

# สำเนา



คำสั่งสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ที่ ๓๕๐ /๒๕๕๘

เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐

อนุสนธิ คำสั่งสำนักงานสถิติแห่งชาติ ที่ ๓๓๔/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะกรรมการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๓ คณะทำงาน ซึ่งประกอบด้วย

๑. คณะทำงานจัดทำโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. คณะทำงานพิจารณาแบบสอบถามโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐
๓. คณะทำงานประมวลผลและให้บริการข้อมูลโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐

ไปแล้วนั้น

เพื่อให้การปฏิบัติงานโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ วรรคสอง มาตรา ๓๖ และมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงขอแก้ไขเพิ่มเติมคณะทำงานฯ ทั้ง ๓ คณะดังกล่าว และเพิ่มเติมอีก ๑ คณะทำงาน ดังนี้

๑. ยกเลิกจำนวน ๑ ราย คณะทำงานจัดทำโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามหนังสือแนวทางการประกันคุณภาพการตรวจสอบภายในภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๕๕ กำหนดว่า “ผู้ตรวจสอบภายในต้องไม่ประเมินงานที่ตนเคยมีหน้าที่รับผิดชอบมาก่อน เพราะอาจทำให้ผู้ตรวจสอบภายในสูญเสียความเที่ยงธรรมได้” จึงให้ยกเลิกคณะทำงานลำดับที่ ๒๒ รายผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน นอกนั้นให้เป็นไปตามคำสั่งเดิมทุกประการ

๒. เพิ่มเติมจำนวน ๒ ราย คณะทำงานพิจารณาแบบสอบถามโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐ นอกนั้นให้เป็นไปตามคำสั่งเดิมทุกประการ ดังนี้

๒.๑ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดเก็บข้อมูลสถิติ คณะทำงาน

๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติ  
สำนักบริหารจัดเก็บข้อมูลสถิติ คณะทำงาน

๓. เพิ่มเติมจำนวน ๓ ราย คณะทำงานประมวลผลและให้บริการข้อมูลโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐ นอกนั้นให้เป็นไปตามคำสั่งเดิมทุกประการ ดังนี้

๓.๑ ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ คณะทำงาน

๓.๒ ผู้อำนวยการกลุ่มการคลังข้อมูลภาครัฐ  
ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ คณะทำงาน

๓.๓ ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์และเครือข่าย  
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร คณะทำงาน

๔. แต่งตั้ง...

๔. แต่งตั้งเพิ่มเติมคณะทำงานประชาสัมพันธ์โครงการล้ามนโยบายอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐

องค์ประกอบ

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| ๔.๑ รองผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ<br>(กำกับดูแลสำนักสถิติพยากรณ์)          | ประธานคณะทำงาน              |
| ๔.๒ ผู้อำนวยการสำนักสถิติพยากรณ์   | รองประธานคณะทำงาน           |
| ๔.๓ ผู้ตรวจราชการกรม<br>(พื้นที่เขตตรวจราชการที่ ๓)                              | คณะทำงาน                    |
| ๔.๔ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการเก็บข้อมูลสถิติ                                  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๕ ผู้อำนวยการสำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๖ ผู้แทนกรมประชาสัมพันธ์   | คณะทำงาน                    |
| ๔.๗ ผู้แทนสถานีโทรทัศน์ไทยพีบีเอส  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๘ ผู้แทนสถานีโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๙ ผู้แทนสถิติจังหวัดภาคกลาง  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๑๐ ผู้แทนสถิติจังหวัดภาคเหนือ  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๑๑ ผู้แทนสถิติจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ                                     | คณะทำงาน                    |
| ๔.๑๒ ผู้แทนสถิติจังหวัดภาคใต้  | คณะทำงาน                    |
| ๔.๑๓ ผู้อำนวยการกลุ่มสถิติสถานประกอบการ ๑<br>สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม          | คณะทำงาน                    |
| ๔.๑๔ ผู้อำนวยการกลุ่มสถิติสถานประกอบการ ๒<br>สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม          | คณะทำงานและเลขานุการ        |
| ๔.๑๕ ผู้อำนวยการกลุ่มประชาสัมพันธ์<br>สำนักสถิติพยากรณ์                          | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔.๑๖ นางสาวบุญศิริ จิงจรัสทรัพย์<br>นักประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ สำนักสถิติพยากรณ์ | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔.๑๗ นางสาวอาภากร ช่างสีสังข์<br>นักประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ สำนักสถิติพยากรณ์    | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |


อำนาจหน้าที่

๑. พิจารณาแผนประชาสัมพันธ์และแนวทางการดำเนินการ
  ๒. พิจารณากำหนดสื่อและวิธีการประชาสัมพันธ์
  ๓. ปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการจัดทำโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้มอบหมาย
  ๔. เสนอรายงานผลการปฏิบัติงานให้คณะกรรมการจัดทำโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม
- พ.ศ. ๒๕๖๐ ทราบเป็นระยะๆ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

