

แผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี

พ.ศ. 2560-2579



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

# คำนำ

คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2558 เห็นชอบให้มีการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมุ่งเน้นให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนการพัฒนา เพื่อให้ประเทศก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลาง เลื่อนฐานะอยู่ในกลุ่มประเทศพัฒนาแล้วที่มีรายได้สูง คนไทยมีความสุข อยู่ดีกินดี สังคมมีความมั่นคง เสมอภาค เป็นธรรมและมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง โดยกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ 6 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ความมั่นคง การสร้างความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน การสร้างโอกาส ความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

แผนยุทธศาสตร์สำนักงานสถิติแห่งชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) ฉบับนี้ มุ่งเน้นการพัฒนางานตามการประเมินสถานการณ์และสภาพแวดล้อมที่จะส่งผลกระทบต่อสำนักงานสถิติแห่งชาติในระยะ 20 ปี โดยได้กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์และแผนงาน ให้สอดคล้องกับแนวทางขับเคลื่อนการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทาง (SEP for SDGs) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แนวคิดประเทศไทย 4.0 ตามนโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ และแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้การดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติในอีก 20 ปีข้างหน้ามีความสอดคล้องกับการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศในทุกๆระดับ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ธันวาคม 2559

# สารบัญ

|                                                                                 | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| ส่วนที่ 1 บทนำ                                                                  | 4    |
| เหตุผลและความจำเป็น                                                             | 4    |
| การประเมินสถานการณ์ที่มีผลต่อการพัฒนางานสำนักงานสถิติแห่งชาติ                   | 4    |
| กฎหมาย นโยบาย และแผนที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สสช.        | 9    |
| ผลการวิเคราะห์ศักยภาพทางยุทธศาสตร์ สสช. (SWOT Analysis)                         | 18   |
| เอกสารอ้างอิง                                                                   | 21   |
| สรุปแนวคิดในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สสช.                                | 22   |
| แผนภูมิความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สสช. กับแผนต่างๆ                       | 23   |
| ส่วนที่ 2 สารสำคัญของยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) | 24   |
| ส่วนที่ 3 แผนงาน/โครงการตามแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ        | 25   |

# บทนำ

## เหตุผลและความจำเป็น

คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2558 เห็นชอบให้มีการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยได้นำนโยบายรัฐบาล 11 ข้อ ประเด็นการปฏิรูปของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ 11 ด้าน และประเด็นปฏิรูปของสภาพัฒนาการปฏิรูปแห่งชาติ 36 กิจกรรมมาใช้เป็นกรอบในการจัดทำ

ต่อมาคณะรัฐมนตรีได้มีมติ (4 ตุลาคม 2559) เรงัดให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจจัดทำแผนงานในภารกิจหลักของหน่วยงานระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) ส่งให้สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรีภายในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 เพื่อนำเสนอนายกรัฐมนตรีพิจารณา ก่อนเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป โดยในการจัดทำแผนงานให้คำนึงถึงความสอดคล้องกับแนวทางขับเคลื่อนการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทาง (SEP for SDGs) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) และประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับประเด็นต่างๆข้างต้น นอกจากนี้ยังมีการประเมินสถานการณ์อื่นๆที่มีเกี่ยวข้องกับการพัฒนางานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นแนวทางในดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติในอีก 20 ปีข้างหน้า ให้บรรลุวิสัยทัศน์ระยะ 20 ปีของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และการขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนตามวิสัยทัศน์ของยุทธศาสตร์ชาติ และแนวคิดการพัฒนาประเทศอื่นๆทุกระดับไปโดยพร้อมกัน

## การประเมินสถานการณ์ที่มีผลต่อการพัฒนางานสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ภายในระยะเวลา 20 ปีข้างหน้า สังคมโลกและสังคมไทยจะเข้าสู่สังคมที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (data-driven society) โดยภาคเอกชนและประชาสังคมจะเป็นกลไกในการขับเคลื่อน ทำให้รัฐต้องมีการปรับตัวเพื่อรองรับกระแสการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว โดยเฉพาะความต้องการข้อมูลมีมากขึ้น อย่างไรก็ตาม ปัญหาความเหลื่อมล้ำทางสังคมจะรุนแรงมากขึ้น รวมทั้งความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการสาธารณะต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นรูปแบบออนไลน์หรือออฟไลน์ก็ตาม

ในขณะเดียวกันเทคโนโลยีใหม่หรือการใช้เทคโนโลยีเดิมในรูปแบบใหม่ ทำให้กิจกรรมของประชาชน ธุรกิจหรือรัฐถูกย้ายมาอยู่บนระบบออนไลน์มากขึ้น เข้าสู่ยุคของการใช้เทคโนโลยีและแอปพลิเคชันอัจฉริยะต่างๆ ในกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคมมากขึ้นเรื่อยๆ ตั้งแต่ระดับประชาชน เช่น การใช้ชีวิตประจำวันในบ้าน การเดินทาง การดูแลสุขภาพ การใช้พลังงาน ไปจนถึงระดับอุตสาหกรรม เช่น การเกษตร การผลิตสินค้าในโรงงาน หรือแม้กระทั่งเรื่องการเฝ้าระวังภัยพิบัติ การดูแลสิ่งแวดล้อม และอื่นๆ อีกมากมายในอนาคต

กระแสการเปลี่ยนแปลงในโลกที่กำลังเกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว ทั้งบริบทภายในประเทศและในระดับโลก ทำให้สภาพแวดล้อมของการพัฒนางานของสำนักงานสถิติแห่งชาติในปัจจุบันและที่จะเกิดในอนาคต 20 ปีมีพลวัตสูง หากสำนักงานสถิติแห่งชาติสามารถเตรียมความพร้อมในการรับมือกับความเปลี่ยนแปลง ก็จะสามารถเปลี่ยนปัญหาและความท้าทายที่เกิดจากกระแสการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้กลายเป็นโอกาสในการพัฒนางานของสำนักงานสถิติแห่งชาติและพัฒนาประเทศ โดยสภาพแวดล้อมและสถานการณ์ด้านข้อมูลที่มีผลต่อการพัฒนางานสำนักงานสถิติแห่งชาติสามารถสรุปได้ ดังนี้

### 1. ข้อมูลการบริหารงาน (Administrative Data)

ข้อมูลการบริหารงาน หมายถึงข้อมูลสารสนเทศที่ถูกจัดเก็บโดยมีจุดประสงค์หลักเพื่อใช้ในการบริหารงาน ข้อมูลการบริหารเป็นข้อมูลที่เกิดขึ้นในระหว่างการให้บริการของหน่วยงานภาครัฐและองค์กรต่างๆ และถูกจัดเก็บเพื่อใช้ในการงานทะเบียน การทำธุรกรรม และการจัดทะเบียน ฐานข้อมูลการบริหารงานส่วนใหญ่จะอยู่ที่หน่วยงานภาครัฐ เช่น ข้อมูลการเกิด การตาย สวัสดิการ ภาษี สุขภาพ และการศึกษา<sup>1</sup> เนื่องจากข้อมูลการบริหารงานถูกจัดเก็บโดยมีจุดประสงค์จำเพาะ ข้อมูลจึงถูกเชื่อมโยงกับข้อมูลอัตลักษณ์ของหน่วยที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลนั้นๆ ในทางกลับกัน การจัดเก็บข้อมูลสถิติโดยทั่วไปมักไม่ให้ความสนใจกับข้อมูลอัตลักษณ์ของบุคคลหรือหน่วยธุรกิจที่ถูกจัดเก็บข้อมูล

การใช้ประโยชน์จากข้อมูลการบริหารงานมีข้อได้เปรียบหลายประการสำหรับหน่วยสถิติและนักวิเคราะห์นโยบาย ในปัจจุบันความต้องการใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับทุกด้านของชีวิตทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมเพิ่มขึ้นอย่างมาก ความต้องการที่เพิ่มขึ้นนี้มักเกิดขึ้นพร้อมกับข้อจำกัดทางด้านงบประมาณ นอกจากนี้ยังมีความกังวลที่เพิ่มขึ้นเกี่ยวกับภาระของผู้ให้ข้อมูล ผู้ให้ข้อมูลอาจมีความรู้สึกในด้านลบเมื่อต้องให้ข้อมูลเดิมอีกครั้ง หากเคยให้ข้อมูลนั้นไปแล้วกับงานทะเบียนหรือโครงการสำรวจอื่นๆ เนื่องจากข้อมูลการบริหารงานเป็นแหล่งข้อมูลที่มีอยู่แล้ว จึงไม่ทำให้เกิดต้นทุนเพิ่มเติมในการจัดเก็บและไม่สร้างภาระให้กับผู้ให้ข้อมูล ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีมีส่วนช่วยอย่างมากในการทำให้หน่วยสถิติสามารถก้าวข้ามข้อจำกัดในการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ ด้วยเหตุผลทั้งหมดนี้ ข้อมูลการบริหารงานจึงถูกนำมาใช้มากขึ้นในงานด้านสถิติ<sup>2</sup>

<sup>1</sup> (Administrative Data Liaison Service, 2016)

<sup>2</sup> (Statistics Canada, 2015)

## 1.1 การปรับปรุงรูปแบบการจัดทำโครงการสำมะโน

การทำสำมะโน คือ การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประชากร เศรษฐกิจ อุตสาหกรรม ธุรกิจ และการอื่น ๆ เพื่อใช้ประโยชน์ในทางสถิติ โดยการเจนนับจากทุกหน่วยเกี่ยวกับเรื่องนั้นๆ<sup>3</sup> ข้อมูลสำมะโนจะถูกใช้ประโยชน์โดยรัฐบาล ในการตัดสินใจเชิงนโยบายในด้านต่างๆ เช่น การวางแผนโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ เช่น โรงพยาบาล โรงเรียน ถนน ระบบขนส่งสาธารณะ สวนสาธารณะ จะต้องใช้งบประมาณเท่าใด สร้างเพื่อการให้บริการแก่ประชาชนในพื้นที่ใด นอกจากนี้ข้อมูลสำมะโนยังถูกใช้โดยภาคเอกชนและประชาสังคมเพื่อการวางแผนการดำเนินงานในอนาคต

เนื่องจากการจัดทำสำมะโนในแต่ละรอบต้องใช้งบประมาณจำนวนมาก และงบประมาณมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ สำนักงานสถิติแห่งชาติในหลายประเทศจึงมีการศึกษาและพัฒนาแนวทางใหม่ๆ ในการจัดทำสำมะโน<sup>4</sup> โดยใช้ประโยชน์แหล่งข้อมูลที่มีหลากหลายมากขึ้นและเทคโนโลยีใหม่ๆ ในปัจจุบัน เช่น การสร้างแบบสอบถามทางอินเทอร์เน็ต การใช้ประโยชน์จากข้อมูลการบริหารงาน (administrative data) เพื่อลดภาระของผู้ให้ข้อมูลและลดงบประมาณในการจัดทำสำมะโน

