาพที่ 2 แสดงกิจกรรมหลักในการดำเนินการจัดทำบัญชีข้อมูลพื้นที่

5.3 แผนการดำเนินงาน



ภาพที่ 3 แผนระยะเวลาจัดทำบัญชีข้อมูลพื้นที่

6. สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น

1. การบริหารจัดการน้ำของจังหวัดในทุกมิติ ยังไม่ตอบสนองต่อความต้องการในการอุปโภค บริโภค ภาคการเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และจำเป็นต่อทรัพยากรป่าไม้ ลำธาร แหล่งน้ำ

2. ภาคเกษตรกรรมของจังหวัด ยังประสบปัญหาในเรื่องต้นทุนและปัจจัยพื้นฐานด้านการผลิตทางการเกษตรมีมูลค่าสูง ในขณะที่ราคาพืชผลเกษตรตกต่ำ

3. ผู้ประกอบการด้านการผลิตและการแปรรูปในสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นภายในจังหวัดมีจำนวนน้อยลง

4. เกษตรยังขาดความรู้เกี่ยวกับการสร้างผลผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐานรับรอง

7. แนวทางการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา

1. พัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อเพิ่มพื้นที่ที่มีความเหมาะสมสำหรับการทำเกษตรกรรม โดยการขุดลอกลำน้ำ การขุดลอกแก้มลิงเพิ่มเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุน การสร้างฝายเพื่อชะลอน้ำ การจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อร่วมกันดูแลแม่น้ำลำคลองและระบบขนส่งน้ำ การส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรมีแหล่งน้ำผิวดินและใต้ดินเป็นของตนเอง การสำรวจ วิเคราะห์ และวิจัยดิน การปรับปรุง แก้ปัญหาดินเปรียวและดินเค็ม อนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำ จำแนกประเภทสำมะโนที่ดิน การจำทำระบบสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน เพื่อวางแผนการใช้ที่ดินอย่างเหมาะสมและยั่งยืนและการส่งเสริมเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรด้านการพัฒนาที่ดิน

2. พัฒนาขีดความสามารถด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจและพืชทางเลือกให้ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูงด้วยการเกษตรอัจฉริยะ โดยการพัฒนาสินค้าเกษตรอันตลักษณ์พื้นถิ่น ผลไม้ และสมุนไพร ให้มีมูลค่าสูง ส่งเสริมและสนับสนุนสินค้าเกษตรปลอดภัยได้รับมาตรฐานมีการรับรอง ส่งเสริมผลิตพืชทางเลือกที่มีมูลค่าสูงตามความเหมาะสมของพื้นที่แบบครบวงจร นำผลการวิจัยมาใช้ประโยชน์ด้านการพัฒนาสินค้าเกษตรด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ส่งเสริมและสนับสนุนการแห้ไขปัญหาสินค้าเกษตร พัฒนาสถานบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง (Smart farmer) และมีโอกาสเข้าถึงแหล่งทุน

3. พัฒนาขีดความสามารถด้านปศุสัตว์ของจังหวัดให้มีประสิทธิภาพได้มาตรฐาน ต้นทุนลดลง และมีผลผลิตเป็นที่ต้องการของตลาด โดยการส่งเสริมให้เกษตรกรขึ้นทะเบียนและปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน การปรับปรุงพันธุ์สัตว์ให้ได้ผลผลิตและมีมูลค่าสูงเป็นอัตลักษณ์ของจังหวัด โดยการผสมเทียมและการกระจายน้ำเชื้อพันธุ์ดี ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์หรือแมลงที่ตลาดมีความต้องการสูง ส่งเสริมให้การใช้อาหารและพืชอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพ พัฒนาทักษะความรู้ของเกษตรกรด้านการเลี้ยงการจัดการฟาร์ม การสุขาภิบาล การปรับปรุงพันธุ์ การจัดการอาหารและพืชอาหารสัตว์ และการใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมบริหารจัดการ (Smart farme) พัฒนามาตรฐานฟาร์ม (Good Farming Management : GFM) ของกรมปศุสัตว์ รวมทั้งปศุสัตว์อินทรีย์ ก่อสร้างโรงฆ่าสัตว์มาตรฐาน ส่งเสริมด้านโรงงานแปรรูปเพื่อให้มีการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ บรรจุหีบห่อสินค้า และการตรวจสอบย้อนกลับ เสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่าย/สถานบันเกษตรกร ส่งเสริมการผลิตในลักษณะแปลงใหญ่ เสริมสร้างโอกาสในการเข้าถึงแหล่งเงินทุน รวมทั้งการศึกษาวิจัยด้านพันธุ์สัตว์ อาหารสัตว์ การแปรรูป และอื่นๆ

4. ยกระดับการผลิต พัฒนาและเพิ่มศักยภาพการผลิตด้านการประมงของจังหวัดนครราชสีมา โดยการยกระดับสู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี สำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำ การส่งเสริมให้เกษตรกรฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับมาตรฐาน การปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (ตามมาตรฐาน GAP) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์น้ำ โดยการสนับสนุนกรใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีการผลิตสายพันธุ์ที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่และลดต้นทุนการผลิต การจัดตั้งแปลงสาธิตการเพาะเลี้ยงด้วยระบบไบโอฟลอค (biofloc) เพื่อเป็นศูนย์การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เกษตรกร รวมทั้งพัฒนามาตรฐานการผลิตและการตามสอบสินค้าประมง และการสนับสนุนการรวมกลุ่มของเกษตรกรในรูปสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชนขององค์กรประมงท้องถิ่น หรือชมรม ให้มีความเข้มแข็ง

5. บริหารจัดการด้านการประมงและทรัพยากรสัตว์น้ำให้มีความยั่งยืนและคงความหลากหลาย โดยการฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำเพื่อสร้างสมดุลและความหลากหลาย เพื่อให้มีทรัพยากรใช้อย่างยั่งยืน การผลิตพันธุ์สัตว์น้ำสัตว์น้ำประจำถิ่นหรืออัตลักษณ์ของจังหวัดนครราชสีมาและสัตว์น้ำที่มีความเหมาะสมให้เพียงพอต่อการบริโภคและการส่งออก การส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำรวมถึงสนับสนุนประชาชนให้มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ การวิจัย พัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกาบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำและนำงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้ไปใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรประมง

6. ยกระดับการผลิตด้วยการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรมีทักษะในด้านการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรมในการวางแผนการผลิตและการจัดการ และการส่งเสริมเกษตรกรในทักษะด้านการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการแปรรูปสินค้าเกษตร รวมถึงสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่ม โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่และนวัตกรรมที่เหมาะสมกับเกษตรกร

7. ยกระดับขีดความสามารถทางการตลาดสินค้าเกษตรให้เกษตรกร โดยจัดเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมศูนย์รวมเศรษฐกิจการค้า การลงทุนด้านเกษตรและอาหาร รวมทั้งตลอดประมูลสินค้าเกษตร และส่งเสริมให้สถานบันเกษตรกรมีความเข้มแข็ง

8. ส่งเสริมการสร้างช่องทางการตลาดปศุสัตว์ให้แก่เกษตรกร โดยการจัดกิจกรรมทางการตลาดเพื่อส่งเสริมช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร เช่น การจัดงานมหกรรมปศุสัตว์โคราช, จัดงาน Roadshow สินค้าปศุสัตว์ การจัดเทศกาลอาหารปิ้งย่าง เป็นต้น รวมถึงพัฒนาช่องทางการตลาดใหม่โดยเน้นการสร้างมาตรฐานการตลาดปศุสัตว์ เช่น การพัฒนาการซื้อขายโดยการชั่งน้ำหนัก ผลักดันให้เกิดการกำหนดราคากลางสินค้าปศุสัตว์ ตลอดซื้อขายออนไลน์ เป็นต้น

8. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์

8.1 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยตรง

1. หน่วยงานภาครัฐ เช่น ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 5 จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานเกษตรจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา

2. ภาคการเกษตร (กลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียน เช่น กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน เครือข่ายเกษตรกร

