

1.1 หลักการและเหตุผล

ภาคอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ โดยในแต่ละปีมีมูลค่าผลผลิตประมาณร้อยละ 27.8 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) และมีการจ้างงานในภาคอุตสาหกรรมการผลิตประมาณ 6.4 ล้านคน เนื่องจากสถานการณ์เศรษฐกิจโลกในปัจจุบันมีความผันผวน ประกอบกับบริบทของประเทศมีการเปลี่ยนแปลงทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมและการเมืองที่ส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมเปลี่ยนแปลงรวดเร็ว อาทิ อัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ซึ่งเป็นกลไกการเจริญเติบโตในระบบเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศ การรวมกลุ่มเศรษฐกิจของภูมิภาคในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Community: AEC) ที่ทำให้เกิดตลาดในภูมิภาคขนาดใหญ่ เพื่อสร้างอำนาจการต่อรองและศักยภาพในการแข่งขันของอาเซียนในเวทีเศรษฐกิจโลก และการก้าวกระโดดทางเทคโนโลยีซึ่งเชื่อมโยงไปสู่การเกิดนวัตกรรมใหม่ๆ ที่มีผลต่อคุณสมบัติ คุณภาพและต้นทุนสินค้าของอุตสาหกรรม เป็นต้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมจึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐ และเอกชน ใช้ในการกำหนดนโยบาย และวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมของประเทศทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทางเศรษฐกิจให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก

สำหรับการจัดทำข้อมูลด้านเศรษฐกิจนี้ องค์การสหประชาชาติได้ให้ข้อเสนอแนะประเทศที่กำลังพัฒนาควรมีการจัดทำข้อมูลสถิติในรูปแบบการจัดทำสำมะโนอย่างน้อยทุก 5 - 10 ปี เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการศึกษาการกระจายตัว การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอุตสาหกรรมและภาวะการณ์การดำเนินการของธุรกิจ

1.2 อำนาจหน้าที่ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ดำเนินการจัดทำสำมะโนโดยอาศัยอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มาตรา 6 (4) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ มีอำนาจและหน้าที่จัดทำสำมะโนหรือการสำรวจตัวอย่างหรืออำนวยการให้มีการสำรวจด้านต่างๆ ของประเทศ

1.3 ความหมายสำมะโนอุตสาหกรรม

สำมะโนอุตสาหกรรม หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับจำนวน ลักษณะและการดำเนินการของสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ณ สถานที่ตั้งที่แน่นอนทุกหน่วย ภายในท้องที่ที่กำหนดทั่วประเทศ

1.4 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากความผันผวนของเศรษฐกิจโลกทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็ว ทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัย เพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมจากทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี ในปี 2555 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมเป็นประจำทุก 5 ปี โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภายใต้ชื่อ “สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม” สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และปี 2555 สำหรับในปี 2560 จะครบรอบ 5 ปี ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมซึ่งนับเป็นครั้งที่ 5 ของประเทศไทย

1.5 วัตถุประสงค์

โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่แสดงให้เห็นโครงสร้าง และการกระจายตัวของสถานประกอบการประเภทต่างๆ เช่น สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การก่อสร้าง การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสารและกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน เป็นต้น
2. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดการดำเนินงานของสถานประกอบการเกี่ยวกับจำนวนและขนาดของสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน ค่าใช้จ่ายในการผลิตและดำเนินงาน มูลค่าขายผลผลิตและรายรับ ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ มูลค่าของสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมการผลิต

1.6 ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อ้างอิงข้อมูลทั้งในภาครัฐบาลและเอกชนที่สำคัญ ดังนี้

ภาครัฐ

1. ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิต ทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในภูมิภาคอาเซียนและเวทีการค้าโลก
2. ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการณ์การดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณฑ์มวลรวมตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น
3. ใช้ในการจัดทำแผนวิเคราะห์สถานการณ์ในการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ของประเทศ

4. ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย ออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางของอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้
5. เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ
6. ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม
7. ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง (Sampling Frame) สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

ภาคเอกชน

1. ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินงาน เป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินงานในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
2. ใช้ข้อมูลเป็นฐานเพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินงานตนกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ
3. สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

1.7 ขอบข่ายและคัมรวม

1. การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน: การนับจด (Listing)