## 2. ข้อมูล Big Data

Big Data หมายถึงการก่อตัวของข้อมูลที่มีขนาดใหญ่และซับซ้อนจนไม่สามารถประมวลผลได้ด้วยเครื่องมือจัดการฐานข้อมูลแบบดั้งเดิม<sup>5</sup> Big Data ถูกสร้างขึ้นอยู่ตลอดเวลาด้วยกระบวนการทางดิจิทัลต่างๆ ที่เกิดจากทั้งระบบ (system) เซ็นเซอร์ และอุปกรณ์พกพาต่างๆ การเกิดขึ้นของ Big Data จากแหล่งข้อมูลต่างๆ มีความเร็ว (velocity) ขนาด (volume) และความหลากหลาย (variety) ในระดับที่สูงกว่าปกติ แต่ข้อมูล Big Data ไม่ได้เป็นข้อมูลที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินการและการตัดสินใจขององค์กรได้ทั้งหมด จึงต้องมีการสกัดข้อมูลเฉพาะส่วนที่มีประโยชน์จาก Big Data ซึ่งต้องอาศัยทั้งเครื่องมือที่มีพลังในการประมวลผลสูง และทักษะความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูลขององค์กรในระดับสูง<sup>6</sup>

คณะกรรมการสถิติแห่งสหประชาชาติ (United Nations Statistical Commission: UNSD) ได้มีข้อตกลงในการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 45 ระหว่างวันที่ 4-7 มีนาคม 2557 ให้มีการจัดตั้งคณะทำงาน Global Working Group (GWG) on Big Data for Official Statistics เพื่อศึกษาประโยชน์และความท้าทายที่เกิดจาก Big Data รวมถึงศึกษาศักยภาพของ Big Data สำหรับใช้ในการติดตามและรายงานผลเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) คณะทำงานฯ ให้ความสำคัญของประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ Big Data เช่น ระเบียบวิธี คุณภาพ เทคโนโลยี การเข้าถึงข้อมูล กฎระเบียบ ความเป็นส่วนตัว (privacy) การจัดการและการเงิน เพื่อวิเคราะห์ข้อดีและข้อเสียในการใช้ประโยชน์จาก Big Data<sup>7</sup>

<sup>3</sup> (สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2559)

<sup>4</sup> (Statistics New Zealand, 2016)

<sup>5</sup> (Merriam-Webster, 2016)

<sup>6</sup> (IBM, 2016)

<sup>7</sup> (United Nations Statistics Division, 2016)

คณะทำงาน Big Data for Official Statistics ได้มีการรวบรวมข้อมูลโครงการศึกษาเกี่ยวกับ Big Data เช่น โครงการวิจัย โครงการศึกษาความเป็นไปได้ โครงการต้นแบบ เป็นต้น และมีการตั้งคณะทำงานย่อย (task team) 6 ด้าน ได้แก่

- 1) การเข้าถึงและสร้างเครือข่าย (Access and Partnerships)
- 2) Big Data กับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Big Data and Sustainable Development Goals)
- 3) ข้อมูลโทรศัพท์มือถือ (Mobile Phone Data)
- 4) ภาพถ่ายดาวเทียมและข้อมูลทางภูมิศาสตร์ (Satellite Imagery and Geo-Spatial Data)
- 5) ข้อมูลสื่อสังคม (Social Media Data)
- 6) การฝึกอบรม ทักษะ และการเพิ่มพูนขีดความสามารถขององค์กร (Training, Skills and Capacity-Building)

### 3. ข้อมูลตัวชี้วัดเพื่อการติดตามประเมินผล

นอกจากสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นหน่วยงานกลางด้านสถิติของประเทศแล้ว ยังมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนข้อมูลของประเทศไทย เพื่อติดตามและประเมินผลตัวชี้วัดเพื่อการเปรียบเทียบ ซึ่งเป็นข้อมูลตัวชี้วัดที่ได้รับการยอมรับในฐานะข้อมูลสถิติที่สามารถชี้สภาพในเรื่องหรือประเด็นที่สำคัญต้องติดตามเพื่อแสดงถึงสถานภาพของประเทศ และยังถูกใช้เป็นเครื่องวัดเพื่อการเปรียบเทียบในระดับต่างๆ ข้อมูลตัวชี้วัดเพื่อการติดตามประเมินผลที่สำนักงานสถิติแห่งชาติได้มีการจัดทำแล้ว เช่น

- ตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ (MDGs: Millennium Development Goals โดย UNSD: United Nations Statistics Division)
- ตัวชี้วัดการจัดอันดับขีดความสามารถในการแข่งขัน (WC: World Competitiveness โดย IMD: International Institute for Management Development)
- ตัวชี้วัดระดับความพร้อมของการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (NRI: Networked Readiness Index โดย WEF: World Economic Forum)
- ตัวชี้วัดดัชนีขีดความสามารถในการแข่งขันระดับโลก (GCI: Global Competitive Index โดย WEF: World Economic Forum)
- ตัวชี้วัดด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (WTID: World Telecommunication/ICT Indicators Database โดย ITU : International Telecommunications Union)

ในระยะเวลา 15 ปีที่ผ่านมา เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ (MDGs) ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดีในหลายประเทศ เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของการพัฒนา องค์การสหประชาชาติจึงได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาขึ้นใหม่โดยอาศัยกรอบความคิดที่มองการพัฒนาเป็นมิติ (dimensions) ด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้มีความเชื่อมโยงกัน เรียกว่าเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable

Development Goals (SDGs) ทั้งหมด 17 เป้าหมาย ซึ่งผู้นำทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทย ได้ลงมติยอมรับในเดือนกันยายน ค.ศ. 2015 และได้ถูกขับเคลื่อนอย่างเป็นทางการตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ค.ศ. 2016<sup>8</sup> ได้แก่

เป้าหมายที่ 1 จัดความยากจนในทุกรูปแบบ ทุกที่

เป้าหมายที่ 2 จัดความหิวโหย บรรลุเป้าความมั่นคงทางอาหารและโภชนาการที่ดีขึ้น และส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน

เป้าหมายที่ 3 ทำให้แน่ใจถึงการมีสุขภาพะในการดำรงชีวิต และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของทุกคนในทุกช่วงอายุ

เป้าหมายที่ 4 ทำให้แน่ใจถึงการได้รับการศึกษาที่ได้คุณภาพอย่างเท่าเทียมและทั่วถึง และส่งเสริมโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

เป้าหมายที่ 5 บรรลุถึงความเท่าเทียมทางเพศ และเสริมสร้างพลังให้แก่สตรีและเด็กหญิงทุกคน

เป้าหมายที่ 6 ทำให้แน่ใจว่าเรื่องน้ำและการสุขาภิบาลได้รับการจัดการอย่างยั่งยืน และมีสภาพพร้อมใช้สำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ 7 ทำให้แน่ใจว่าทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานที่ทันสมัย ยั่งยืน เชื่อถือได้ ตามกำลังซื้อของตน

เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืนและทั่วถึงให้เป็นไปอย่างยั่งยืน ส่งเสริมศักยภาพการมีงานทำและการจ้างงานเต็มที่ และงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ 9 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและทั่วถึง และสนับสนุนนวัตกรรม

เป้าหมายที่ 10 ลดความเหลื่อมล้ำทั้งภายในและระหว่างประเทศ

เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัย ทั่วถึง พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน

เป้าหมายที่ 12 ทำให้แน่ใจถึงการมีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ 13 ดำเนินการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้เป็นไปอย่างยั่งยืน

---

<sup>8</sup> (United Nations, 2016)

เป้าหมายที่ 15 พืชพันธุ์ ภูมิ และส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ยั่งยืนของระบบนิเวศบนบก จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อสู้กับการแปรสภาพเป็นทะเลทราย หยุดยั้งและฟื้นฟูความเสื่อมโทรมของที่ดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมให้สังคมมีความเป็นปกติสุข ไม่แบ่งแยก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน มีการเข้าถึงความยุติธรรมโดยถ้วนหน้า และสร้างให้เกิดสถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม มีประสิทธิภาพ และเป็นที่ยอมรับในทุกระดับ

เป้าหมายที่ 17 เสริมสร้างความเข้มแข็งในวิธีการปฏิบัติให้เกิดผล และสร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ในการขับเคลื่อนขององค์การสหประชาชาติ ให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายใต้วาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 (2030 Agenda for Sustainable Development) นอกจากจะมีการกำหนดเป้าหมายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แล้ว ยังมีกรอบการระดมทุนเพื่อการพัฒนา (Financing for Development: FfD) ซึ่งเป็นกรอบเชิงนโยบายเพื่อให้ประเทศต่างๆ สร้างข้อกำหนดที่เป็นรูปธรรมในการจัดหาและใช้เงินทุน ความรู้ความเชี่ยวชาญ และเทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อบรรลุเป้าหมายการพัฒนา และการใช้ความช่วยเหลือต่างๆ ทั้งในระดับชาติและระหว่างประเทศ

จะเห็นได้ว่า ในช่วงเวลาของแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ (พ.ศ. 2560-2579) จะเกี่ยวเนื่องกับวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 เป็นระยะเวลาถึง 15 ปี การพัฒนางานของสำนักงานสถิติแห่งชาติในการสนับสนุนด้านข้อมูลตัวชี้วัดเพื่อการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าว รวมทั้งเรื่องอื่นๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต จึงเป็นหนึ่งในประเด็นที่สำนักงานสถิติแห่งชาติจะต้องให้ความสำคัญในระยะ 20 ปี ข้างหน้า

## กฎหมาย นโยบาย และแผนที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สสช.

### พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550

พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 กำหนดอำนาจหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ดังนี้

1. จัดทำแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ
2. จัดทำมาตรฐานสถิติเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อให้ความเห็นชอบ
3. ส่งเสริมและพัฒนางานสถิติของรัฐและเอกชน
4. จัดทำสำมะโนหรือการสำรวจตัวอย่าง หรืออำนาจการให้มีการสำรวจด้านต่างๆ ของประเทศ
5. ประสานงานและหารือร่วมกับหน่วยงานเพื่อจัดทำแผนกำหนดความรับผิดชอบในการดำเนินงานทางสถิติตามแผนแม่บทตาม (1)

6. แนะนำ ให้คำปรึกษา หรือความช่วยเหลือแก่หน่วยงานเกี่ยวกับการจัดทำแผนงาน และระเบียบวิธีในการจัดเก็บข้อมูล ตลอดจนการประมวลผล และการวิเคราะห์ผลสถิติ
7. ประสานงานกับหน่วยงานในการสร้างเครือข่ายสถิติ เพื่อให้ได้มาซึ่งฐานข้อมูลสถิติ ที่สำคัญและเป็นปัจจุบันของประเทศ
8. ให้บริการสถิติแก่หน่วยงาน องค์กรเอกชน และบุคคลทั่วไป
9. เผยแพร่สถิติและจัดให้มีการศึกษาอบรมวิชาความรู้เกี่ยวกับสถิติ
10. ปฏิบัติการอื่นตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ หรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