นาวาอากาศเอก

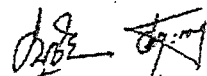


(สมศักดิ์ ชาวสุวรรณ)

รองปลัดกระทรวงฯ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ตำเนาถูกต้อง



(นายชวนชัย เลี้ยวหลง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

4 ๐๓ ๕๘

## แผนการดำเนินงาน โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

### หลักการและเหตุผล

ภาคอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ โดยในแต่ละปีมีมูลค่าผลผลิตประมาณ 2 ใน 5 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 และวางแผนพัฒนา ด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมของประเทศทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่นเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทางเศรษฐกิจให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก

สำหรับการจัดทำข้อมูลด้านเศรษฐกิจนี้ องค์กรสหประชาชาติได้ให้ข้อเสนอแนะประเทศที่กำลังพัฒนาควรมีการจัดทำข้อมูลสถิติในรูปแบบการจัดทำสำมะโนอย่างน้อยทุก 5 - 10 ปี เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการศึกษา การกระจายตัว การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอุตสาหกรรมและภาวะการณ์การดำเนินกิจการของธุรกิจ

### อำนาจหน้าที่ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ดำเนินการจัดทำสำมะโนโดยอาศัยอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มาตรา 6 (4) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ มีอำนาจและหน้าที่จัดทำสำมะโนหรือการสำรวจ ตัวอย่าง หรืออำนาจการให้มีการสำรวจด้านต่าง ๆ ของประเทศ

### ความหมายสำมะโนอุตสาหกรรม

สำมะโนอุตสาหกรรม หมายถึงการเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนลักษณะและการดำเนินการของสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ณ สถานที่ตั้งที่แน่นอนทุกหน่วยภายในท้องที่ที่กำหนดทั่วประเทศ

### ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากความผันผวนของเศรษฐกิจโลกทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย

และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมจากทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับประเทศต่าง ๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี ในปี 2555 สำนักงานสถิติแห่งชาติได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม เป็นประจำทุก 5 ปี โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภายใต้ชื่อ “สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม” สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และ ปี 2555 สำหรับในปี 2560 จะครบรอบ 5 ปี ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมซึ่งนับเป็นครั้งที่ 5 ของประเทศไทย

### วัตถุประสงค์

โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่แสดงให้เห็นโครงสร้าง และการกระจายตัวของสถานประกอบการประเภทต่าง ๆ เช่น สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การก่อสร้าง การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสารและโรงพยาบาลเอกชน เป็นต้น

2) เพื่อเก็บรวบรวมรายละเอียดการดำเนินงานของสถานประกอบการเกี่ยวกับจำนวนและขนาดของสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน ค่าใช้จ่ายในการผลิตและดำเนินงาน มูลค่าขายผลผลิตและรายรับ ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ มูลค่าของสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิต

### ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งในภาครัฐบาลและเอกชนที่สำคัญ ดังนี้

#### ภาครัฐ

1) ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในภูมิภาคอาเซียน และเวทีการค้าโลก

2) ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการณ์การดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณฑ์มวลรวมตารางปัจจัยการผลิต และผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น

3) ใช้ในการจัดทำแผนวิเคราะห์สถานการณ์ในการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ของประเทศ

4) ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย ออกกฎหมายและมาตรการต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางของอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้

5) เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

6) ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

7) ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง (Sampling Frame) สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่าง ๆ

### ภาคเอกชน

- 1) ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินงาน เป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขาบริหารและควบคุมการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- 2) ใช้ข้อมูลพื้นฐานเพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินงานตนกับกิจการอื่น ๆ ในอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่าง ๆ
- 3) สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรมเพื่อสนับสนุนส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ขอขยายและคຸ້มรวม

#### 1) การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน: การนับจด (Listing)

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

- ธุรกิจทางการค้า และธุรกิจทางการบริการ
- การผลิต
- การก่อสร้าง
- การขนส่งทางบก และสถานที่เก็บสินค้า
- กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร
- โรงพยาบาลเอกชน

เป็นต้น

ไม่รวม : แผงลอยและหาบเร่

#### 2) การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด: การแจงนับ (Enumeration)

สถานประกอบการทั่วประเทศ ที่ดำเนินการในอุตสาหกรรมการผลิต หมวดใหญ่ C การผลิต และหมวดใหญ่ E การจัดการน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล และหมวดย่อย 58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009)

### งบประมาณ

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

ปี	งบประมาณ
2559	54.3 ล้านบาท (ได้รับ)
2560	316.2 ล้านบาท (ขอตั้ง)
2561	55.0 ล้านบาท (ขอตั้ง)
รวมงบประมาณทั้งโครงการ	425.5 ล้านบาท