3. ภาคเอกชน เช่น ผู้ประกอบรายรายใหญ่ ผู้ประกอบการรายย่อย

8.2 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยอ้อม

1. ภาคธุรกิจ

1.1 ภาคธุรกิจการเกษตร ภาคธุรกิจด้านอุตสาหกรรม ผู้บริโภคภายในประเทศและ ต่างประเทศ

2. ภาครัฐ

2.1 โครงการชลประทานนครราชสีมา ที่ทำการปกครองจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานพลังงานจังหวัดนครราชสีมา

9. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ

อ้างอิงจากข้อพิจารณาของท่านผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา ซึ่งให้ความเห็นชอบในการเลือกประเด็นการพัฒนาจังหวัด จำนวน 2 ประเด็น โดยมีเป้าหมายในการพัฒนาจังหวัด ส่งเสริม พัฒนา โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับเศรษฐกิจ การท่องเที่ยว การค้า การลงทุนอุตสาหกรรม เศรษฐกิจ BCG และเขตเศรษฐกิจพิเศษ” และ “ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง” จาก แผนพัฒนาจังหวัดนครราชสีมา พ.ศ. 2566 - 2570 สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด คือ“ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง”

10. เป้าหมายและหมุดหมาย

10.1 ความเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาระดับชาติ



ภาพที่ 4 แผนการพัฒนาในระดับชาติ

จาก (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ในประเด็นหมุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของ การท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน และหมุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะ ที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด โดยกำหนดเป้าหมายของการพัฒนา คือ ยกระดับการท่องเที่ยวให้เป็น การท่องเที่ยวคุณภาพสูง เพิ่มการพึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและกระจายรายได้สู่พื้นที่ บริหารจัดการการท่องเที่ยว อย่างยั่งยืนในทุกมิติ



ภาพที่ 5 ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) เป็นแผนพัฒนาฯ ฉบับแรกที่เริ่มต้นกระบวนการยกร่างกรอบแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติและจะมีผลในการใช้เป็นกรอบเพื่อกำหนดแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนปฏิบัติการในช่วง 5 ปีที่สองของยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ได้น้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มาเป็นหลักในการขับเคลื่อนและวางแผนการพัฒนาประเทศ ไปสู่การบรรลุเป้าหมายในมิติต่าง ๆ ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติได้อย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะต่อไปจึงจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับปัจจัยทั้งภายนอกและภายใน ตลอดจนผลจากการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยที่จะมีอิทธิพลต่อโครงสร้างและองคาพยพ

แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 มีจุดมุ่งหมายเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศให้สามารถบรรลุผลตามเป้าหมายการพัฒนาระยะยาวที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ โดยมุ่งหวังให้แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ทำหน้าที่เป็นกลไกในการชี้ประเด็นที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพัฒนาประเทศในระยะ 5 ปี และเพื่อผลักดันให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อขับเคลื่อนสู่ความเจริญเติบโตที่ทุกภาคส่วนได้รับประโยชน์อย่างเท่าเทียมกัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” จึงได้กำหนดเป้าหมายหลัก 5 ประการ ประกอบด้วย

1) การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม
2) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่
3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม
4) การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน

5) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงและการเปลี่ยนแปลงภายใต้บริบทโลกใหม่

ดังนั้น แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จึงได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนา จำนวน 13 ประการ ที่มีลักษณะเชิงบูรณาการ ซึ่งสามารถนำไปสู่การพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไปพร้อม ๆ กัน ทำให้หมุดหมายแต่ละประการสามารถสนับสนุนเป้าหมายหลักได้มากกว่าหนึ่งข้อ โดยหมุดหมายทั้ง 13 ประการ แบ่งออกได้เป็น 4 มิติ ดังนี้

1) มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

หมุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

หมุดหมายที่ 3 ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก

หมุดหมายที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

หมุดหมายที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

หมุดหมายที่ 6 ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน

2) มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

หมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

หมุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

3) มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

หมุดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

4) มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

หมุดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน



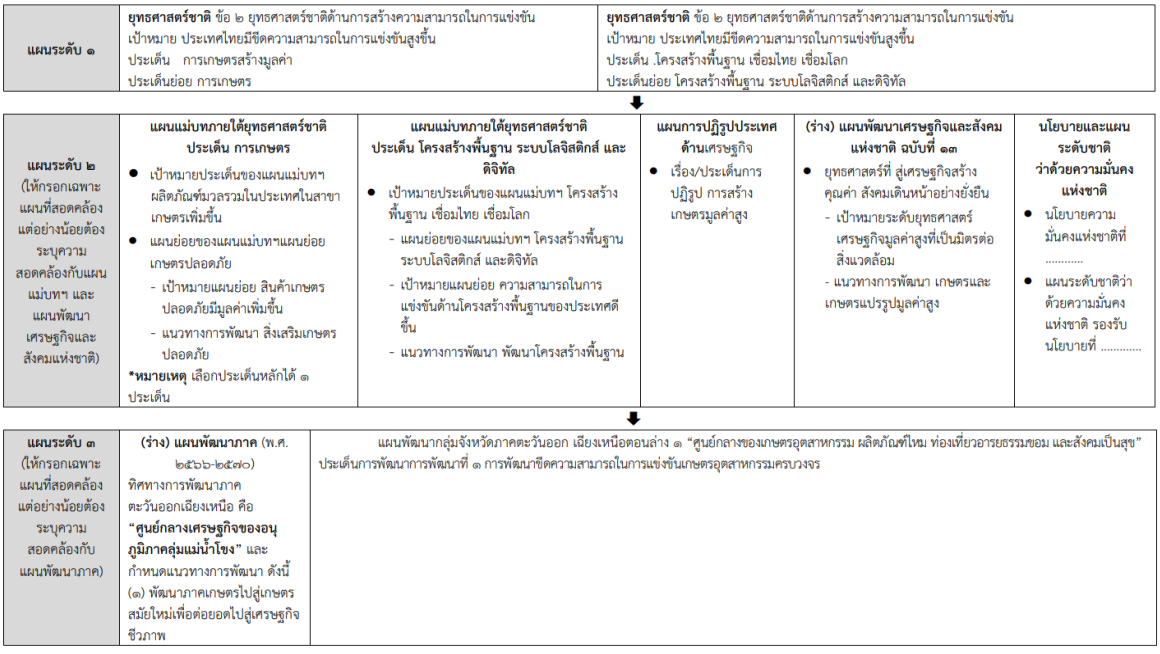
ภาพที่ 6 ผลิตภัณฑ์จังหวัด ณ ราคาประจำปี สาขาการเกษตร (GPP) (ล้านบาท)

10.2 ความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทเฉพาะเรื่อง

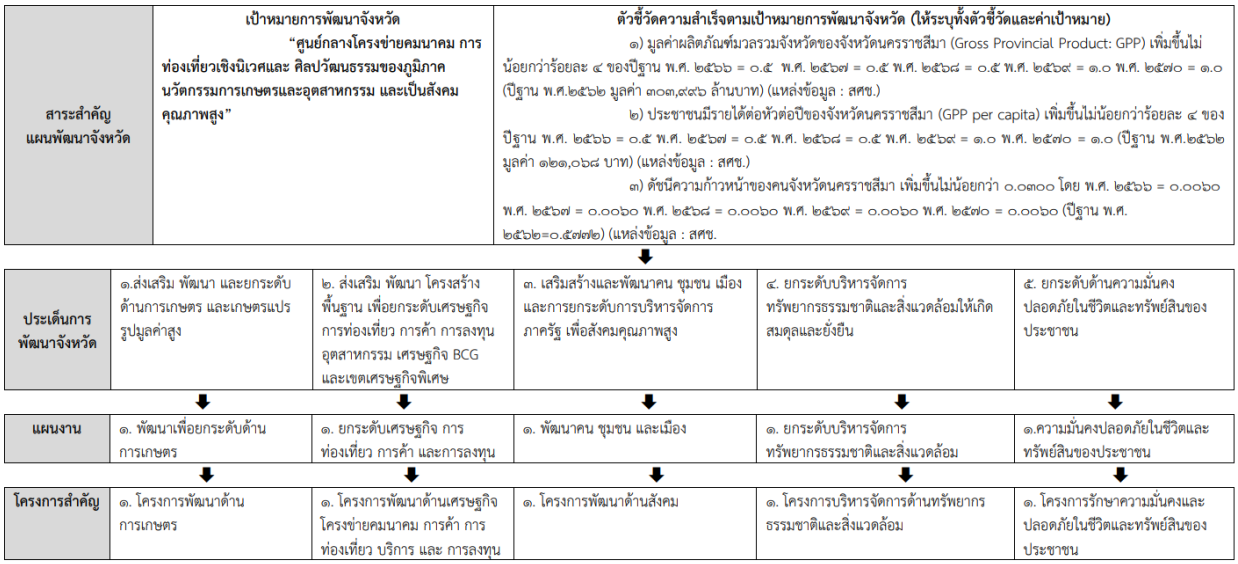
ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด/โครงการที่เกี่ยวข้อง
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	ประเด็นที่ 1 ส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	ประเด็นที่ 2 ส่งเสริม พัฒนา โครงสร้างพื้นฐานเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ การท่องเที่ยว การค้า การลงทุน อุตสาหกรรม เศรษฐกิจ BCG และเขตเศรษฐกิจพิเศษ
3. ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	
5. ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	
6. ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	
7. ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง	