### **ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี**

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) เป็นการวางแผนและกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาในระยะยาว เพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาของทุกภาคส่วน ให้ขับเคลื่อนไปในทิศทางเดียวกัน และทำให้ประเทศไทยพัฒนาไปสู่อนาคตที่พึงประสงค์ตามวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้ มีการถ่ายทอดแนวทางการพัฒนาสู่การปฏิบัติในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่องและมีการบูรณาการ สร้างความเข้าใจถึงอนาคตของประเทศไทยร่วมกัน และเกิดการรวมพลังของทุกภาคส่วนในสังคม ทั้งประชาชน เอกชน และประชาสังคม ในการขับเคลื่อนการพัฒนาเพื่อการสร้างและรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติและบรรลุนิยาม “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” หรือคติพจน์ประจำชาติ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” เพื่อให้ประเทศมีขีดความสามารถในการแข่งขัน มีรายได้สูงอยู่ในกลุ่มประเทศพัฒนาแล้ว คนไทยมีความสุข อยู่ดีกินดี สังคมมีความมั่นคง เสมอภาคและเป็นธรรม ซึ่งยุทธศาสตร์ชาติจะใช้เป็นกรอบแนวทางการพัฒนาประเทศไทยในระยะ 20 ปีต่อจากนี้ไป โดยยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้แก่

### **ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน**

การยกระดับผลิตภาพการผลิตและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งในสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงและปลอดภัยด้านอาหาร การเพิ่มขีดความสามารถทางการค้าและการเป็นผู้ประกอบการ รวมทั้งการพัฒนาฐานเศรษฐกิจแห่งอนาคต ทั้งนี้ภายใต้กรอบการปฏิรูปและพัฒนาปัจจัยเชิงยุทธศาสตร์ทุกด้าน อันได้แก่โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การพัฒนาทุนมนุษย์ และการบริหารจัดการทั้งในภาครัฐและภาคธุรกิจเอกชน เช่น การลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ในด้านการขนส่ง ด้านพลังงาน ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และการวิจัยและพัฒนา

### **ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ**

การปรับปรุงโครงสร้าง บทบาท ภารกิจของหน่วยงานภาครัฐ ให้มีขนาดที่เหมาะสม การวางระบบบริหารราชการแบบบูรณาการ การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ การปรับปรุงกฎหมายและระเบียบต่างๆให้ทันสมัย เป็นธรรมและเป็นสากล

พัฒนาระบบการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ ปรับปรุงการบริหารจัดการรายได้และรายจ่ายของภาครัฐ

### นโยบายรัฐบาล: แนวคิดประเทศไทย 4.0

แนวคิดประเทศไทย 4.0 เป็นแนวคิดว่าด้วยการปรับเปลี่ยนโมเดลเศรษฐกิจ เริ่มจากโมเดล “ประเทศไทย 1.0” ที่เน้นภาคการเกษตรไปสู่ “ประเทศไทย 2.0” ที่เน้นอุตสาหกรรมเบา และ “ประเทศไทย 3.0” ในปัจจุบันที่เน้นอุตสาหกรรมหนัก อย่างไรก็ตาม ภายใต้โมเดล “ประเทศไทย 3.0” ประเทศไทยต้องเผชิญกับภัยคุกคามรายได้ปานกลาง หรือสถานะที่เศรษฐกิจของประเทศเกิดการชะลอตัว ทำให้ประเทศไทยไม่สามารถเลื่อนฐานะจากประเทศที่มีรายได้ปานกลางระดับสูง (upper middle income country) ไปสู่ประเทศที่มีรายได้สูง (high income country) ได้ในระยะเวลาอันสั้น นอกจากนี้ประเทศไทยยังต้องเผชิญกับภัยคุกคามความเหลื่อมล้ำของความมั่งคั่ง และกับภัยคุกคามไม่สมดุลในการพัฒนา “ประเทศไทย 4.0” จึงเป็นแนวคิดที่ต้องการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจ ไปสู่ “value-based economy” หรือเศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม เพื่อหลุดพ้นจากกับดักและอุปสรรคในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศในช่วงต้น

ในการขับเคลื่อนโมเดล “ประเทศไทย 4.0” ต้องทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างน้อยใน 3 มิติสำคัญ คือ 1) เปลี่ยนจากผลิตภัณฑ์สินค้าโภคภัณฑ์ไปสู่สินค้าเชิงนวัตกรรม 2) เปลี่ยนจากการขับเคลื่อนประเทศด้วยอุตสาหกรรม ไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรม 3) เปลี่ยนจากการเน้นภาคการผลิตสินค้า ไปสู่การเน้นภาคการบริการมากขึ้น โดยมีเป้าหมายให้เกิดผลสัมฤทธิ์ภายในระยะเวลา 3-5 ปี ข้างหน้าใน 5 กลุ่มเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมเป้าหมาย ประกอบด้วย

- 1) กลุ่มอาหาร เกษตร และเทคโนโลยีชีวภาพ (Food, Agriculture & Bio-Tech)
- 2) กลุ่มสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ (Health, Wellness & Bio-Med)
- 3) กลุ่มเครื่องมืออุปกรณ์อัจฉริยะ หุ่นยนต์ และระบบเครื่องกลที่ใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ควบคุม (Smart Devices, Robotics, Mechatronics)
- 4) กลุ่มดิจิทัล เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตที่เชื่อมต่อและบังคับอุปกรณ์ต่างๆ ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีสมองกลฝังตัว (Digital, IoTs, Artificial Intelligence, & Embedded Technology)
- 5) กลุ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ วัฒนธรรม และบริการที่มีมูลค่าสูง (Creative, Culture & High Value Services)

นอกจาก “ประเทศไทย 4.0” จะถือเป็นจุดเริ่มต้นของยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ในการขับเคลื่อนประเทศไทยไปสู่ความมั่งคั่ง มั่นคง และยั่งยืนแล้ว ยังเป็นการผนึกกำลังของทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ หน่วยงานราชการ และประชาชนภายใต้แนวคิด “ประชารัฐ” ในการร่วมกันผลักดันการปฏิรูปโครงสร้างเศรษฐกิจ การปฏิรูปการวิจัยและการพัฒนา และการปฏิรูปการศึกษาไปพร้อมๆ กัน

บทบาทของสำนักงานสถิติแห่งชาติในการสนับสนุนการขับเคลื่อนแนวคิดประเทศไทย 4.0 แบ่งได้เป็น 2 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านอุปสงค์ (demand) ของข้อมูล คือบทบาทของสำนักงานสถิติแห่งชาติในการตอบสนอง

ความต้องการการใช้ข้อมูลที่เพิ่มมากขึ้นและเปลี่ยนแปลงไปของทุกภาคส่วน โดยการจัดทำข้อมูลสถิติและการจัดการระบบสถิติของประเทศไทย เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลและสารสนเทศที่มีความแม่นยำ ถูกต้อง สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ได้อย่างทันทั่วทั้ง 2) ด้านอุปทาน (supply) ของข้อมูล คือบทบาทของสำนักงานสถิติแห่งชาติในการรับมือกับความท้าทายและฉกฉวยโอกาสในการใช้ประโยชน์จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย ปริมาณข้อมูลที่เพิ่มมากขึ้น และนวัตกรรมและเทคโนโลยีการจัดการข้อมูลที่ทันสมัยมากขึ้น ซึ่งการสนับสนุนในทั้งสองด้าน สำนักงานสถิติแห่งชาติจะต้องพัฒนาขีดความสามารถของหน่วยงานทั้งในด้านเครื่องมือ เทคโนโลยี และบุคลากรเพื่อรองรับภารกิจดังกล่าว

### **แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12**

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) มุ่งเน้นการปฏิรูปประเทศ โดยการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม คุณภาพคนและแรงงาน สร้างธรรมาภิบาล พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและโลจิสติกส์ ปรับปรุงกฎระเบียบ พัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจ และใช้ประโยชน์จากกรอบความร่วมมือภูมิภาค เพื่อรับมือกับสถานการณ์โลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและแก้ปัญหาพื้นฐานที่สั่งสมมายาวนาน เช่น ความเหลื่อมล้ำในสังคม การเข้าสู่สังคมสูงวัยและการลดลงของประชากรวัยแรงงาน ความเสื่อมโทรมร่อยหรอของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการภาครัฐด้วยประสิทธิภาพ ขาดความโปร่งใส และปัญหาคอร์รัปชัน

การพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 นับเป็น 5 ปีแรกของยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 จึงถือเป็นเครื่องมือหรือกลไกสำคัญในการถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี สู่การปฏิบัติให้บรรลุเป้าหมายในระยะยาว แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ได้กำหนดเป้าหมายที่จะต้องบรรลุใน 5 ปีแรก โดยได้พิจารณาและวิเคราะห์ถึงการต่อยอดให้เกิดผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินการต่อไปอีกใน 5 แผนจบจนถึงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 15 เพื่อบรรลุเป้าหมายอนาคตประเทศไทยในปี 2579 ที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ

ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้แก่

### **ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

#### **บริบทความเปลี่ยนแปลง**

ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 เศรษฐกิจโลกยังอยู่ในช่วงของการฟื้นตัวจากปัญหาวิกฤตต่าง ๆ การแข่งขันในตลาดโลกจะรุนแรงขึ้นโดยที่ประเทศต่างๆ มุ่งเน้นการพัฒนา นวัตกรรมมาเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ในขณะที่เศรษฐกิจไทยขยายตัวต่ำกว่าศักยภาพมาต่อเนื่องหลายปีทั้งจากผลกระทบของเศรษฐกิจโลกซบเซา และข้อจำกัดภายในประเทศเองที่เป็นอุปสรรคต่อการเพิ่มผลิตภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันรวมทั้งฐานเศรษฐกิจภายในประเทศขยายตัวช้า 5 ปีต่อจากนี้ไปจึงเป็นช่วงเวลาของการฟื้นฟูเศรษฐกิจไทยให้กลับมาขยายตัวได้สูงขึ้นโดยการเร่งการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ตามแผนที่วางไว้ สร้างบรรยากาศการลงทุนที่จูงใจให้ภาคเอกชนขยายการลงทุน ปฏิรูปเศรษฐกิจในหลายด้านเพื่อวางพื้นฐานให้สามารถพัฒนาต่อยอดให้ประเทศไทยเป็นประเทศรายได้สูงได้ภายในปี 2570 ตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

## แนวทางการพัฒนา

### 3.2 การเสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ

มุ่งเน้นการสร้างเชื่อมโยงของห่วงโซ่มูลค่าระหว่างภาคเกษตร อุตสาหกรรม บริการ และการค้า การลงทุน เพื่อยกระดับศักยภาพในการแข่งขันของประเทศ สร้างรายได้และกระจายรายได้สู่ส่วนในชุมชนอย่างทั่วถึง อันจะนำมาซึ่งความเข้มแข็งของทั้งเศรษฐกิจในภาพรวมและเศรษฐกิจฐานราก ตามหลักการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยมีแนวทางการพัฒนา ได้แก่ การพัฒนาภาคการเกษตร การพัฒนาภาคบริการและการท่องเที่ยว การพัฒนาภาคการค้าและการลงทุน และการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมที่มุ่งเน้นให้ประเทศไทยสามารถก้าวไปสู่ประเทศที่มีรายได้สูง โดยกำหนดอุตสาหกรรมเป้าหมายที่มีศักยภาพในปัจจุบันเพื่อเป็นแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยในระยะต่อไปได้ รวมทั้งกำหนดอุตสาหกรรมอนาคตที่สามารถใช้โอกาสของการเปลี่ยนแปลงบริบทใหม่ๆ ในโลก เช่น การก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ การเปลี่ยนแปลงสถานะภูมิอากาศ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี การปรับตัวเข้าสู่ยุคอุตสาหกรรม 4.0 ที่ขับเคลื่อนโดยเทคโนโลยีเข้มข้น ดิจิทัลและนวัตกรรมเพื่อยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ

### ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติดมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย

#### บริบทการเปลี่ยนแปลง

ความอ่อนแอของระบบการบริหารจัดการในภาครัฐและการขาดธรรมาภิบาลในสังคมไทยเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศที่สำคัญประการหนึ่งมาอย่างต่อเนื่อง ทั้งในเรื่องความอ่อนแอของการบริหารจัดการของภาครัฐ การขาดประสิทธิภาพในการขับเคลื่อนการบริหารจัดการภาครัฐให้บรรลุเป้าประสงค์ที่วางไว้ การให้บริการประชาชนยังไม่ได้มาตรฐานสากล การขาดประสิทธิภาพในการบังคับใช้กฎหมาย การบริหารจัดการและการให้บริการของท้องถิ่นที่ยังขาดประสิทธิภาพและความโปร่งใส กระบวนการที่เปิดให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจการใช้งบประมาณยังไม่เพียงพอ ในช่วง 5 ปีต่อจากนี้ไปเป็นช่วงเวลาสำคัญที่ต้องเร่งปฏิรูปการบริหารจัดการภาครัฐให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างจริงจังเพื่อให้เป็นปัจจัยสนับสนุนสำคัญที่จะช่วยส่งเสริมการพัฒนาประเทศในทุกด้านให้ประสบผลสำเร็จ

## แนวทางการพัฒนา

### 3.3 เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการให้บริการสาธารณะให้ได้มาตรฐานสากล

ปรับปรุงแบบการให้บริการของรัฐบาลรูปแบบเดิมไปสู่การให้บริการประชาชนผ่านระบบดิจิทัลอย่างเป็นระบบ ลดขั้นตอนการดำเนินงาน ให้สอดคล้องกับวิถีการดำเนินชีวิต และความต้องการของผู้รับบริการแต่ละบุคคล โดยการใช้งานเอกสารอิเล็กทรอนิกส์แทนกระดาษ มีการจัดบริการภาครัฐที่อำนวยความสะดวกในลักษณะจุดเดียวเบ็ดเสร็จ ประชาชนสามารถใช้บริการผ่าน ระบบเว็บไซต์ อุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่ เชื่อมโยงการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ และบูรณาการข้อมูลข้ามหน่วยงานผ่านระบบดิจิทัล รองรับการทำงานและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลภาครัฐร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นประโยชน์ที่ภาครัฐจัดเก็บ อาทิ ข้อมูลเชิงสถิติ หรือข้อมูลการวิเคราะห์สถานการณ์ในรูปแบบดิจิทัล ที่ประชาชนและภาค

ธุรกิจสามารถเข้าถึงและนำไปใช้ประโยชน์ และต่อยอดได้ ทั้งในเชิงเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนการพัฒนาในเชิงนวัตกรรม

### ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ เรื่อง “การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)”

การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy) เป็นหนึ่งในประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ มีเป้าหมายเพื่อให้ประเทศไทยเปลี่ยนแปลงเข้าสู่เศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล ปรับตัวให้ทันต่อระบบเทคโนโลยีและการสื่อสาร ที่เข้ามามีบทบาทในทุกกระบวนการของภาคการผลิต บริการ การศึกษา การบันเทิง การแพทย์ และการแก้ปัญหาภัยพิบัติ โดยใช้ระบบเทคโนโลยีและการสื่อสารเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานในทุกรูปแบบ เช่น การลดใช้กระดาษ เลิกการจ่ายโทรศัพท์ ลดการเดินทาง ค้นหาข้อมูลความรู้ได้อย่างรวดเร็วด้วยต้นทุนที่ต่ำ สามารถสืบหาข้อมูลของคู่แข่งทางการค้า เป็นต้น

ตามข้อมูลในปี พ.ศ. 2557 พบว่าประเทศไทยมีจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตที่สูง แต่ส่วนใหญ่มักใช้ในการติดตามข่าวสารเพื่อนฝูง มากกว่านำมาใช้ในการทำงานและสร้างความมั่นคง ผู้ประกอบการระดับ SME มีการใช้ระบบงานออนไลน์ธุรกิจต่ำกว่าครึ่ง และภาครัฐยังไม่สามารถใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาบริการประชาชนได้เร็วขึ้นและดีขึ้นกว่าเดิมมากนัก จากตัวชี้วัดย่อยของตัวชี้วัดขีดความสามารถในการแข่งขัน พบว่าประสิทธิภาพการทำงานของภาครัฐมีแนวโน้มที่จะถดถอยลงอย่างต่อเนื่อง เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศเพื่อนบ้านในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ การสร้างความเปลี่ยนแปลงให้เกิดรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์จะส่งผลกระทบเชิงบวกในวงกว้าง และมีความสำคัญอย่างมากต่อระบบเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองของประเทศ

ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ เรื่อง “การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)” ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานสถิติแห่งชาติได้แก่ วาระการขับเคลื่อน 2.2.2 ปรับปรุงระบบการเปิดเผยข้อมูลดิจิทัล (Open Government Data) ให้มีมาตรฐานทั้งระบบ Portal และข้อมูลที่หน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ นำมาเปิดเผยเพื่อให้หน่วยงานภาครัฐอื่น องค์กรธุรกิจและประชาชนสามารถเข้าถึงและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาต่อยอดในเชิงนวัตกรรมและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจได้

การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Government Data) นอกจากจะสร้างความโปร่งใสแก่ภาครัฐแล้วยังสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อเศรษฐกิจในรูปแบบต่างๆ เช่น การประหยัดต้นทุนอันเป็นผลมาจากการเปิดเผยข้อมูล เกิดการจ้างงานมากขึ้น เกิดการพัฒนาทักษะของแรงงานที่เห็นโอกาสจากการเข้าถึงข้อมูลที่มากขึ้น นำมาซึ่งผลกระทบในเชิงบวกต่อเศรษฐกิจ สถาบันการเปิดเผยข้อมูล (Open Data Institute) ได้ยกตัวอย่างผลการศึกษาว่าการเปิดเผยข้อมูล (Open Data) สามารถก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (gross domestic product: GDP) มากกว่าข้อมูลที่มีการซื้อขาย (paid data) ถึงร้อยละ 0.5<sup>9</sup>

ประเทศไทยมีการริเริ่มการผลักดันให้เกิดการเปิดเผยข้อมูล แต่พบว่าการเปิดเผยข้อมูลของภาครัฐไทยในรูปแบบเปิดเผยและสามารถนำไปใช้ประโยชน์หรือต่อยอดทางธุรกิจนั้นยังมีน้อยมาก ตามการจัดอันดับการ

<sup>9</sup> (Open Data Institute, 2016)

เปิดเผยข้อมูล Open Data Barometer ในปี 2558 ประเทศไทยอยู่ลำดับที่ 57 จากทั้งหมด 86 ประเทศ ลดลง 26 ลำดับจากปี 2556 นอกจากนี้การจัดอันดับการเปิดเผยข้อมูล Global Open Data Index ของประเทศไทยโดยสถาบัน Open Knowledge ในปี 2557 ประเทศไทยอยู่อันดับที่ 59 จาก 97 ประเทศ ซึ่งในเกณฑ์การให้คะแนนตัวชี้วัด คือการเปิดเผยข้อมูลพื้นฐานของประเทศ (national statistics)<sup>10</sup> ที่เผยแพร่โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติผ่านเว็บไซต์ <http://service.nso.go.th/>

### **แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม**

โลกในปัจจุบันเข้าสู่ยุคระบบเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล ที่เทคโนโลยีหลอมรวมเข้ากับวิถีชีวิตคนอย่างแท้จริง ประเทศไทยจึงต้องเร่งพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อใช้ขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศและตอบปัญหาความท้าทายใหม่ๆ เช่น การก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลาง การพัฒนาขีดความสามารถของธุรกิจในประเทศ การปรับตัวและฉกฉวยโอกาสจากการรวมกลุ่มเศรษฐกิจ การแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำของสังคม ด้านรายได้ การศึกษา การรักษาพยาบาล สิทธิประโยชน์การเข้าถึงข้อมูล การเข้าสู่สังคมสูงวัย และการพัฒนาศักยภาพของคน กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดทำแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อใช้เป็นกรอบในการผลักดันให้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ซึ่งรวมถึงการปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์ทางความคิดในทุกภาคส่วน การปฏิรูปกระบวนการทางธุรกิจ การผลิต การค้า และการบริการ การปรับปรุง ประสิทธิภาพการบริหารราชการแผ่นดิน และการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน ยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเกี่ยวข้องกับดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างสังคมคุณภาพที่ทั่วถึงเท่าเทียมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล** จะมุ่งสร้างประเทศไทยที่ประชาชนทุกกลุ่ม โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มเกษตรกร ผู้ที่อยู่ในชุมชน ห่างไกล ผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส และคนพิการ สามารถ เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากบริการต่างๆ ของรัฐผ่าน เทคโนโลยีดิจิทัล มีข้อมูล องค์ความรู้ ทั้งระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น ในรูปแบบดิจิทัลที่ประชาชนสามารถ เข้าถึงและนำไปใช้ประโยชน์ได้โดยง่าย และสะดวก และมีประชาชนที่รู้เท่าทันข้อมูลข่าวสาร และมีทักษะในการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล อย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยยุทธศาสตร์นี้ประกอบด้วย แผนงานเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ 5 ด้าน คือ

1. สร้างโอกาสและความเท่าเทียมในการเข้าถึง และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับประชาชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มผู้พิการ กลุ่มผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่ห่างไกล
2. พัฒนาศักยภาพของประชาชนในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลให้เกิดประโยชน์และสร้างสรรค์ รวมถึงความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และแยกแยะข้อมูลข่าวสารในสังคมดิจิทัลที่เปิดกว้างและเสรี
3. สร้างสื่อ คลังสื่อและแหล่งเรียนรู้ดิจิทัล เพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตที่ประชาชนเข้าถึงได้ อย่าง สะดวก ผ่านทั้งระบบโทรคมนาคม ระบบแพร่ภาพ กระจายเสียง และสื่อหลอมรวม

---

<sup>10</sup> (Open Knowledge International, 2015)

4. เพิ่มโอกาสการได้รับการศึกษาที่มีมาตรฐาน ของนักเรียนและประชาชน แบบทุกวัย ทุกที่ ทุกเวลา ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

5. เพิ่มโอกาสการได้รับบริการทางการแพทย์ และสุขภาพที่ทันสมัยทั่วถึง และเท่าเทียม สูงวัย ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

**ยุทธศาสตร์ที่ 4 ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล** จะมุ่งใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการของหน่วยงานรัฐ ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ให้เกิดบริการภาครัฐ ในรูปแบบดิจิทัลที่ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้ โดยไม่มีข้อจำกัดทางกายภาพ พื้นที่ และภาษา นำไปสู่การหลอมรวมการทำงานของภาครัฐเสมือนเป็นองค์กรเดียว นอกจากนี้ รัฐบาลดิจิทัลในอนาคตจะเปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจ การบริหาร บ้านเมือง และเสนอความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐ โดยยุทธศาสตร์นี้ประกอบด้วยแผนงาน เพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ 4 ด้าน คือ