สถานประกอบการทั่วประเทศ ที่ประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ดังนี้

- ธุรกิจการค้า และธุรกิจทางการบริการ
- การผลิต
- การก่อสร้าง
- การขนส่งทางบก และสถานที่เก็บสินค้า
- กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร
- กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน

ไม่รวม : แผงลอยในตลาด แผงลอยและหาบเร่ และแผงลอยในศูนย์การค้า

2. การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด: การแจกนับ (Enumeration)

สถานประกอบการทั่วประเทศ ที่ดำเนินการในอุตสาหกรรมการผลิต หมวดใหญ่ C การผลิตและหมวดใหญ่ E การจัดหา น้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล และหมวดย่อย 58 การจัดพิมพ์ จำหน่ายหรือเผยแพร่ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009)

1.8 งบประมาณ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำงบประมาณการจัดทำโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ครอบคลุมแผนงาน ตั้งแต่ขั้นการวางแผนและเตรียมงาน จนถึงนำเสนอผลข้อมูลเป็นเวลา 3 ปี คือ ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559 – 2561 ดังนี้

ปี	งบประมาณ
2559	54.3 ล้านบาท (ได้รับ)
2560	207.6 ล้านบาท (ได้รับ)
2561	41.5 ล้านบาท (ขอตั้ง)
รวมงบประมาณทั้งโครงการ	303.4 ล้านบาท

1.9 แผนการดำเนินงาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนดแผนงานการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ครอบคลุมแผนงาน ตั้งแต่ขั้นการวางแผนเตรียมงานจนถึงการนำเสนอผลข้อมูลเป็นเวลา 3 ปี คือตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559 – 2561 ดังนี้

- ปี 2559**
- 1) ศึกษาค้นคว้าข้อมูลและข้อปัญหา พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน
 - 2) วางแผนเตรียมงานเก็บรวบรวมข้อมูล
 - 3) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการในกรุงเทพมหานคร และในเขตเทศบาลของ 76 จังหวัด
- ปี 2560**
- 1) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการนอกเขตเทศบาลของ 76 จังหวัด
 - 2) ประมวลผลข้อมูลและนำเสนอผล โดยจัดทำรายงานข้อมูลพื้นฐาน : ระดับจังหวัด ภาค และทั่วประเทศ
 - 3) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด เฉพาะสถานประกอบการในอุตสาหกรรม การผลิตทั่วประเทศ
- ปี 2561**
- 1) ประมวลผลข้อมูลรายละเอียด ระดับจังหวัด ภาคและทั่วประเทศ
 - 2) นำเสนอผลโดยจัดทำรายงานข้อมูลรายละเอียดสถานประกอบการในอุตสาหกรรม การผลิตระดับจังหวัด ภาค และทั่วประเทศ

1.10 ระเบียบวิธีการทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

เนื่องจากการจัดทำสำมะโน (Census หรือ Complete enumeration survey) เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูล ทุกหน่วยที่อยู่ในขอบข่าย ซึ่งต้องใช้งบประมาณ เวลา และผู้ปฏิบัติงานจำนวนมาก สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงกำหนด แผนการดำเนินงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 โดยในขั้นตอนการนับจด (Listing) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูล พื้นฐานจากทุกสถานประกอบการทั่วประเทศ ส่วนขั้นตอนการแจงนับ (Enumeration) ได้มีการนำระเบียบวิธีการ สำรวจด้วยตัวอย่างมาใช้ ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการ: การนับจด (Listing)

เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานของสถานประกอบการที่ประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามขอบข่ายคุ้มครองทั่วประเทศ สำหรับรายการข้อมูล que เก็บรวบรวม เช่น ชื่อ สถานที่ตั้งของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย/ทางเศรษฐกิจ การจดทะเบียนพาณิชย์ สัดส่วนของผู้ถือหุ้นหรือ ร่วมลงทุนจากต่างประเทศ จำนวนคนทำงาน จำนวนลูกจ้าง และระยะเวลาในการดำเนินการ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 2 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด: การแจกแจง (Enumeration)

เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดการดำเนินการของสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต โดยสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 10 คน จะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากทุกสถานประกอบการ (Complete enumeration survey) ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 10 คน (ซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมาก) จะใช้วิธีการสำรวจด้วยตัวอย่าง (Sample survey หรือ Partial enumeration survey) สำหรับรายละเอียดข้อมูลที่เก็บรวบรวม เช่น

- ประเภทอุตสาหกรรมการผลิต และขนาดของสถานประกอบการ
- ชนิดของผลิตภัณฑ์ที่ผลิต
- จำนวนคนทำงาน ลูกจ้างและค่าตอบแทนแรงงาน
- ต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน
- ผลผลิตและรายรับ
- วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือต้นปี และปลายปี
- สินทรัพย์ถาวร เป็นต้น

1.11 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

ใช้วิธีการส่งเจ้าหน้าที่ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการ หรือผู้แทนที่สถานประกอบการมอบหมายให้เป็นผู้ให้ข้อมูล

1.12 คาบเวลาการปฏิบัติงาน

1. การเก็บรวบรวมข้อมูล (รวมติดตาม) เมษายน – กรกฎาคม 2560
2. การประมวลผลและนำเสนอผลข้อมูลแจกแจง
 - ❁ สรุปรายละเอียดเบื้องต้น ภายในกรกฎาคม 2561
 - ❁ ข้อมูลฉบับสมบูรณ์ระดับจังหวัดและประเทศ ภายในกันยายน 2561

1.13 การอบรม

1. การอบรมการปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล

1) ระดับสถิติจังหวัด

เจ้าหน้าที่โครงการ อบรมชี้แจงเกี่ยวกับแผนงาน แนวทางการบริหารโครงการและวิธีการปฏิบัติงาน

2) ระดับเจ้าหน้าที่ผู้อบรม

เจ้าหน้าที่โครงการ อบรมชี้แจงเจ้าหน้าที่ผู้อบรม ซึ่งส่วนใหญ่เป็นข้าราชการระดับหัวหน้าฝ่ายในส่วนภูมิภาค และหัวหน้างานฯ กทม.

3) ระดับเจ้าหน้าที่วิชาการและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล

เจ้าหน้าที่ผู้อบรมทำการอบรมชี้แจงเจ้าหน้าที่วิชาการ และเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างชั่วคราว ณ สำนักงานสถิติจังหวัดทุกจังหวัด และศูนย์อบรมสำหรับ กทม.

2. การอบรมการประมวลผลข้อมูล

เจ้าหน้าที่ของสำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสำนักอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องจะร่วมกันทำการอบรมเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้อบรม เจ้าหน้าที่วิชาการ เกี่ยวกับขั้นตอนและวิธีการประมวลผลข้อมูล

1.14 การประมวลผล

การประมวลผลทุกขั้นตอนและการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับรายงาน เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

1.15 การเสนอผลและจัดทำรายงานผล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จะจัดทำรายงานผล ดังนี้

1. สรุปข้อมูลเบื้องต้น ระดับภาคและทั่วประเทศ จำนวน 7 ฉบับ ประกอบด้วยสรุปข้อมูลเบื้องต้นของ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร
2. รายงานผลระดับจังหวัด จังหวัดละ 1 ฉบับ รวม 76 ฉบับ
3. รายงานผลระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ประกอบด้วยรายงานผลของกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