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด/โครงการที่เกี่ยวข้อง
มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	ประเด็นที่ 5 ยกระดับด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	
10. ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	
11. ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ประเด็นที่ 4 ยกระดับบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดสมดุลและยั่งยืน
12. ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	
13. ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	ประเด็นที่ 3 เสริมสร้างและพัฒนาคน ชุมชน เมือง และการยกระดับการบริหารจัดการภาครัฐ เพื่อสังคมคุณภาพสูง

11. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดนครราชสีมา พ.ศ. 2566 2570



ภาพที่ 7 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560



ภาพที่ 8 สรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนาจังหวัดนครราชสีมา

จังหวัดนครราชสีมา มุ่งเน้นการเป็นเมือง การเกษตรสร้างมูลค่า ท่องเที่ยวเสริมสร้างสุขภาพ เชื่อมโยงเส้นทางการค้า แผนพัฒนา จังหวัดประเด็นที่ 1 คือ การส่งเสริมและยกระดับ การพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ สินค้าเกษตรปลอดภัย อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และผลิตภัณฑ์สมุนไพร สอดคล้อง กับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) หมุดหมายที่ 1 เกษตรและเกษตร แปรรูปมูลค่าสูง โดยมี 3 วัตถุประสงค์ และ 6 เป้าหมาย ดังนี้

วัตถุประสงค์

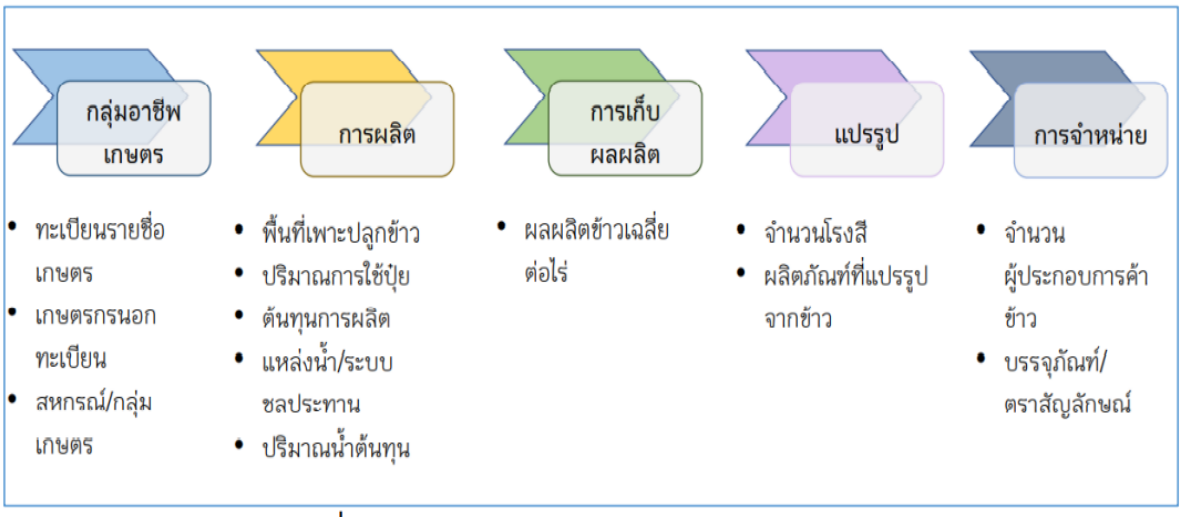
1. เพื่อพัฒนาปัจจัยพื้นฐานด้านการผลิตทางการเกษตร ให้เอื้อต่อการประกอบอาชีพของเกษตรกร
2. เพื่อยกระดับการผลิตและการแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม
3. เพื่อเชื่อมโยงการตลาดและสร้างหลักประกันรายได้ให้แก่เกษตรกร

เป้าหมายและตัวชี้วัด

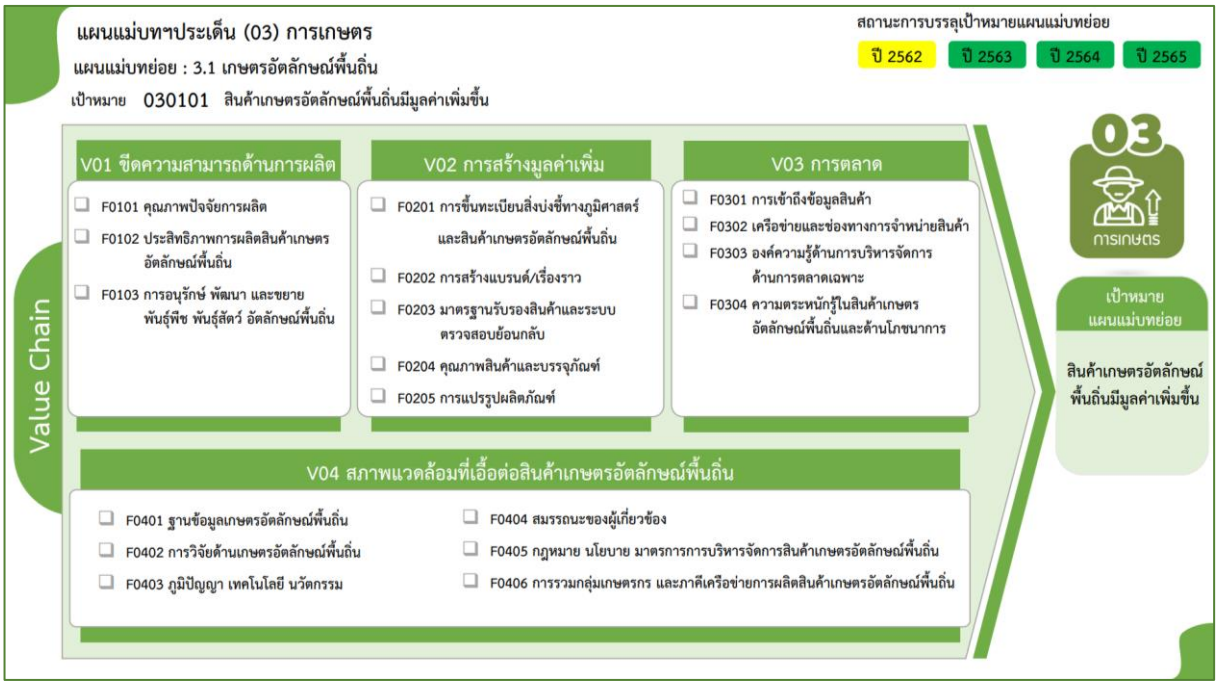
1. มีพื้นที่ที่ความเหมาะสมสำหรับการทำเกษตรกรรมเพิ่มขึ้น 1.08 ล้านไร่ต่อปี
2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมทางการเกษตรของจังหวัดเพิ่มขึ้น ร้อยละ 2 ปี
3. ต้นทุนต่อหน่วยการผลิตการเกษตรที่ลดลง ร้อยละ 5 ต่อปี
4. สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 4
5. สินค้าเกษตรมีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 4
6. การจัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชน 1 ตำบล 1 วิสาหกิจชุมชน

ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์ชุดข้อมูล เพื่อการจัดทำบัญชีข้อมูลสถิติ

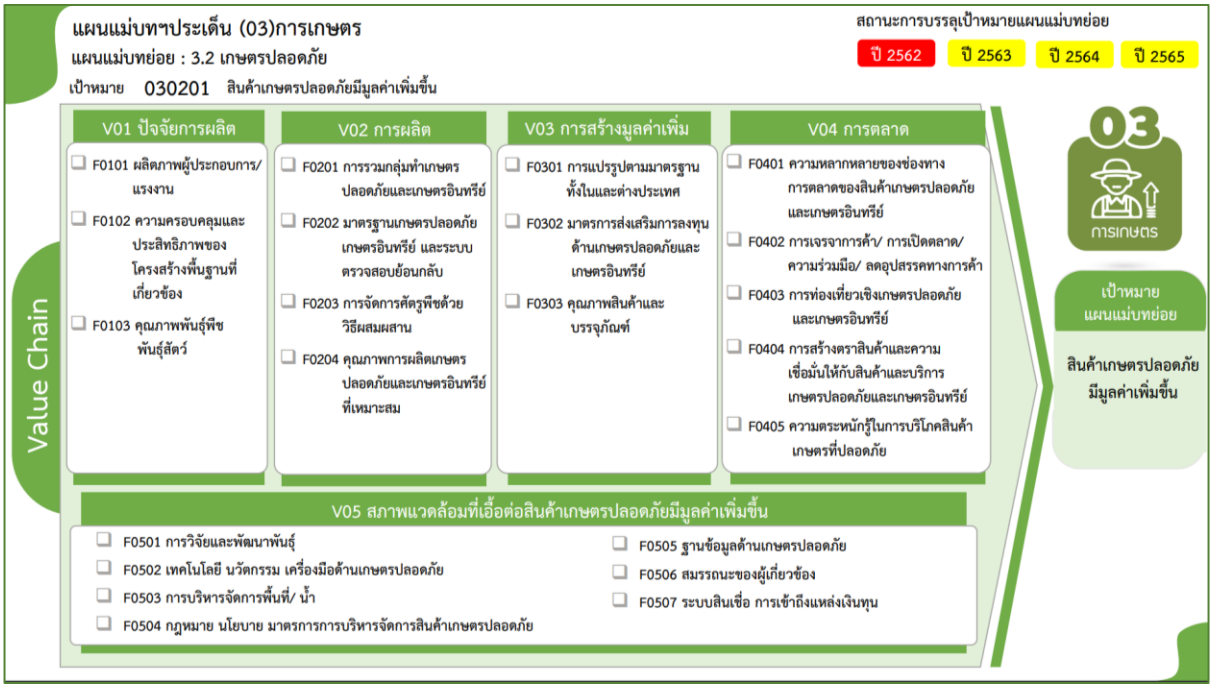
12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า



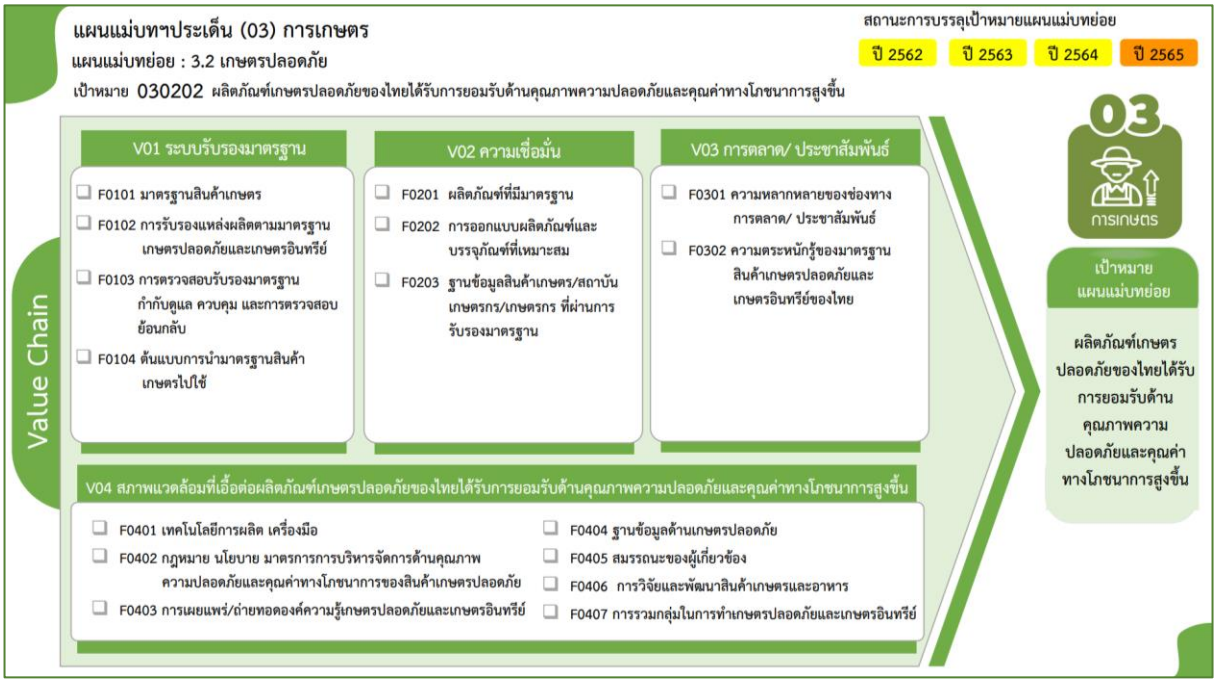
ภาพที่ 9 การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล



ภาพที่ 10 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 03010 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 11 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 12 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030202 ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น



ภาพที่ 13 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 14 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030302 วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งในทุกตำบลเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 15 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 16 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030501 สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 17 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030502 ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