1. จัดให้มีบริการอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชนหรือผู้ใช้บริการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริการที่อำนวยความสะดวกต่อประชาชน นักธุรกิจ และนักท่องเที่ยว

2. ปรับเปลี่ยนการทำงานของภาครัฐด้วย เทคโนโลยีดิจิทัล ให้มีประสิทธิภาพและธรรมาภิบาลโดยเน้นการบูรณาการการลงทุนในทรัพยากร การเชื่อมโยงข้อมูล และการทำงานของหน่วยงานรัฐเข้าด้วยกัน

3. สนับสนุนให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็น ประโยชน์ตามมาตรฐาน open data และส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนและภาคธุรกิจ ใน กระบวนการทำงานของรัฐ

4. พัฒนาแพลตฟอร์มบริการพื้นฐานภาครัฐ (government service platform) เพื่อรองรับการพัฒนาต่อยอดแอปพลิเคชันหรือบริการรูปแบบใหม่

กลไกการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีการดำเนินการผ่านกลไกการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์อย่างครบวงจรและเต็มรูปแบบเพื่อวางรากฐานเศรษฐกิจและสังคมไทยให้พร้อมเข้าสู่ยุคดิจิทัล โดยมีประเด็น ใน 4 ด้าน ดังต่อไปนี้

1. การขับเคลื่อนที่เป็นรูปธรรมในระยะเร่งด่วน โดยจัดให้มีกิจกรรมและโครงการระยะเร่งด่วนที่สุด (1 ปี 6 เดือน) ที่มุ่งเน้นการลงทุนด้านโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลและสร้างรากฐานการพัฒนาดิจิทัล ใน 6 ด้านตามยุทธศาสตร์การพัฒนาดิจิทัลฯ ตั้งแต่การพัฒนาความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน การเร่งพัฒนาระบบเศรษฐกิจดิจิทัล การพัฒนาเข้าสู่สังคมดิจิทัล การปฏิรูปการดำเนินการภาครัฐ การพัฒนาทุนมนุษย์ ไปจนถึงการวางรากฐานด้านกฎ กติกา มาตรฐานด้านดิจิทัล

2. การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างเชิงสถาบัน โดยจะต้องมีการปรับปรุงรูปแบบและวิธีการทำงานของ ภาครัฐ บูรณาการการทำงานในลักษณะข้ามกระทรวง เพิ่มประสิทธิภาพของระบบราชการ ลดบทบาทภาครัฐ กระจายและมอบอำนาจการปฏิบัติราชการ นอกจากนี้ กลไกข้อนี้จะรวมถึงการจัดให้มีหน่วยงานกลางเพื่อทำหน้าที่กำหนดนโยบาย ประสาน และขับเคลื่อนให้การพัฒนาดิจิทัลของประเทศ เป็นไปอย่างมีเอกภาพ ประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงสุด

3. การบูรณาการงานงบประมาณและทรัพยากรในการดำเนินงาน โดยจะต้องบูรณาการการทำงานร่วมกันหรือเชื่อมโยงงานและข้อมูลใน ลักษณะที่เป็นองค์รวมกำหนดเจ้าภาพรับผิดชอบ แต่ละภารกิจปรับปรุงกฎระเบียบ และระบบงบประมาณให้เอื้ออำนวยต่อการทำงานร่วมกันของส่วนราชการ มีระบบประสานงานระหว่างส่วนราชการในการให้บริการประชาชน นอกจากนี้ กลไกข้อนี้จะรวมถึงการจัดตั้งกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ให้เป็นกลไกทางเลือกในการสนับสนุนทางการเงินกับโครงการด้านการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม นอกเหนือจากการสนับสนุนด้วยงบประมาณรายจ่ายประจำของภาครัฐ

4. กลไกติดตามความก้าวหน้าของนโยบายแผนงาน โดยจะต้องมีการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลความเป็นไปได้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะ เมื่อพบปัญหาและอุปสรรคในการนำนโยบายสู่การปฏิบัติ ต้องจัดให้มีกลไกช่วยเหลือแก้ปัญหาหรือจัดสรรทรัพยากรเพิ่มเติมตามความจำเป็นและเหมาะสมอย่างเพียงพอและทันทั่วถึง และนำผลที่ได้จากการติดตามมาทบทวนเพื่อปรับปรุงให้สามารถดำเนินการได้อย่างเป็นรูปธรรม นอกจากนี้ จะต้องเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมตั้งแต่กระบวนการปรึกษาหารือ การเปิดรับฟังความเห็นของประชาชน ไปจนถึงการตรวจสอบ ติดตามความคืบหน้าการดำเนินงาน เพื่อนำไปสู่การบริหารจัดการภาครัฐที่ มุ่งเน้นความโปร่งใสและผลสัมฤทธิ์ของการปฏิบัติงาน เป็นหลัก

### **แผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2559-2564)**

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับแรก (พ.ศ. 2554-2558) ถือเป็นแผนแม่บทระบบสถิติฉบับแรกของประเทศ เพื่อพัฒนาระบบสถิติของประเทศไทยให้เป็นฐานสำคัญของการพัฒนา ด้านต่างๆอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ลดความเหลื่อมล้ำด้านมาตรฐานและคุณภาพของงานสถิติ ลดความซ้ำซ้อนและความขาดแคลนสถิติที่สำคัญและจำเป็น สำนักงานสถิติแห่งชาติได้มีการดำเนินการขับเคลื่อนแผนดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง และได้จัดทำแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2559-2564) โดยมุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินงานที่หน่วยงานต่างๆได้ร่วมกันขับเคลื่อนภายใต้แผนแม่บทระบบสถิติฯ ฉบับแรก ผสมผสานการพัฒนาตามแนวทางที่ได้วางรากฐานไว้กับแนวทางรูปแบบวิธีการใหม่ๆที่ได้รับเริ่มขึ้น เพื่อเพิ่มพลังและพลวัตการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบสถิติให้ตอบโจทย์การพัฒนาภายใต้บริบทที่เปลี่ยนแปลงให้ทุกภาคส่วนสามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลสถิติทางการอย่างสะดวกรวดเร็วเข้าถึงได้ง่ายยิ่งขึ้น

แผนแม่บทระบบสถิติฯ ฉบับที่ 2 ประกอบด้วย 5 ยุทธศาสตร์ คือ

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาระบบสถิติของประเทศไทยเพื่อการวางแผนและติดตามผลการพัฒนาระดับประเทศและระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัด** มุ่งเน้นสร้างความร่วมมือของทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐและเอกชน ในฐานะผู้ผลิตข้อมูลและผู้ใช้ข้อมูล ในการผลักดันให้ระบบสถิติมีประสิทธิภาพ สร้างกลไกและกระบวนการทำงานร่วมกับหน่วยงานเจ้าของข้อมูลในการตรวจสอบข้อมูลนำไปใช้ในการจัดทำดัชนีและตัวชี้วัดระดับนานาชาติ

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 การบูรณาการสถิติจากข้อมูลการบริหารงานและสถิติจากการสำรวจและการเชื่อมโยงสถิติ** มุ่งเน้นการส่งเสริมให้มีการบูรณาการสถิติจากข้อมูลการบริหารงาน และข้อมูลจากการสำรวจ

เพื่อให้มีความครบถ้วน และตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ ลดความซ้ำซ้อนการจัดเก็บข้อมูลสถิติ การส่งเสริมการเชื่อมโยงสถิติระหว่างสาขา และระดับพื้นที่ให้เกิดการใช้ประโยชน์ร่วมกัน

**ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาคุณภาพสถิติให้ได้มาตรฐานสากล** มุ่งเน้นการส่งเสริมการใช้มาตรฐานสถิติในการจัดทำ ปรับปรุงข้อมูลสถิติให้มีมาตรฐานสากล ส่งเสริมหน่วยงานสถิติทั้งภาครัฐและเอกชนให้เข้าใจ และมีการประเมินคุณภาพสถิติ

**ยุทธศาสตร์ที่ 4 การให้บริการสถิติที่สะดวกต่อการเข้าถึง เข้าใจ และใช้ประโยชน์** มุ่งเน้นการส่งเสริมการพัฒนาระบบนำเสนอ และการบริการสถิติที่สะดวกต่อการเข้าถึง เข้าใจ และใช้ประโยชน์ร่วมกัน

**ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างความเข้มแข็งของหน่วยสถิติและการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรภาครัฐในด้านสถิติและเทคโนโลยีสารสนเทศ** มุ่งเน้นการสร้างมาตรฐานบุคลากรด้านสถิติ เพิ่มบุคลากรด้านสถิติ และเพิ่มสมรรถนะบุคลากรสถิติให้เป็นวิชาชีพที่ทันต่อการพัฒนาประเทศ

แม้ว่าแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2559-2564) จะเป็นแผนระยะสั้นที่มีระยะเวลาครอบคลุมเพียงระยะเริ่มต้นของแผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ แต่เนื่องจากการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนแม่บทระบบสถิติฯ เป็นหนึ่งในภารกิจของสำนักงานสถิติแห่งชาติที่มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง และจะต้องมีการดำเนินการและพัฒนาต่อไปในระยะยาว ผ่านกลไกสำคัญคือ คณะกรรมการจัดระบบสถิติประเทศไทย 3 ด้าน ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และคณะอนุกรรมการสถิติสาขาต่างๆ รวม 21 คณะ แผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 2 จึงถือเป็นแผนที่มีความสำคัญในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ระบบ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ ฉบับนี้

## ผลการวิเคราะห์ศักยภาพทางยุทธศาสตร์ สสช. (SWOT Analysis)

การประเมินศักยภาพทางยุทธศาสตร์ (SWOT Analysis) ประกอบด้วย การประเมิน จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส อุปสรรคของสำนักงานฯ ที่มีต่อการดำเนินงานให้เป้าประสงค์บรรลุผลสัมฤทธิ์ ซึ่งจากการประเมิน ศักยภาพทางยุทธศาสตร์ประกอบด้วย

### จุดแข็ง (Strength)

1. มี พ.ร.บ. สถิติกำหนดหน้าที่ไว้อย่างชัดเจน ให้ สสช. เป็นหน่วยงานกลางของรัฐในการดำเนินการเกี่ยวกับสถิติตามหลักวิชาการ และบริหารจัดการระบบสถิติให้เป็นเอกภาพ
2. มีระบบแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงข้อมูลภาครัฐด้วยเทคโนโลยี Web service (ระบบ KPI Reporter และ XML Converter)
3. มีข้อมูล/ฐานข้อมูลสถิติที่มีคุณภาพ เป็นปัจจุบัน และต่อเนื่อง ครบถ้วนทุกด้านทั้งทางด้าน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งด้าน ICT
4. มีสำนักงานสถิติจังหวัดอยู่ทั่วประเทศทั้ง 76 จังหวัด เป็นตัวแทนของ สสช. ในระดับพื้นที่ เพื่อเก็บข้อมูลได้อย่างทั่วถึงทุกพื้นที่และสนับสนุนข้อมูลสถิติในระดับพื้นที่
5. สสช. มีกระบวนการผลิตข้อมูลสถิติที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