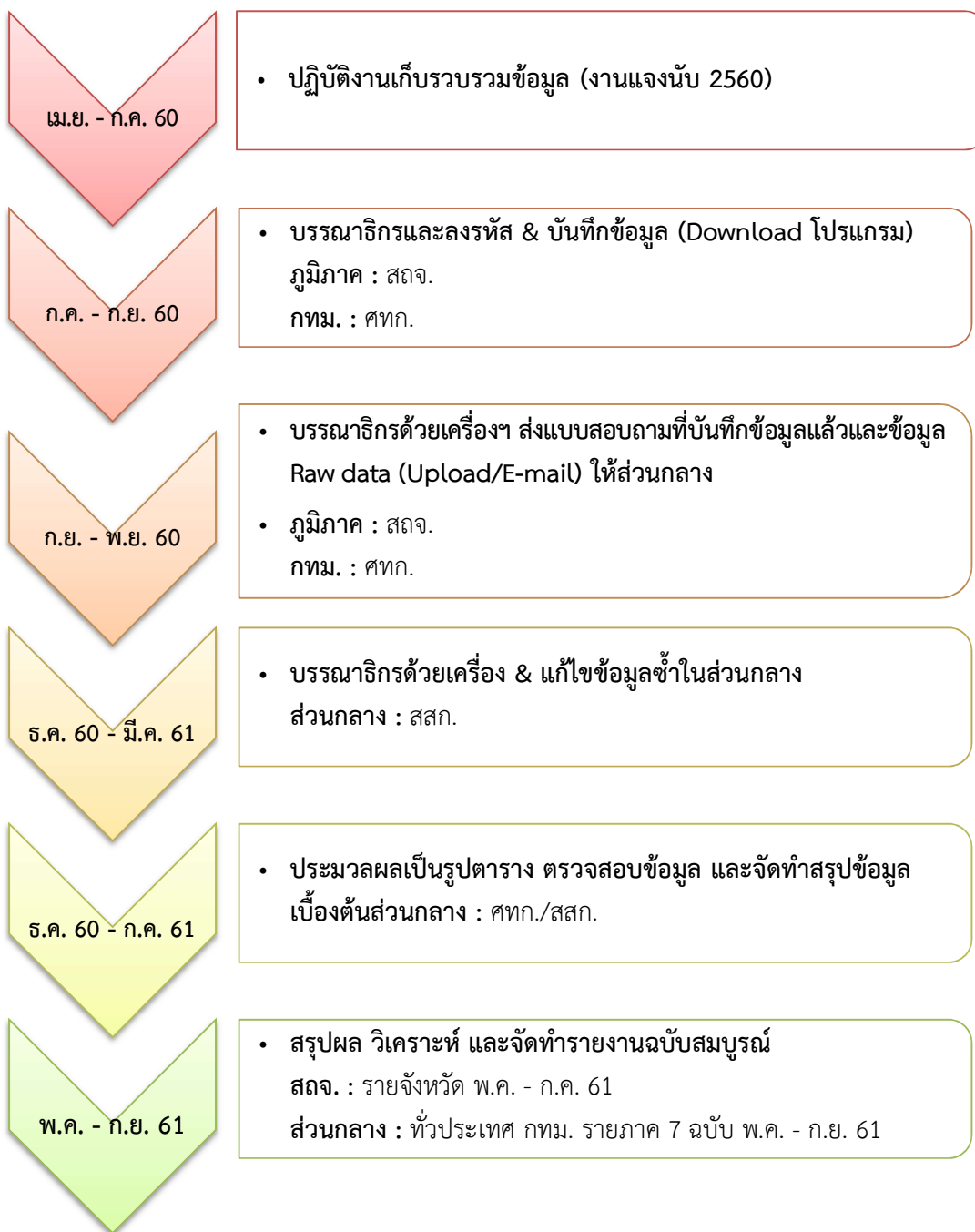
1.16 แผนการปฏิบัติงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปี 2558	ปี 2559				ปี 2560				ปี 2561		
	ต.ค.- ธ.ค.	ม.ค.- มี.ค.	เม.ย.- มิ.ย.	ก.ค.- ก.ย.	ต.ค.- ธ.ค.	ม.ค.- มี.ค.	เม.ย.- มิ.ย.	ก.ค.- ก.ย.	ต.ค.- ธ.ค.	ม.ค.- มี.ค.	เม.ย.- มิ.ย.	ก.ค.- ก.ย.
1) ขั้นการเตรียมงาน และวางแผน												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน	ต.ค.58 - มี.ค.											
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด					ต.ค.59 - ส.ค.							
2) ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูล												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน		พ.ค. - ส.ค.59 (ในเขตฯ)			ต.ค. - ธ.ค.59 (นอกเขตฯ)							
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด			พ.ค. - ก.ย.59 (กทม.)				เม.ย. - ก.ค.60 (รวมติดตาม)					
3) ขั้นการประมวลผลข้อมูล												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน			ก.ค. - ก.ย.59			ม.ค. - เม.ย.60						
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด								ก.ค.60 - เม.ย.61				
4) ขั้นการวิเคราะห์ข้อมูล และนำเสนอผล												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน												
• สรุปข้อมูลเบื้องต้น และรายงานระดับ กทม./ภาค/ทั่วประเทศ							เม.ย. - มิ.ย.60 (ใน+นอกเขตฯ)					
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด												
• สรุปข้อมูลเบื้องต้น											พ.ค. - ก.ค.61	
• ระดับจังหวัด/ภาค/ทั่วประเทศ											พ.ค. - ก.ย.61	