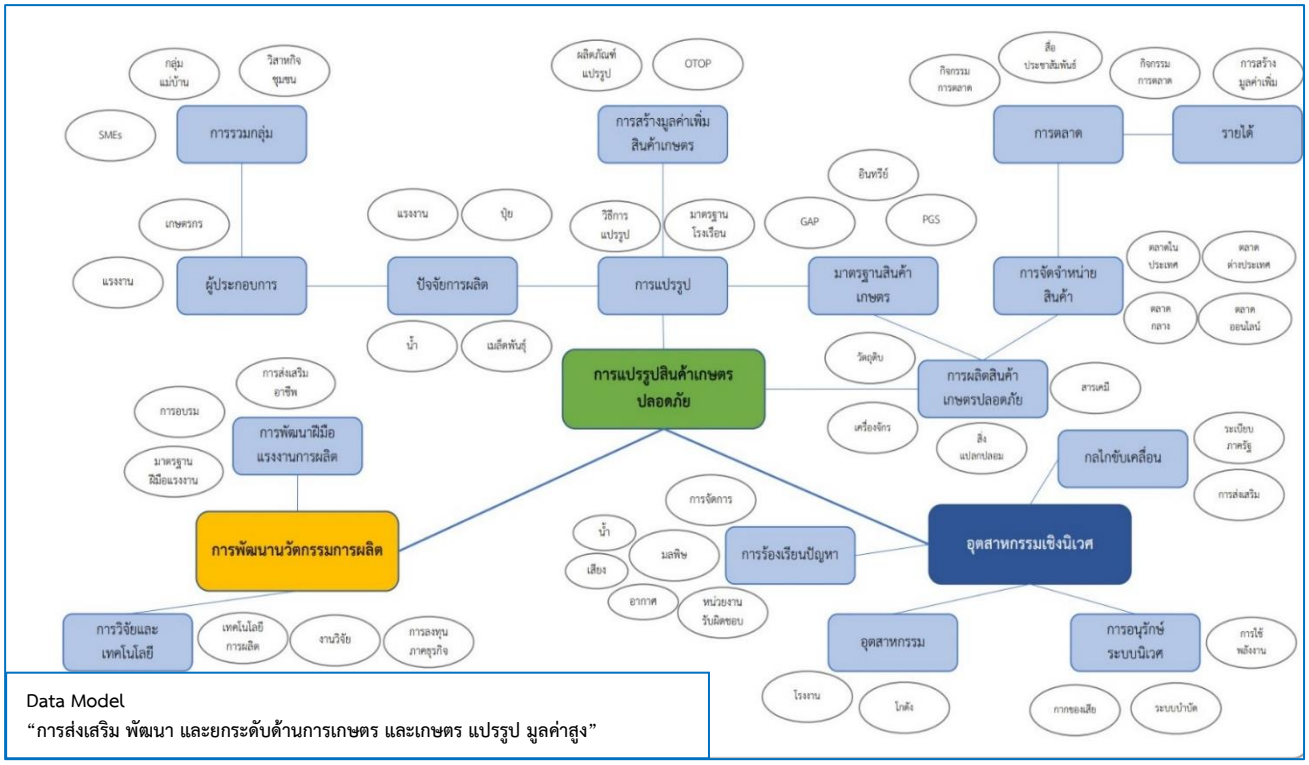


ภาพที่ 18 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

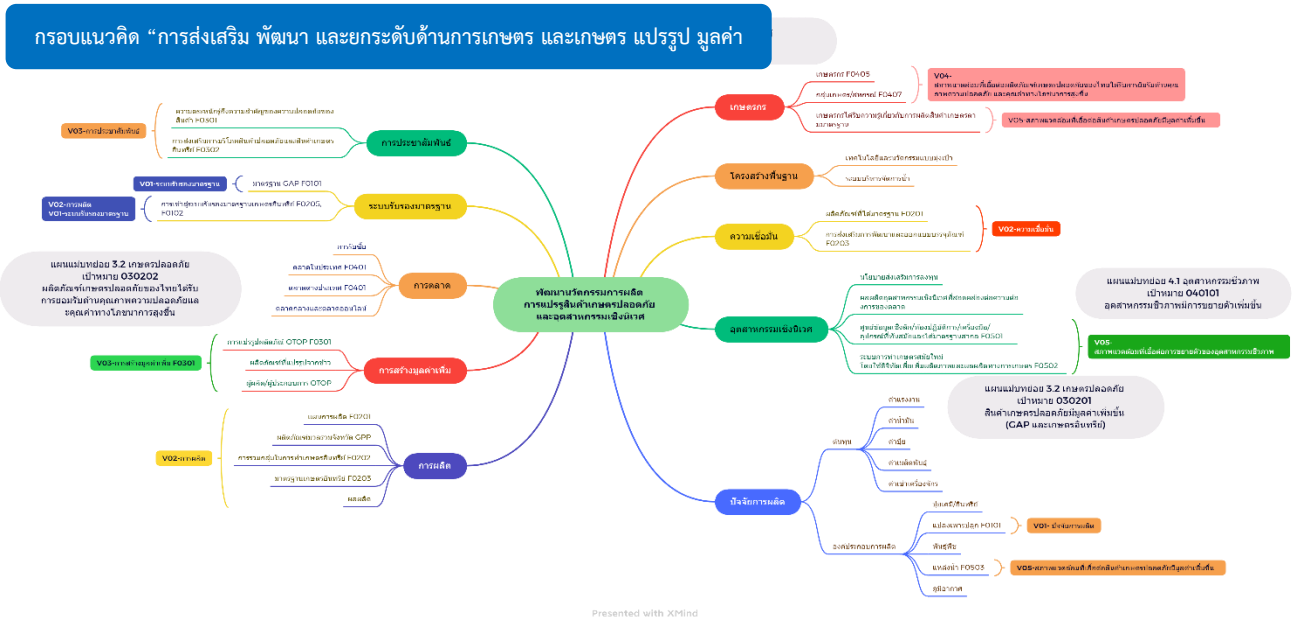


ภาพที่ 19 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย)ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา



ภาพที่ 20 data model การส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร แปรรูป มูลค่าเพิ่ม



ภาพที่ 21 กรอบแนวคิด “การส่งเสริม พัฒนา และยกระดับด้านการเกษตร และเกษตร แปรรูป มูลค่าสูง”

14. การกำหนดรายการข้อมูล

รหัสชุดข้อมูลตามที่กำหนดใน	รายการชุดข้อมูล	URL	หมายเหตุ
Dataset_11_01	แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งนา	URL: https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/ba479baa-8246-41d8-8e0f-17e1ad3fc8d3/resource/3ca54bf4-cf9b-439e-8a2c-96207633af3f/download/.csv	
Dataset_11_02	เทคโนโลยีนวัตกรรมสนับสนุนการเกษตร	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/e36d33e3-0b59-420f-ac9f-8f483f742c1b/resource/9364ea73-0e05-4c9d-be3b-3f0688cde8bd/download/.csv	
Dataset_11_03	รถแทร็กเตอร์การเกษตรที่จดทะเบียน	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/942f4d72-9414-47ae-bc5e-14d2c4a4928e/resource/a9def6f2-df90-4dd3-a87c-afdddda99603/download/.csv	
Dataset_11_04	รถใช้ในงานเกษตรกรรมที่จดทะเบียน	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/d2451a6a-4f85-4344-8473-861766b80e0d/resource/e1de0fe2-202b-4db0-9cff-05fbff99d2b0/download/.cs	
Dataset_11_05	ปัจจัยการผลิตทางการเกษตร	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/a8cb8ac3-c9ac-4bb9-b7ec-d2f8516220cd/resource/07c41803-e529-4907-818c-bbcd4809c0dd/download/.csv	
Dataset_11_06	การฝึกอบรมพัฒนาผู้ประกอบการแรงงานด้านการแปลรูปสินค้าเกษตร	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/526d46c9-c1b4-4a1c-8e92-f221632186c3/resource/01a2f70a-c955-4506-bfd3-	

รหัสชุดข้อมูลตามที่กำหนดใน	รายการชุดข้อมูล	URL	หมายเหตุ
		d23a88f43c0a/download/.csv	
Dataset_11_07	จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และปศุสัตว์	URL: https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/eb2d42de-b9e2-4d79-a056-40c0d7217ae8/resource/a533edb4-675e-446e-81e0-c649b42ac204/download/45876.csv	
Dataset_11_08	ผลิตภัณฑ์ข้าวที่มีการแปรรูปเป็นสินค้าเกษตรปลอดภัย	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/67a0a57b-ef85-4e73-86ad-0e181a5f423c/resource/59cd9aa6-e239-4be2-83b8-3c5a98e4fa1d/download/.cs	
Dataset_11_09	การส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัย	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/acdd376b-fef7-4edf-ba7c-b654a0524ce8/resource/3694a024-9064-44fa-9754-c79ae17b6552/download/.csv	
Dataset_11_10	เปรียบเทียบยอดขายในประเทศกับต่างประเทศ	URL: https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/3742995e-279d-497f-a7aa-7c7b8dbfd877/resource/2f39493f-4f85-45aa-b6fd-d76f2056ac98/download/.csv	
Dataset_11_11	ช่องทางการจาหน่ายพืชเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์	https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th/dataset/a7992aad-f982-4189-a740-4463c9edcbe8/resource/e5cfd76b-6c7e-47fc-8140-e1c7f4e2d712/download/.csv	

ส่วนที่ 3 การจัดทำสารสนเทศในรูปแดชบอร์ด เพื่อกานำเสนอ

15. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

- ความพร้อมการใช้งานของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัด

URL:https://nakhonratchasima.gdcatalog.go.th



ภาพที่ 22 ภาพหน้าเว็บไซต์ของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