6. มีระบบเครือข่ายที่สามารถเชื่อมโยงได้ทั้งภายในและภายนอกองค์กร
7. บุคลากรมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ด้านสถิติและ IT แบบมืออาชีพ

#### จุดอ่อน (Weakness)

1. ไม่มีการประชาสัมพันธ์/ประสานงาน ด้านการให้คำปรึกษา/อบรมเกี่ยวกับคุณค่าและการใช้ประโยชน์ข้อมูลสถิติที่ สสช. เป็นผู้ผลิต ทั้งในราชการบริหารส่วนกลางและส่วนภูมิภาคอย่างต่อเนื่องและไม่ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย
2. ไม่มีแผนการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง
3. ขาดการประสานงานในแต่ละขั้นตอนอย่างมีประสิทธิภาพ
4. บุคลากรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านการผลิตสถิติเพียงด้านเดียว ขาดบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านวิเคราะห์เชิงลึกมององค์รวม และการประชาสัมพันธ์

#### โอกาส (Opportunity)

1. มติคณะรัฐมนตรี 27 ก.ย. 59 ให้ สสช. เป็นหน่วยงานกลางจัดการข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)
2. ร่างรัฐธรรมนูญ พ.ศ. 2559 ให้ความสำคัญกับการบูรณาการข้อมูลภาครัฐ โดยกำหนดในมาตรา 258
3. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ชื่อเดิม) วางระบบ Government Information Network (GIN) สำหรับเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างภาครัฐ
4. แผนชุมชนที่นำเสนอผ่านการพิจารณาของจังหวัด
5. คำสั่งของจังหวัด/กระทรวงที่กำหนดให้มีการติดตามประเมินผลโครงการซึ่งต้องใช้ความรู้ทางด้านสถิติ/IT
6. สภาวะเศรษฐกิจที่ตกต่ำ ทำให้หน่วยงานภาครัฐ/เอกชน จำเป็นต้องใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศ เพื่อตัดสินใจและวางแผนดำเนินงาน
7. แหล่งข้อมูลที่หลากหลายมากขึ้น และระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย เอื้อต่อการสืบค้น เข้าถึง และจัดการแหล่งข้อมูลสถิติและสารสนเทศ
8. มีมติคณะรัฐมนตรีกำหนดให้หน่วยงานภาครัฐ ใช้บริการของสำนักงานสถิติแห่งชาติในการเก็บข้อมูล ตัวเลข เพื่อใช้ในการวางแผนและติดตามประเมินผล
9. หน่วยงานต่างๆ ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลสถิติเพื่อให้บริการ
10. กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นผู้กำหนดนโยบายให้การสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
11. มีความร่วมมือระหว่างองค์กรสถิติประเทศต่างๆ

### อุปสรรค (Threat)

1. มีการเปลี่ยนผู้บริหารระดับสูงบ่อยครั้ง
2. หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ไม่มีหน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับงานสถิติโดยตรง ผู้ที่มาทำหน้าที่เกี่ยวกับงานทางด้านสถิติจะเป็นกลุ่มเดียวกับหน่วยงานทางด้านแผนหรือด้านไอที
3. อุปกรณ์/เครื่องมือไม่ทันสมัย
4. สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทำให้ผู้ให้ข้อมูลหรือสถานประกอบการให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลน้อย

## เอกสารอ้างอิง

Administrative Data Liaison Service. (2016) *Administrative data introduction* 23 เรียกใช้เมื่อ .

จาก 2016 พฤศจิกายน Administrative Data Liaison Service website: <http://www.adls.ac.uk/adls-resources/guidance/introduction/>

IBM. (2016). *Big Data*. เรียกใช้เมื่อ 23 พฤศจิกายน 2016 จาก IBM website:

<https://www.ibm.com/big-data/us/en/>

Merriam-Webster. (2016). *Definition of big data*. เรียกใช้เมื่อ 23 พฤศจิกายน 2016 จาก Merriam-

Webster Dictionary: <http://www.merriam-webster.com/dictionary/big%20data>

Open Data Institute. (2016). *The value of open data*. เรียกใช้เมื่อ 23 พฤศจิกายน 2016 จาก Open

Data Institute website: <http://theodi.org/the-value-of-open-data>

Open Knowledge International. (2015). *Global Open Data Index: Thailand*. เรียกใช้เมื่อ 23

พฤศจิกายน 2016 จาก Open Knowledge International website:

<http://index.okfn.org/place/thailand/>

Statistics Canada. (27 พฤศจิกายน 2015). *Use of administrative data*. เรียกใช้เมื่อ 23 พฤศจิกายน

2016 จาก Statistics Canada web site: [http://www.statcan.gc.ca/pub/12-539-](http://www.statcan.gc.ca/pub/12-539-x/2009001/administrative-administratives-eng.htm)

[x/2009001/administrative-administratives-eng.htm](http://www.statcan.gc.ca/pub/12-539-x/2009001/administrative-administratives-eng.htm)

Statistics New Zealand. (28 ตุลาคม 2016). *Census transformation in New Zealand*. เรียกใช้เมื่อ

23 พฤศจิกายน 2016 จาก Statistics New Zealand website:

<http://www.stats.govt.nz/Census/census-transformation-nz.aspx>

United Nations Statistics Division. (2016). *Big Data UN Global Working Group*. เรียกใช้เมื่อ 2016

พฤศจิกายน 23 จาก United Nations Statistics Division website: <http://unstats.un.org/bigdata/>

United Nations. (2016). *The Sustainable Development Agenda*. เรียกใช้เมื่อ 23 พฤศจิกายน 2016

จาก United Nations website: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/development-agenda/>

สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2559). *สำมะโน*. เรียกใช้เมื่อ 23 พฤศจิกายน 2559 จาก เว็บไซต์สำนักงานสถิติ

แห่งชาติ: <http://service.nso.go.th/nso/nsopublish/census/census.html>

## สรุปแนวคิดในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ

### ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี

- พัฒนาประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง

### แนวคิดประเทศไทย 4.0

- ปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจ ไปสู่ “value-based economy” หรือเศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม

### แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- ปฏิรูปประเทศเพื่อแก้ไขปัญหาระบบเศรษฐกิจที่ส่งผลกระทบต่อสังคมไทยอย่างรุนแรง

### แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

- ผลักดันให้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

### ข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี

- ให้ สสช.จัดการ MIS ภาครัฐ
- ร่างรธน. 59 มาตรา 258
- ให้ความสำคัญการบูรณาการข้อมูลภาครัฐ

### ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ เรื่อง “การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)”

- เปลี่ยนแปลงประเทศไทยเข้าสู่เศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล
- ปรับปรุงระบบการเปิดเผยข้อมูลดิจิทัล (Open Government Data)

### แนวคิดและนโยบายที่เกี่ยวข้อง

### แผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 2

- แผนแม่บทด้านการพัฒนาระบบสถิติของประเทศไทย



อำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย

### พรบ. สถิติ 2550

- อำนาจหน้าที่ตามกฎหมายของสำนักงานสถิติแห่งชาติ



การวิเคราะห์ศักยภาพทางยุทธศาสตร์ (SWOT Analysis)



สถานการณ์ความเปลี่ยนแปลงด้านข้อมูลในระดับสากล

1. การพัฒนา/ทดแทนกระบวนการผลิตข้อมูลสถิติโดยใช้
  - ข้อมูลการบริหารงาน
  - ข้อมูล Big Data
  - online census
2. ข้อมูลตัวชี้วัดเพื่อการติดตามประเมินผล

## แผนยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ



# แผนภูมิความเชื่อมโยงแผนงาน 20 ปี สสช. กับแผนต่างๆ



## สาระสำคัญของยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579)

### วิสัยทัศน์

เป็นศูนย์กลางข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของประเทศ

### พันธกิจ

1. บริหารจัดการสถิติ และสารสนเทศให้เป็นระบบ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันของประเทศ
2. จัดทำสำมะโนหรือสำรวจด้วยตัวอย่าง หรืออำนวยการ เพื่อให้ได้ฐานข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยีสารสนเทศ และอื่นๆ ของประเทศ
3. บริการข้อมูล องค์ความรู้ วิชาการด้านสถิติและสารสนเทศแก่ผู้ใช้บริการทุกภาคส่วน
4. พัฒนาบุคลากรทางด้านสถิติของประเทศให้มีความเป็นมืออาชีพ
5. ร่วมมือและประสานงานกับต่างประเทศและองค์กรระหว่างประเทศในงานเกี่ยวกับสถิติ

### ยุทธศาสตร์

1. บูรณาการ เชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นของประเทศให้มีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานสากล
2. พัฒนาระบบการผลิตและการบริการด้านสถิติให้มีคุณภาพตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทุกภาคส่วน
3. พัฒนาบุคลากรทางด้านสถิติของประเทศให้มีความรู้ความชำนาญ เป็นมืออาชีพ
4. ส่งเสริมการนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ในการวางแผนและตัดสินใจ

## แผนงานการบูรณาการ เชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นของประเทศ (งาน Agenda)

หน่วยงานหลัก : สำนักงานสถิติแห่งชาติ      พื้นที่ดำเนินการ : ส่วนกลาง

กลุ่มงานด้าน : ☒ เศรษฐกิจ    ☐ สังคม    ☐ ความมั่นคง    ☐ การต่างประเทศ    ☐ กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

ยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ 1 บูรณาการ เชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นของประเทศให้มีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานสากล

☐ แผนงานตามยุทธศาสตร์กระทรวงและหน่วยงาน (Function)    ☒ แผนงานตามยุทธศาสตร์เฉพาะของรัฐบาล (Agenda)