## แผนการดำเนินงาน

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

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

## ระเบียบวิธีการทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

เนื่องจากการจัดทำสำมะโน (Census หรือ Complete enumeration survey) เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลทุกหน่วยที่อยู่ในขอบข่าย ซึ่งต้องใช้งบประมาณ เวลา และผู้ปฏิบัติงานจำนวนมาก สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงกำหนดแผนการดำเนินงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 โดยในขั้นตอนการนับจด (Listing) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานจากทุกสถานประกอบการทั่วประเทศ ส่วนขั้นตอนการแจงนับ (Enumeration) ได้มีการนำระเบียบวิธีการสำรวจด้วยตัวอย่างมาใช้ ดังนี้

### ขั้นตอนที่ 1 การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการ: การนับจด (Listing)

เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานของสถานประกอบการตามขอบข่ายคัมภีร์รวมทั่วประเทศ เช่น ชื่อ สถานที่ตั้งของสถานประกอบการ หมายเลขโทรศัพท์/โทรสาร รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย/ทางเศรษฐกิจ การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ จำนวนคนทำงาน จำนวนลูกจ้าง เป็นต้น

### ขั้นตอนที่ 2 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด: การแจงนับ (Enumeration)

เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเฉพาะของสถานประกอบการในอุตสาหกรรม การผลิตโดยสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 10 คน จะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากทุกสถานประกอบการ (Complete enumeration survey) ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 10 คน (ซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมาก) จะใช้วิธีการสำรวจด้วยตัวอย่าง (Sample survey หรือ Partial enumeration survey) สำหรับรายละเอียดข้อมูลที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

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

## วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

ใช้วิธีการส่งเจ้าหน้าที่ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการ หรือผู้แทนที่สถานประกอบการมอบหมายให้เป็นผู้ให้ข้อมูล สำหรับในปี 2559 ซึ่งเป็นขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ปรับปรุงวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามอิเล็กทรอนิกส์โดยการนำเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) มาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานมากยิ่งขึ้น

## คาบเวลาการปฏิบัติงาน

### 1) ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน : การนับจุด (Listing)

- การเก็บรวบรวมข้อมูล

- งานในเขตเทศบาล เมษายน – กรกฎาคม 2559
- งาน กทม. และนอกเขตเทศบาล ธันวาคม 2559 – กุมภาพันธ์ 2560

- การประมวลผลและนำเสนอผลข้อมูลนับจุด ภายในมิถุนายน 2560

### 2) ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด : การแจงนับ (Enumeration)

- การเก็บรวบรวมข้อมูล (รวมติดตาม) เมษายน – กรกฎาคม 2560

- การประมวลผลและนำเสนอผลข้อมูลแจงนับ

- สรุปรายงานเบื้องต้น ภายในกรกฎาคม 2561
- ข้อมูลฉบับสมบูรณ์ระดับจังหวัดและประเทศ ภายในกันยายน 2561

## การประมวลผล

การประมวลผลทุกขั้นตอนและการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่นการทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูล และการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับรายงาน เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาค และทั่วประเทศดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

## การเสนอผลและจัดทำรายงานผล



### การจัดทำรายงานผลสำมะโน

- 1) รายงานผลเบื้องต้น
- 2) รายงานผลระดับจังหวัด
- 3) รายงานผลระดับภาคและหัวราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ประกอบด้วยรายงานผลของกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และหัวราชอาณาจักร



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) <b>ขั้นการเตรียมงาน และวางแผน</b>												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน	ต.ค.58 - มี.ค.59											
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด					ต.ค.59 - ส.ค.60							
2) <b>ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูล</b>												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน		มี.ค. - มิ.ย.59 (ในเขตฯ)			ธ.ค.59 - ก.พ.60 (กทม./นอกเขตฯ)							
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด						เม.ย. - ก.ค.60 (รวมติดตาม)						
3) <b>ขั้นการประมวลผลข้อมูล</b>												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน		มี.ค. - ก.ย.59			ก.พ. - มิ.ย.60							
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด							เม.ย.60 - ก.ย.61					
4) <b>ขั้นการวิเคราะห์ข้อมูล และนำเสนอผล</b>												
- การนับจดข้อมูลพื้นฐาน												
• สรุปรายข้อมูลเบื้องต้น				ก.ย.59 (ในเขตฯ)								
• ระดับ กทม./ภาค/ทั่วประเทศ						พ.ค. - มิ.ย.60 (ใน+นอกเขตฯ)						
- การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด												
• สรุปรายข้อมูลเบื้องต้น												พ.ค. - ก.ค.61
• ระดับจังหวัด/ภาค/ทั่วประเทศ												พ.ค. - ก.ย.61

หมายเหตุ :  การนับจดข้อมูลพื้นฐาน  
 การแจกจ่ายข้อมูลรายละเอียด