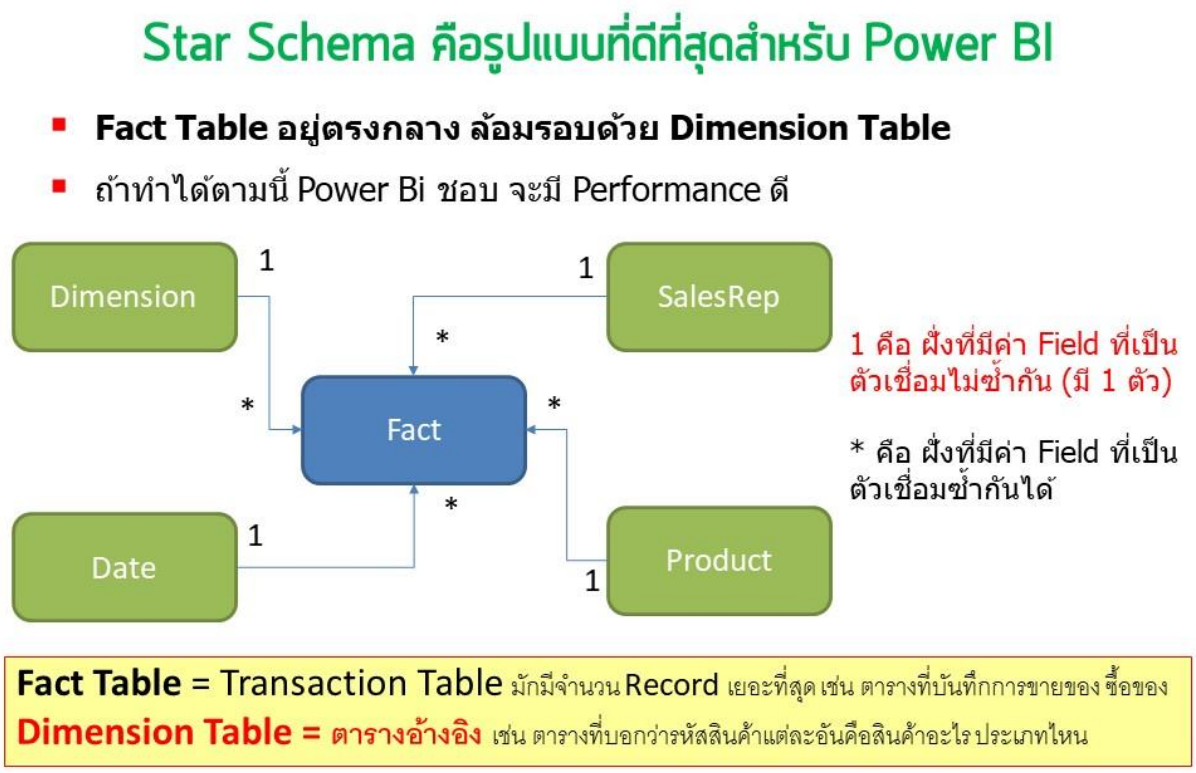
16. การวิเคราะห์ข้อมูล

16.1 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล

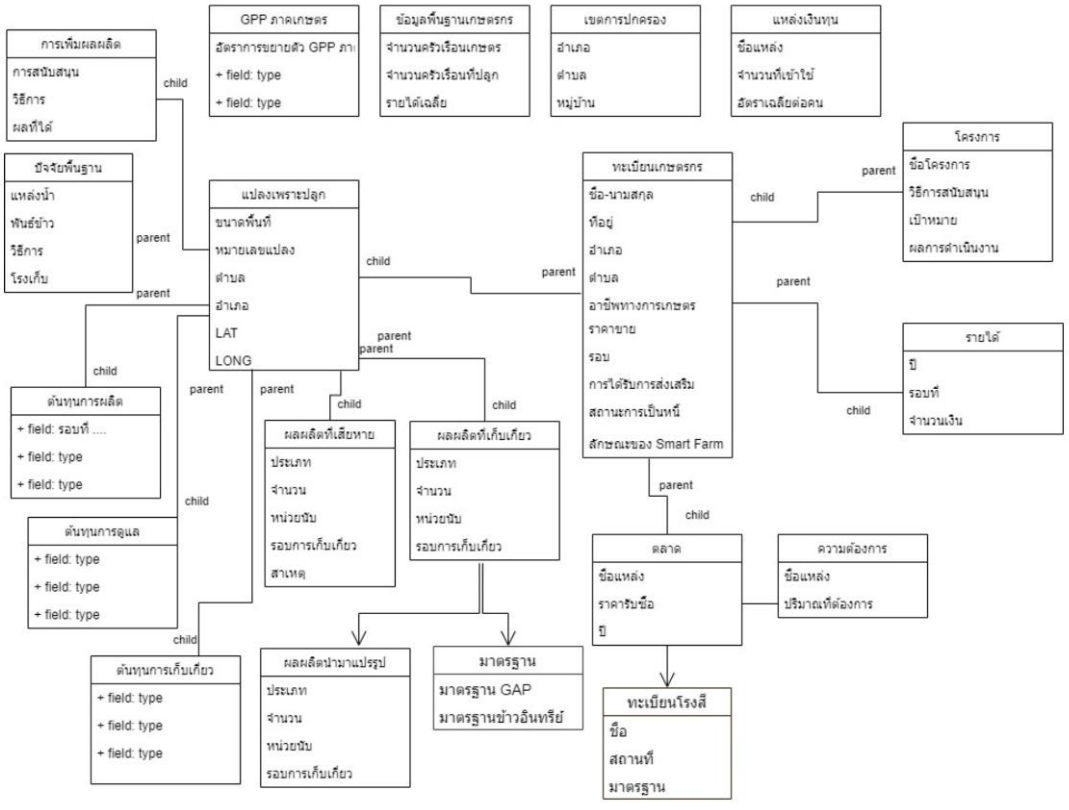
แนวทางที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of Data) เพื่อใช้ในการวางแผนและการตัดสินใจเชิงนโยบาย โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบาย บรรยายหรือสรุป ลักษณะของชุดข้อมูลที่เป็นตัวเลข ที่เก็บรวบรวมมาจากข้อมูลทุติยภูมิ และใช้ค่าสถิติอย่างง่าย เช่น ร้อยละ และเปอร์เซ็นต์ มีการใช้หลักสถิติพยากรณ์ (Statistical forecasting) เพื่อพยากรณ์หาแนวโน้มข้อมูลด้านการเกษตร เช่น พยากรณ์แนวโนม้ผลผลิตข้าวใน ปี พ.ศ. 2566 และน าเสนอข้อมูลในรูปบทความ ตารางร้อยละ (Percentage) และในรูปแบบแผนภูมิเช่น แผนภูมิแท่ง (Bar Graph) แผนภูมิเส้น (Line Graph) และแผนภูมิวงกลม (Pie Graph)

16.2 การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างเรื่อง (Data Model)

การหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ใช้ค่าสถิติสหสัมพันธ์ (Correlation) โดยพิจารณาจากลักษณะของข้อมูลที่สนใจ