- วิสัยทัศน์ : ประเทศมีฐานข้อมูลสถิติที่ทันสมัย มีคุณภาพ สามารถสนับสนุนการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เป้าประสงค์ในการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0 : ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลสถิติภาคได้ทันทีทุกที่ที่ต้องการ
- แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- ความสอดคล้อง
  - ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ  
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs): เป้าหมายที่ 9 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและทั่วถึง และสนับสนุนนวัตกรรม
  - แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 : ยุทธศาสตร์ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย  
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
  - ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศไทย : การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                                           | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | งบประมาณ   | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|
|                                                                                                     | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                       |
|                                                                                                     |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                       |
|                                                                                                     |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                       |
| 1. โครงการจัดระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management Information System: MIS)                  | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ผล 20 ปี<br>- มีระบบสารสนเทศ ที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลสถิติและสารสนเทศจากหน่วยงานต่างๆ สำหรับการวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ เพื่อประกอบการตัดสินใจนโยบายที่สำคัญของประเทศ                                                                                                                                                                                                                                         | 30 ล้านบาท | ทุกส่วนราชการ         |
| กิจกรรมที่ 1 ประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อสร้างความเข้าใจและจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหาร | ✓                              | ✓                        |   |   |   | ช่วงระยะที่ 1<br>- มีข้อมูลสถิติที่เชื่อมโยงจากหน่วยงานต่างๆ เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจนโยบายที่สำคัญของประเทศ และติดตามตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับนโยบายที่สำคัญของรัฐบาล ข้อมูลการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (IMD และ WEF) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)<br>- มีความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาเพื่อการพัฒนาข้อมูลสำหรับการตัดสินใจ |            |                       |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                        | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                                                  | งบประมาณ     | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                              |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------|
|                                                                  | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                   |              |                                                    |
|                                                                  |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                   |              |                                                    |
|                                                                  |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                   |              |                                                    |
|                                                                  |                                |                          |   |   |   | - มีการใช้ข้อมูล Big Data ประกอบในการสนับสนุนการตัดสินใจ<br>- บุคลากรที่เกี่ยวข้องมีความรู้ และความเข้าใจในการจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ |              |                                                    |
| กิจกรรมที่ 2 การปรับปรุงและพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหาร |                                | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | <b>ช่วงระยะที่ 1-4</b><br>- มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารที่ทันสมัย สำหรับการวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศเพื่อประกอบการตัดสินใจ                  |              |                                                    |
| 2. โครงการเตรียมความพร้อมระบบข้อมูลศูนย์สารสนเทศแห่งชาติ         |                                | ✓                        |   |   |   | <b>ช่วงระยะที่ 1</b><br>- มีระบบฐานข้อมูลกลางของประเทศที่มีข้อมูลสถิติสำคัญจำเป็น                                                                 | 95.5 ล้านบาท | สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ |
| กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาระบบงาน                                     |                                | ✓                        |   |   |   | <b>ช่วงระยะที่ 1</b><br>- มีระบบที่รองรับการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติระหว่างหน่วยงาน                                                      |              |                                                    |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                                              | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                   | งบประมาณ    | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                        | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                    |             |                       |
|                                                                                                        |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                    |             |                       |
|                                                                                                        |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                    |             |                       |
| กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาบุคลากร                                                                           |                                | ✓                        |   |   |   | ช่วงระยะที่ 1<br>- บุคลากรภาครัฐมีความรู้ และความเข้าใจในการจัดการข้อมูล และการแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติตามมาตรฐานสากล |             |                       |
| 3. โครงการสนับสนุนการจัดทำชุดข้อมูลตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ |   | ช่วงระยะที่ 1-3<br>- ชุดข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย             | 1.4 ล้านบาท | ทุกส่วนราชการ         |
| กิจกรรมที่ 1 การแต่งตั้งคณะทำงาน                                                                       | ✓                              |                          |   |   |   | ช่วงระยะที่ 1<br>- มีคณะทำงานสนับสนุนการจัดทำชุดข้อมูลตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน                                |             |                       |
| กิจกรรมที่ 2 การจัดประชุมคณะทำงาน                                                                      | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ |   | ช่วงระยะที่ 1-3<br>- การพัฒนาชุดข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย     |             |                       |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                                                        | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วง<br>ระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | งบประมาณ   | หน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้อง |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------|
|                                                                                                                  | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                           |
|                                                                                                                  |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                           |
|                                                                                                                  |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                           |
| 4. โครงการพัฒนาชุดข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการดำเนินการระดม<br>ทุนเพื่อการพัฒนา (Financing for Development: FfD) | ✓                              | ✓                        | ✓ |   |   | ช่วงระยะที่ 1-3<br>- ชุดข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการ<br>ดำเนินการระดมทุนเพื่อการพัฒนาของ<br>ประเทศไทย                                                                                                                                                                                                                                                                            | 42 ล้านบาท |                           |
| กิจกรรมที่ 1 การกำหนดแนวทางการติดตามและวัดผล                                                                     | ✓                              | ✓                        |   |   |   | ช่วงระยะที่ 1<br>- ทราบสถานการณ์การระดมทุนที่มี<br>ประสิทธิภาพของประเทศ และมีแนว<br>ทางการจัดทำและพัฒนาตัวชี้วัดและชุด<br>ข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการระดมทุน<br>เพื่อการพัฒนาของประเทศไทย<br>- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความรู้ความ<br>เข้าใจและมีส่วนร่วมในการกำหนดแนว<br>ทางการจัดทำและพัฒนาตัวชี้วัดและชุด<br>ข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการระดมทุน<br>เพื่อการพัฒนาของประเทศไทย |            |                           |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                   | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วง<br>ระยะเวลา                                                                                                                                          | งบประมาณ | หน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้อง |
|---------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|
|                                             | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                               |          |                           |
|                                             |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                               |          |                           |
|                                             |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                               |          |                           |
| กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาตัวชี้วัด และชุดข้อมูล |                                | ✓                        | ✓ | ✓ |   | ช่วงระยะที่ 2-3<br>- การพัฒนา ปรับปรุงตัวชี้วัดและชุด<br>ข้อมูลเพื่อติดตามและวัดผลการระดมทุน<br>เพื่อการพัฒนาของประเทศไทย ที่<br>สอดคล้องกับแนวทางขององค์การ<br>ระหว่างประเทศ |          |                           |

## แผนงานการบูรณาการ เชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นของประเทศ (งาน Function)

หน่วยงานหลัก : สำนักงานสถิติแห่งชาติ      พื้นที่ดำเนินการ : ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

กลุ่มงานด้าน : ☒ เศรษฐกิจ    ☐ สังคม    ☐ ความมั่นคง    ☐ การต่างประเทศ    ☐ กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

ยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ 1 บูรณาการ เชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นของประเทศให้มีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานสากล

☒ แผนงานตามยุทธศาสตร์กระทรวงและหน่วยงาน (Function)    ☐ แผนงานตามยุทธศาสตร์เฉพาะของรัฐบาล (Agenda)

● วิสัยทัศน์ : ประเทศมีฐานข้อมูลสถิติที่ทันสมัย มีคุณภาพ สามารถสนับสนุนการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

● เป้าประสงค์ในการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0 : ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลสถิติภาคได้ทันทีที่ทุกที่ที่ต้องการ

● แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

● ความสอดคล้อง

■ ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

■ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs): เป้าหมายที่ 9 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและทั่วถึง และสนับสนุนนวัตกรรม

■ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 : ยุทธศาสตร์ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย  
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

■ ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศไทย : การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                      | งบประมาณ    | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
|                                          | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                       |             |                       |
|                                          |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                       |             |                       |
|                                          |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                       |             |                       |
| 1. โครงการบริหารจัดการระบบสถิติของประเทศ | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ผล 20 ปี<br>- มีสถิติที่มีมาตรฐานและคุณภาพที่แสดงสถานะของประเทศครบถ้วน และตรงกับความต้องการของผู้บริหารภาครัฐทุกระดับ | 400 ล้านบาท | ทุกส่วนราชการ         |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                             | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | งบประมาณ | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|
|                                                                                       | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
|                                                                                       |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
|                                                                                       |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
| กิจกรรมที่ 1 จัดทำมาตรฐานสถิติตามมาตรฐานสากล และส่งเสริมให้เกิดการใช้มาตรฐานสถิติ     | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ช่วงระยะที่ 1<br>- มีมาตรฐานสถิติที่สำคัญสำหรับสถิติทางการ<br>- หน่วยงานมีการใช้มาตรฐานสถิติสำหรับการผลิตสถิติทางการ<br>- บุคลากรภาครัฐมีความรู้ความเข้าใจในการผลิตสถิติให้มีคุณภาพ<br>- มีชุดข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่/ชุมชน<br>- มีการบูรณาการข้อมูลระดับภารกิจและพื้นที่ตามยุทธศาสตร์ประเทศ<br>- หน่วยงานมีการประเมินคุณภาพสถิติทางการด้วยตนเอง (มิติของผู้ผลิตและผู้ใช้)<br>ช่วงระยะที่ 2<br>- หน่วยงานได้รับการประเมินคุณภาพสถิติทางการโดยผู้เชี่ยวชาญภายนอก<br>- มีการบูรณาการงบประมาณการจัดทำสถิติภาครัฐ |          |                       |
| กิจกรรมที่ 2 ประเมินคุณภาพสถิติทางการโดยหน่วยสถิติ                                    |                                |                          | ✓ | ✓ | ✓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
| กิจกรรมที่ 3 ประสานการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรภาครัฐในด้านสถิติและเทคโนโลยีสารสนเทศ        | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
| กิจกรรมที่ 4 บูรณาการงบประมาณการจัดทำสถิติภาครัฐ                                      |                                |                          | ✓ | ✓ | ✓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
| กิจกรรมที่ 5 ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำชุดข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่/ชุมชน | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |
| กิจกรรมที่ 6 ส่งเสริมให้เกิดการบูรณาการสถิติ                                          |                                | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                       |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                 | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | งบประมาณ       | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|
|                                           | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                       |
|                                           |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                       |
|                                           |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                       |
| 2. โครงการเชื่อมโยงและบูรณาการข้อมูลสถิติ | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ช่วงระยะที่ 1<br>- มีข้อมูลสถิติที่สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนระหว่างหน่วยงานได้ตามมาตรฐานสากล<br>- มีเครือข่ายผู้รับผิดชอบข้อมูลของหน่วยงานที่ชัดเจน<br>- มีระบบงานสามารถจัดการด้านการวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอข้อมูลได้สะดวก และรวดเร็ว<br>- มีระบบสืบค้นข้อมูลอัจฉริยะ (Intelligence Search)<br>- มีบริการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลสถิติตามมาตรฐานสากล<br>- หน่วยงานทุกระดับ สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรฐานสากลได้<br>- หน่วยงานมีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ | 250<br>ล้านบาท | ทุกส่วนราชการ         |

## แผนงานพัฒนาการกระบวนการผลิตข้อมูลสถิติให้มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล

หน่วยงานหลัก : สำนักงานสถิติแห่งชาติ      พื้นที่ดำเนินการ : ส่วนกลาง

กลุ่มงานด้าน : ☒ เศรษฐกิจ    ☐ สังคม    ☐ ความมั่นคง    ☐ การต่างประเทศ    ☐ กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

ยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการผลิตและการบริการด้านสถิติให้มีคุณภาพตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทุกภาคส่วน

☒ แผนงานตามยุทธศาสตร์กระทรวงและหน่วยงาน (Function)    ☐ แผนงานตามยุทธศาสตร์เฉพาะของรัฐบาล (Agenda)