 หมายเหตุ :  การนับจดข้อมูลพื้นฐาน

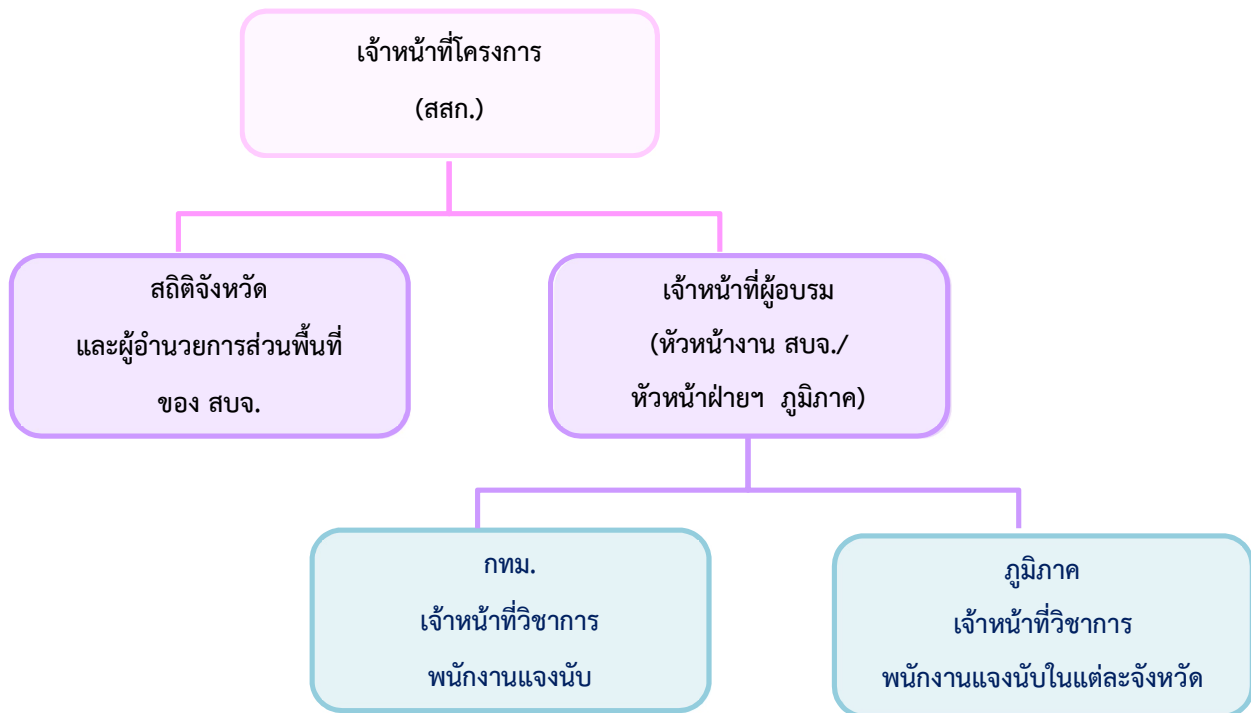
 การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด

แผนการปฏิบัติงาน ปี 2560 โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560
การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด





การอบรม*



* ระดับสถิติจังหวัด

- 🌀 ประชุมชี้แจงเกี่ยวกับแผนงาน แนวทางการบริหารโครงการและวิธีการปฏิบัติงาน
- 🌀 ระหว่างวันที่ 16 – 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงแรมไมด้า แอร์พอร์ต กรุงเทพฯ

* ระดับเจ้าหน้าที่ผู้อบรม

- 🌀 อบรมการปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล และการบรรณาธิกรและลงรหัส
- 🌀 ระหว่างวันที่ 20 – 22 มีนาคม 2560 ณ โรงแรม ที เค พาเลส กรุงเทพฯ

* ระดับเจ้าหน้าที่วิชาการ และเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล (พนักงานแฉงนั้บ)

- 🌀 ณ สำนักงานสถิติจังหวัดทุกจังหวัด และศูนย์อบรม กรุงเทพฯ