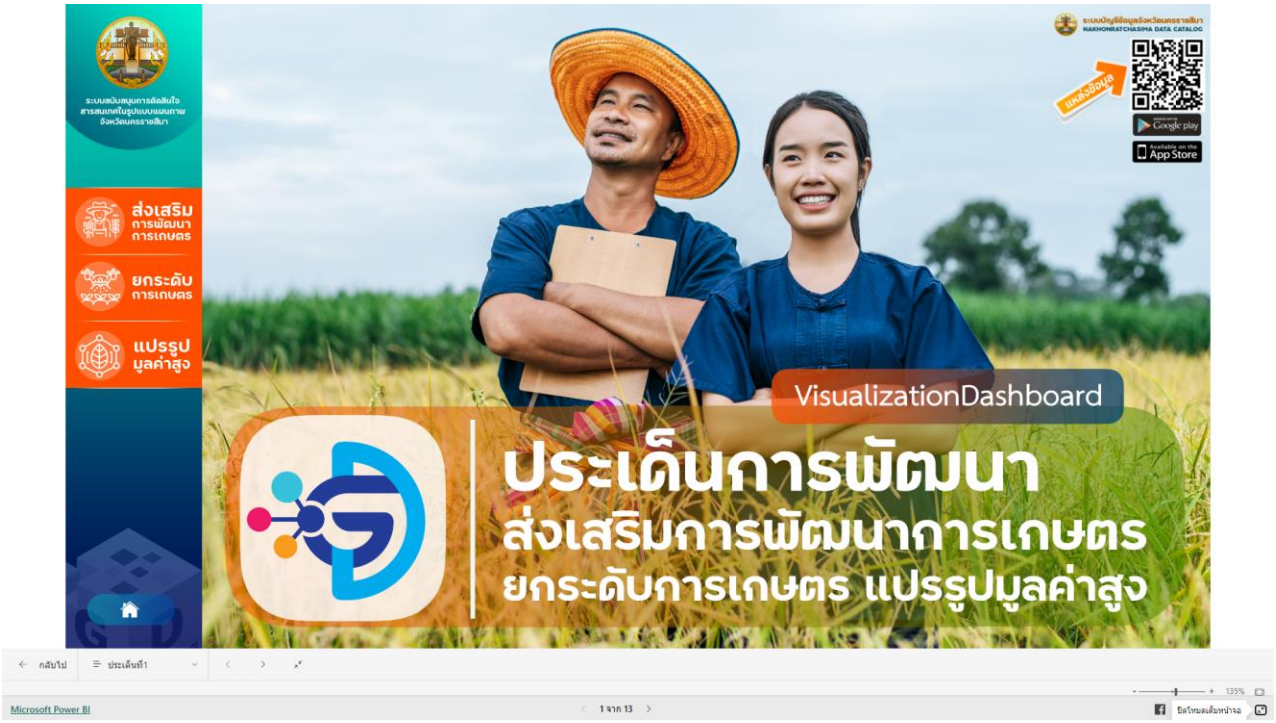


ภาพที่ 23 การออกแบบความสัมพันธ์ในแบบ STAR SCHEMA



ภาพที่ 24 รูปกรอบตารางข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์

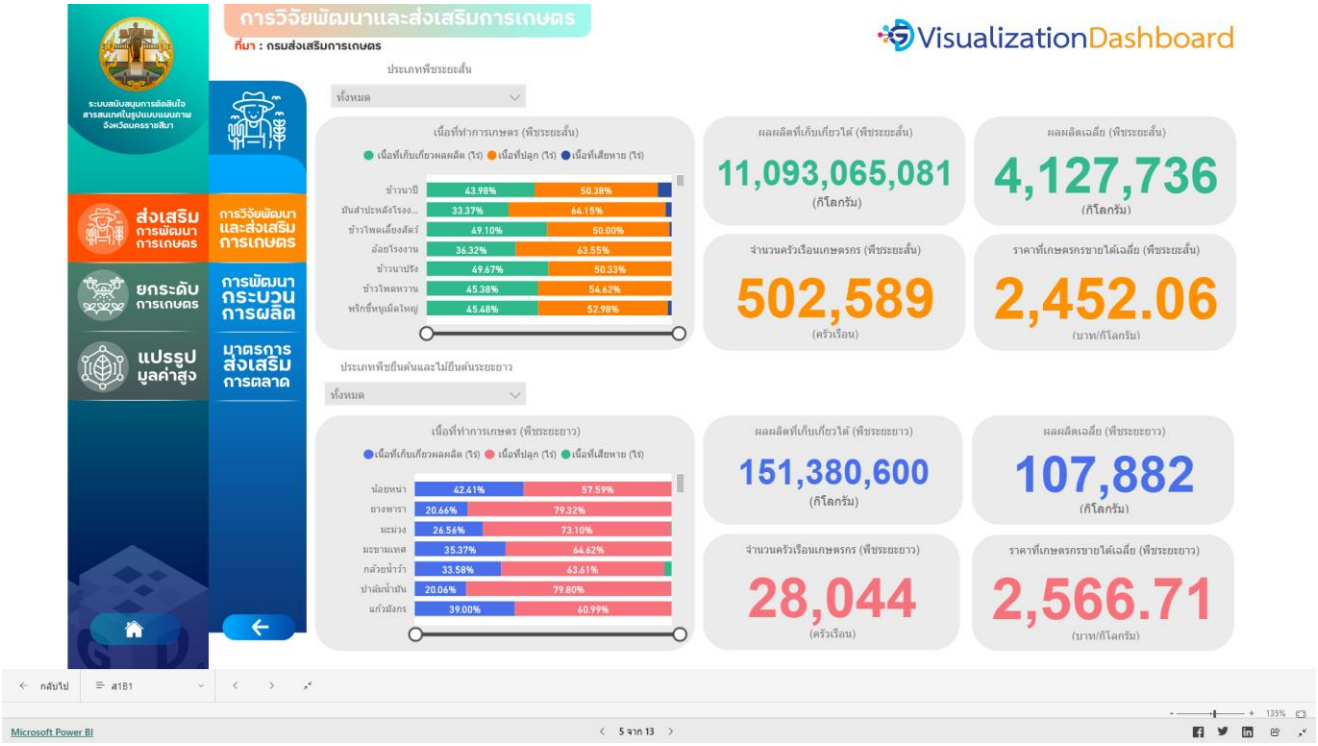
17. รูปแบบ ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนงาน



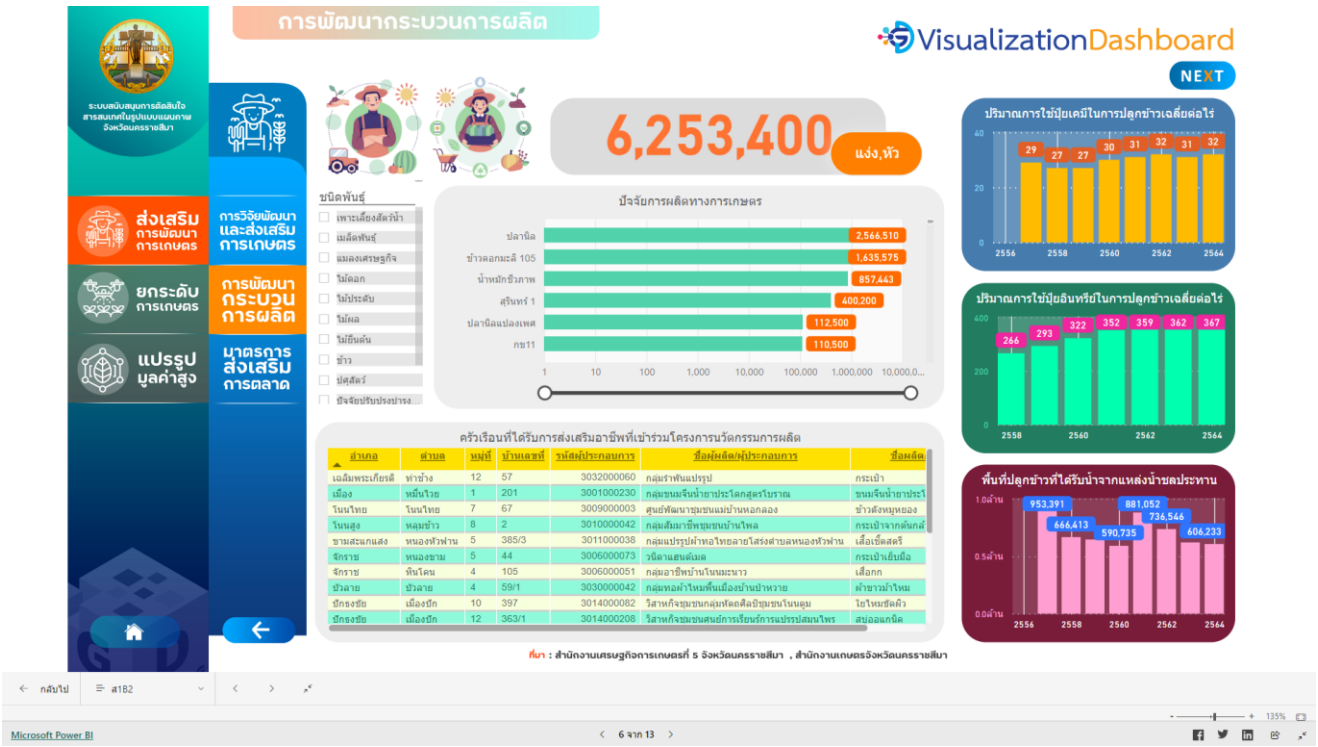
ภาพที่ 25 ภาพรวมระบบสนับสนุนการตัดสินใจสารสนเทศในรูปแบบแผนภาพของจังหวัดนครราชสีมา