- วิสัยทัศน์ : ปฏิรูปกระบวนการทำงานตามภารกิจให้เกิดความยืดหยุ่น สามารถใช้ประโยชน์ข้อมูลจากแหล่งอื่นได้อย่างสร้างสรรค์
- เป้าประสงค์ในการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0 : มีกระบวนการผลิตข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ รวดเร็ว ลดงบประมาณที่ใช้และลดภาระของผู้ให้ข้อมูล
- แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- ความสอดคล้อง
  - ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ  
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs): เป้าหมายที่ 9 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและทั่วถึง และสนับสนุนนวัตกรรม
  - แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 : ยุทธศาสตร์ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย  
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
  - ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศไทย : เรื่อง การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                          | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | งบประมาณ     | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                                                                                                               |
|                                                                                    |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                                                                                                               |
|                                                                                    |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                                                                                                               |
| 1.โครงการพัฒนาการจัดทำข้อมูลสถิติโดยใช้ข้อมูลการบริหารงานและข้อมูลสถิติจากการสำรวจ | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ผล 20 ปี<br>ปรับปรุงรูปแบบการจัดทำโครงการสำมะโนและสำรวจ โดยใช้ประโยชน์จากข้อมูลการบริหารงาน และข้อมูลจากการจัดทำโครงการสำรวจและสำมะโนอื่นๆ เพื่อลดงบประมาณที่ใช้และภาระของผู้ให้ข้อมูล โดยผลในระยะ 20 ปีมีดังนี้<br>- ข้อมูลสถิติที่เกิดจากการประยุกต์ใช้ข้อมูลข้อมูลการบริหารงานและข้อมูลจากการสำรวจ ปีละ 1 เรื่อง<br>- การจัดเก็บข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานระดับพื้นที่เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืนในลุ่มน้ำทั่วประเทศ จำนวน 25 ลุ่มน้ำ<br>- ข้อมูลสถานการณ์ประกอบการที่เกิดจากการบูรณาการข้อมูลการบริหารงานทดแทนการทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2565 2570 และ 2575 และสำมะ | 3200 ล้านบาท | - สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์<br>- สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม<br>- กรมการปกครอง<br>- กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ<br>- สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                   | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วง<br>ระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                             | งบประมาณ  | หน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้อง                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                                                   |
|                                                                             |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                                                   |
|                                                                             |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                                                   |
|                                                                             |                                |                          |   |   |   | โนรูกรกิจ พ.ศ. 2565 และ 2575<br>แบบเดิม<br>- ข้อมูลประชากรที่เกิดจากการบูรณา<br>การข้อมูลการบริหารงาน ทดแทนการทำ<br>สำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2563<br>และ 2573 แบบเดิม<br>- ข้อมูลการเกษตรที่เกิดจากการบูรณา<br>การข้อมูลการบริหารงาน ทดแทนการทำ<br>สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2566 และ<br>2576 แบบเดิม |           |                                                                                                                   |
| 2. โครงการประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศในการเก็บรวบรวมข้อมูล<br>สถิติการเกษตร |                                | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ผล 20 ปี<br>- การเพิ่มคุณภาพและลดระยะเวลาการ<br>จัดเก็บข้อมูลสถิติด้านการเกษตร เช่น<br>การประมาณการพื้นที่เพาะปลูก และ<br>การพยากรณ์ผลผลิตการเกษตรโดยใช้<br>ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม และข้อมูล<br>ภูมิศาสตร์เชิงพื้นที่ (geo-spatial data)                                                          | 3 ล้านบาท | - สำนักงานพัฒนา<br>เทคโนโลยีอวกาศและ<br>ภูมิสารสนเทศ<br>(องค์การมหาชน)<br>(GISTDA)<br>- สำนักเศรษฐกิจ<br>การเกษตร |

แผนงานพัฒนาการบริการด้านสถิติให้ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทุกภาคส่วน

หน่วยงานหลัก : สำนักงานสถิติแห่งชาติ      พื้นที่ดำเนินการ : ส่วนกลาง

กลุ่มงานด้าน : ☒ เศรษฐกิจ ☐ สังคม ☐ ความมั่นคง ☐ การต่างประเทศ ☐ กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

**ยุทธศาสตร์ :** ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการผลิตและบริการด้านสถิติให้มีคุณภาพตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทุกภาคส่วน

☒ แผนงานตามยุทธศาสตร์กระทรวงและหน่วยงาน (Function) ☐ แผนงานตามยุทธศาสตร์เฉพาะของรัฐบาล (Agenda)

- วิสัยทัศน์ : ผู้ใช้บริการทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงข้อมูลสถิติที่ต้องการได้ทันทีผ่านช่องทางที่สะดวกและทันสมัย
  - เป้าประสงค์ในการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0 : มีนวัตกรรมในให้บริการข้อมูลที่หลากหลายและตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานทุกภาคส่วน
  - แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
  - ความสอดคล้อง
    - ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ  
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
    - เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs): เป้าหมายที่ ๙ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและทั่วถึง และสนับสนุนนวัตกรรม
    - แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 : ยุทธศาสตร์ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย  
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
    - ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศไทย : การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                         | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วง<br>ระยะเวลา                                                                                                                                                                                                                                                          | งบประมาณ        | หน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้อง |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|
|                                                                   | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                           |
|                                                                   |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                           |
|                                                                   |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                           |
| 1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบคลังข้อมูลเพื่อให้บริการข้อมูลสถิติ |                                | ✓                        |   |   |   | ช่วงระยะที่ 1<br>- ระบบคลังข้อมูลสำหรับจัดเก็บข้อมูล<br>เพื่อให้บริการข้อมูลสถิติที่มีประสิทธิภาพ                                                                                                                                                                                             | 46<br>ล้านบาท   |                           |
| 2. โครงการพัฒนาระบบบริการข้อมูลสถิติ                              | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | ผล 20 ปี<br>- ระบบการให้บริการข้อมูลสถิติมีความ<br>ทันสมัยสอดคล้องกับเทคโนโลยีและ<br>สามารถให้บริการ<br>ได้ตรงตามความต้องการของผู้รับบริการ<br>- การพัฒนาข้อมูลบนเว็บไซต์ สสช. มี<br>ความทันสมัยและสามารถตอบสนอง<br>ความต้องการของผู้ใช้งาน โดยเฉพาะ<br>การเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบ open<br>data | 20.2<br>ล้านบาท |                           |

## แผนงานพัฒนาบุคลากรทางด้านสถิติของประเทศให้มีความรู้ความชำนาญ เป็นมืออาชีพ

หน่วยงานหลัก : สำนักงานสถิติแห่งชาติ      พื้นที่ดำเนินการ : ส่วนกลาง

กลุ่มงานด้าน : ☒ เศรษฐกิจ    ☐ สังคม    ☐ ความมั่นคง    ☐ การต่างประเทศ    ☐ กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

ยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรทางด้านสถิติของประเทศให้มีความรู้ความชำนาญ เป็นมืออาชีพ

☒ แผนงานตามยุทธศาสตร์กระทรวงและหน่วยงาน (Function)    ☐ แผนงานตามยุทธศาสตร์เฉพาะของรัฐบาล (Agenda)

- **วิสัยทัศน์** : บุคลากรด้านสถิติของประเทศมีความรู้ ความสามารถและทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน และมีเส้นทางสายอาชีพที่ชัดเจน
- **เป้าประสงค์ในการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0** : บุคลากรด้านสถิติมีความรู้ ความสามารถ และทักษะในด้านสถิติ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และด้านอื่นๆที่จำเป็น
- **แหล่งที่มาของงบประมาณ** : งบประมาณแผ่นดิน
- **ความสอดคล้อง**
  - ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ  
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs): เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืนและทั่วถึงให้เป็นไปอย่างยั่งยืน ส่งเสริมศักยภาพการมีงานทำและการจ้างงาน  
เต็มที่ และงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน
  - แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 : ยุทธศาสตร์ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย  
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
  - ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศไทย : การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                                                                                   | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วงระยะเวลา                                                                                                                                                                                                               | งบประมาณ | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|
|                                                                                                             | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                |          |                       |
|                                                                                                             |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                |          |                       |
|                                                                                                             |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                                                                                                                |          |                       |
| 1. โครงการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรภาครัฐที่ปฏิบัติงานด้านสถิติ                                                   | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | - บุคลากรภาครัฐด้านสถิติ ทั้งบุคลากรของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และบุคลากรด้านสถิติ ในหน่วยงานอื่นๆ ได้รับการพัฒนาสมรรถนะ และทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงาน                                                                                    |          |                       |
| 2. โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพด้านตำแหน่งงานและส่งเสริมเส้นทางสายอาชีพของบุคลากรภาครัฐที่ปฏิบัติงานด้านสถิติ | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | - บุคลากรภาครัฐด้านสถิติ ทั้งบุคลากรของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และบุคลากรด้านสถิติ ในหน่วยงานอื่นๆ มีเส้นทางสายอาชีพที่ชัดเจนและเป็นวิชาชีพที่ได้รับส่งเสริมจากภาครัฐ                                                                            |          |                       |
| 3. โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศ                                                                          | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | - สสช. มีส่วนร่วมในการช่วยเหลือประเทศอื่นๆ ในด้านวิชาการสถิติ การจัดการข้อมูลสถิติและสารสนเทศหรือเรื่องอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ภายใต้โครงการ South-South Cooperation ของ United Nations และโครงการ ASEAN-help-ASEAN Initiaves ของ ASEAN Secretariat |          |                       |

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม              | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วง<br>ระยะเวลา                                                                                                                        | งบประมาณ | หน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้อง |
|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|
|                                        | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                             |          |                           |
|                                        |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                             |          |                           |
|                                        |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                             |          |                           |
| 4. โครงการจัดทำสื่อการอบรม Electronics | ✓                              | ✓                        | ✓ | ✓ | ✓ | - เจ้าหน้าที่ สสช. หรือหน่วยงาน<br>ภายนอกสามารถเข้ารับการฝึกอบรม<br>ผ่านทางเว็บไซต์ สสช. หรือผ่านทาง<br>Mobile Application ที่ สสช. เป็น<br>ผู้จัดทำขึ้นได้ |          |                           |

## แผนงานส่งเสริมการนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ในการวางแผนและตัดสินใจ

หน่วยงานหลัก : สำนักงานสถิติแห่งชาติ

พื้นที่ดำเนินการ : ส่วนกลาง

กลุ่มงานด้าน : ☒ เศรษฐกิจ ☐ สังคม ☐ ความมั่นคง ☐ การต่างประเทศ ☐ กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

ยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ในการวางแผนและตัดสินใจ

☒ แผนงานตามยุทธศาสตร์กระทรวงและหน่วยงาน (Function) ☐ แผนงานตามยุทธศาสตร์เฉพาะของรัฐบาล (Agenda)

- วิสัยทัศน์ : ทุกภาคส่วนมีการใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศในการวางแผนและขับเคลื่อนการทำงาน
- เป้าประสงค์ในการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0 : หน่วยงานทุกภาคส่วนมีการนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ในการวางแผนและตัดสินใจ
- แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- ความสอดคล้อง
  - ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ  
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs): เป้าหมายที่ 9 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและทั่วถึง และ  
สนับสนุนนวัตกรรม
  - แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 : ยุทธศาสตร์ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย  
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
  - ประเด็นการปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศไทย : การปฏิรูปเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

| รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม                        | ช่วงระยะเวลา                   |                          |   |   |   | ผลที่จะได้รับในแต่ละช่วง<br>ระยะเวลา                                                                                                                   | งบประมาณ | หน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้อง |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|
|                                                  | ปีงบประมาณ พ.ศ.<br>2558 - 2560 | ต.ค. 2559 – พ.ศ.<br>2579 |   |   |   |                                                                                                                                                        |          |                           |
|                                                  |                                | ช่วงระยะที่              |   |   |   |                                                                                                                                                        |          |                           |
|                                                  |                                | 1                        | 2 | 3 | 4 |                                                                                                                                                        |          |                           |
| 1. โครงการพัฒนาแอปพลิเคชันในการนำเสนอข้อมูลสถิติ |                                | ✓                        | ✓ |   |   | - Application ที่สามารถนำเสนอข้อมูล<br>สถิติผ่านระบบปฏิบัติการโทรศัพท์มือถือ<br>แท็บเล็ต หรืออุปกรณ์พกพาอื่นๆที่<br>สอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง |          |                           |