ภาพที่ 26 ประเด็นหลักส่งเสริมการพัฒนาการเกษตร



ภาพที่ 26 ประเด็นย่อยการวิจัยพัฒนาและส่งเสริมการเกษตร



ภาพที่ 27 ประเด็นย่อยการพัฒนากระบวนการผลิต



ภาพที่ 28 ประเด็นย่อยมาตนรการส่งเสริมการตลาด



ภาพที่ 29 ประเด็นหลักยกระดับการเกษตร



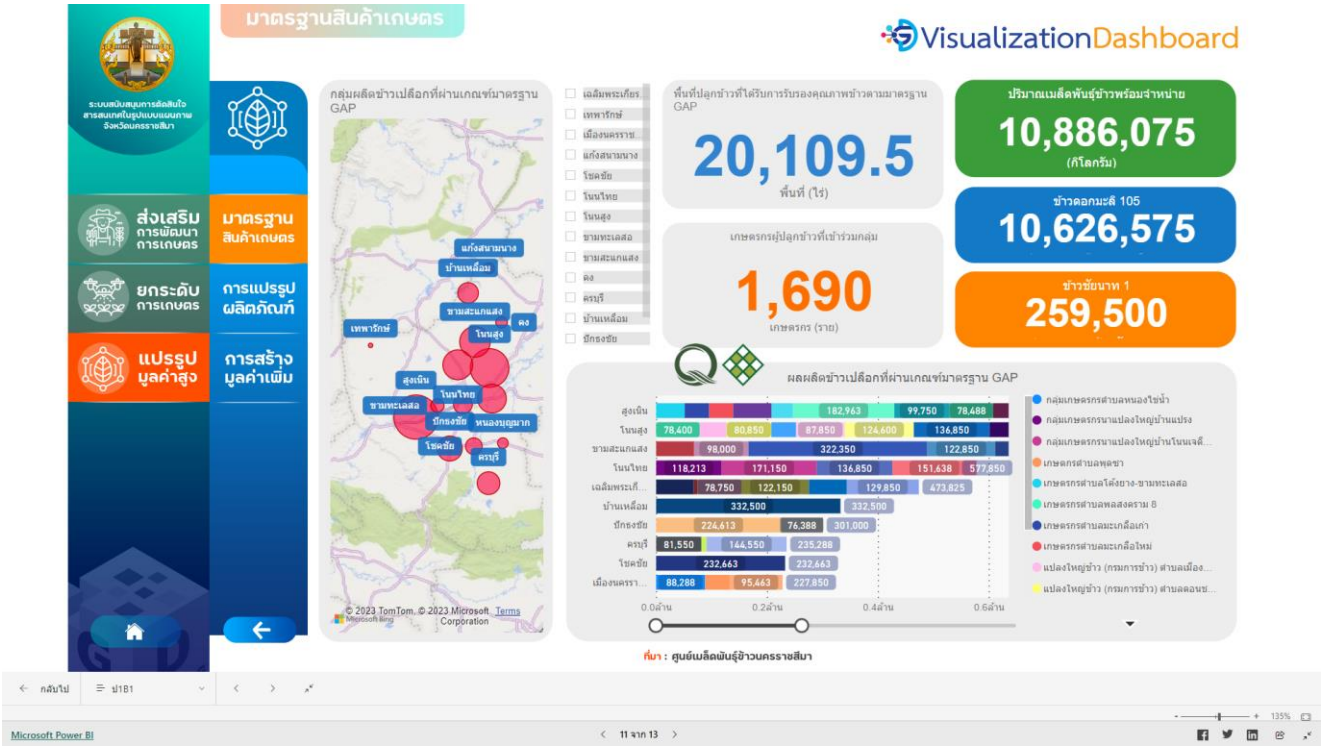
ภาพที่ 29 ประเด็นย่อยเทคโนโลยีนวัตกรรมการเกษตร



ภาพที่ 30 ประเด็นย่อยสมรรถนะผู้ประกอบการ



ภาพที่ 31 ประเด็นหลักแปรรูปมูลค่าสูง



ภาพที่ 32 ประเด็นย่อยมาตรฐานสินค้าเกษตร



ภาพที่ 33 ประเด็นย่อยการแปรรูปผลิตภัณฑ์



ภาพที่ 34 ประเด็นย่อยการสร้างมูลค่าเพิ่ม

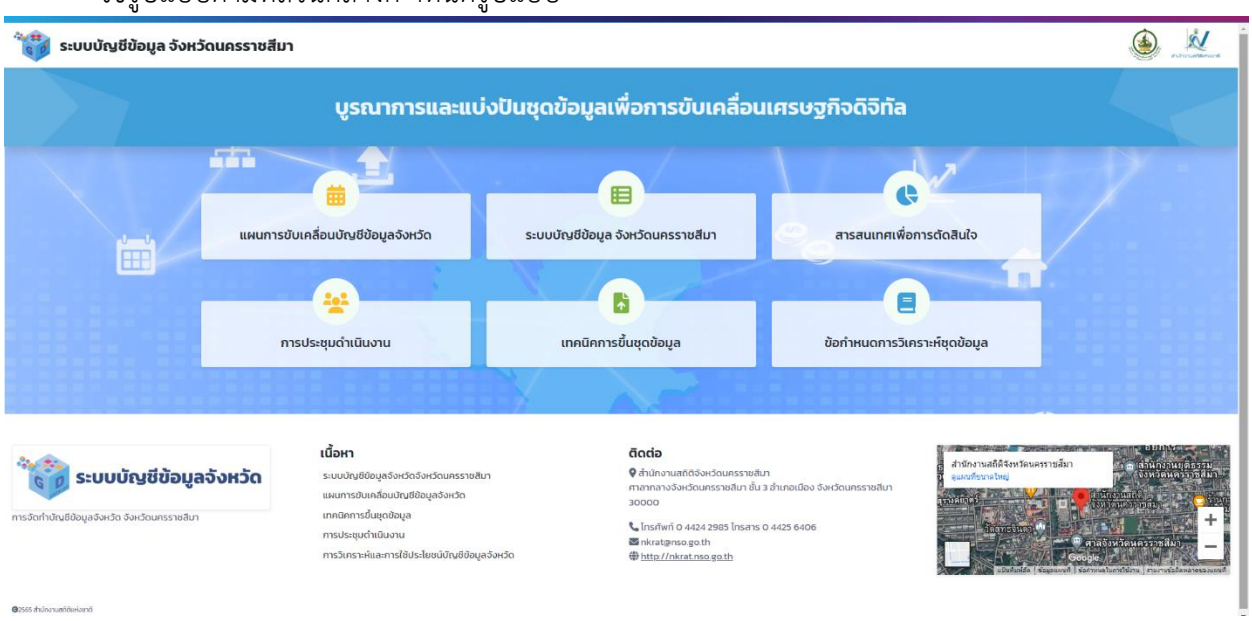
17.1 สถานภาพการขึ้นต้นแบบ Dashboard

สามารถเรียกใช้งานได้ที่ URL :

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiYjU4NTJjZGMtMWEyNS00MzYwLTlmNTctYmU0Y2M3YjIyY2IwIiwidCI6IjczM2UyY2UwLWNlMjgtNGRmYS04YWY2LWFkNTdiMzcwOTBjZSIsImMiOjEwfQ%3D%3D&pageName=ReportSection13e485ba281999305514

18. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์

ใช้รูปแบบตามที่ส่วนกลางก าหนดรูปแบบ



19. อ้างอิง

เอกสารแผนพัฒนาจังหวัดนครราชสีมา


ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดนครราชสีมา
NAKHORATCHASIMA DATA CATALOG
แหล่งข้อมูล
ANDROID APP ON Google play
Available on the App Store