



บันทึกข้อความ

จำนวนเงินบาทพันสิบห้าร้อย	๖๓๔๐๐
วันที่	๑๘/๐๙/๒๕๖๓
เวลา	๑๕.๕๖

ส่วนราชการ สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี โทร. ๐ ๒๒๒๘๗๗๔๘

ที่ นร ๐๑๑๑/๒๕๖๓ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ข้อเสนอแนะของคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด - ๑๙) ครั้งที่ ๔ ประเด็น “การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ประโยชน์”

เรียน อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์

ด้วยสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติแจ้งข้อเสนอแนะของคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด - ๑๙) ครั้งที่ ๔ ประเด็น “การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ประโยชน์” รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ที่ นร ๑๑๑๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๒๕๖๓ ๘/๙/๒๕๖๓

(นายเจริญ ชื่อตระกูล)

ผู้ช่วยปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

ที่ ๒๙๐๒๐๔,๑๗๙/๒ ๑๕๔๗
สัญญา ๘๐.๒๙๙.๙๙.๙๙ ๘๘๘๘๘๘๘๘๘๘
ผู้ได้รับมอบหมาย

นางสาวรัตน์ บันพันธ์

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

๑ ๙ ๙.๙.๙



๙๓๐๑๙
๒๙.๐๙.๒๐
๙๘.๘๐ ๒.

๗๙๖๖
๒๙.๐๙.๒๐
๙๘.๘๐ ๒.

ที่ นร ๑๐๕/๑ ๔ ก ๔๐

สำนักงานสภาพัฒนาการ
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๙๙๒ ถนนกรุงเกษม กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ข้อเสนอแนะของคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ครั้งที่ ๔ ประเด็น “การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจ ดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ ประโยชน์”

เรียน ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓
๒. ข้อเสนอแนะของคณะที่ปรึกษาฯ ครั้งที่ ๔

ตามที่ ท่านนายกรัฐมนตรี ได้มีคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม ในศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาด ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) โดยมีศาสตราจารย์กิตติคุณนายแพทัยรัตน์ สุวรรณเวลา เป็นประธาน เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นกรรมการและเลขานุการ ดังรายละเอียด ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

ในการนี้ คณะที่ปรึกษาฯ ได้มีการประชุมหารือ พร้อมทั้งได้จัดทำข้อเสนอแนะของคณะที่ปรึกษาฯ ครั้งที่ ๔ ประเด็น “การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ต อย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ประโยชน์” และได้นำเสนอ นายกรัฐมนตรีแล้ว เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓ โดยนายกรัฐมนตรีได้เห็นชอบ และมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาปรับมาตรการตามข้อเสนอแนะ ดังกล่าวไปดำเนินการ และจัดทำแนวทางที่ชัดเจนต่อไป ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณามาตรการในส่วนที่เกี่ยวข้องด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายพศพ ศิริสัมพันธ์)

เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
กรรมการและเลขานุการ
คณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม
ในศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาด
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19)

กองยุทธศาสตร์การพัฒนาความเสมอภาคและความเท่าเทียมทางสังคม
โทรศัพท์ ๐-๒๒๔๐-๔๐๔๕ ต่อ ๓๕๓๗๙, ๓๕๐๕ คุณเงิน ๐๘๑๔๑๑๑๒๙
โทรสาร ๐-๒๒๔๒-๘๑๕๙ E-mail : vitphiphon@nesdc.go.th

คำสั่งนายกรัฐมนตรี

ที่ ๒๑/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม
ในศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙)

เพื่อให้การปฏิบัติงานของศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) เป็นไปด้วยความเรียบเรียง และสามารถลดผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม พร้อมทั้งตอบสนองความต้องการของประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามคำสั่งนายกรัฐมนตรี ที่ ๕/๒๕๖๓ เรื่อง การจัดตั้งหน่วยงานพิเศษเพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ ข้อ ๒ นายกรัฐมนตรีจึงแต่งตั้งคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม ในศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) เพื่อทำหน้าที่ให้ความเห็นทางวิชาการ เสนอแนะแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมจากสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ โดยมีองค์ประกอบ ดังนี้

- | | |
|--|-----------|
| ๑) ศาสตราจารย์กิตติคุณนายแพทย์จรัส สุวรรณเวลา | ประธาน |
| ๒) ศาสตราจารย์กิตติคุณเทียนชาย กีรนันทน์ | รองประธาน |
| ๓) ศาสตราจารย์นายแพทย์นิธิ มหานนท์ | กรรมการ |
| ๔) ศาสตราจารย์วุฒิสาร ตันไชย | กรรมการ |
| ๕) รองศาสตราจารย์สมชาย ภาคภานันวิวัฒน์ | กรรมการ |
| ๖) รองศาสตราจารย์วรากรณ์ สามโกเศค | กรรมการ |
| ๗) พลตรี นายแพทย์หริยฤทธิ์ แนวหนา | กรรมการ |
| ๘) นายบัณฑิต นิจถาวร | กรรมการ |
| ๙) นายประสาร ไตรรัตน์วรกุล | กรรมการ |
| ๑๐) นายวีระ ธีระภัทรานนท์ | กรรมการ |
| ๑๑) นายสมชัย จิตสุชน | กรรมการ |
| ๑๒) เอกอธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | กรรมการ |

และเลขานุการ

หน้า ๙

เล่ม ๑๓๗ ตอบพิเศษ ๑๐๒ ฯ ราชกิจจานุเบกษา

๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓

๓) รองเลขานุการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่เลขานุการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติตามอบทมาย
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ผู้ช่วยเลขานุการ

ลง วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ผลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา

นายกรัฐมนตรี



ใบอนุญาตฯ วาระจังหวัดกรุง
เทพฯ วันที่ ๒๒ ก.พ. ๒๕๖๓
เวลา

ใบอนุญาตฯ วันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๓
เวลา ๑๕.๓๐

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานสภากาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ โทร. ๐ ๒๒๔๔๒ ๘๘๗๗

ที่ ๙๙๙๙/๑๗๑๙

วันที่ ๙๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ข้อเสนอแนะของคณที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) ครั้งที่ ๔ ประเด็น “การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ประโยชน์”

ทราบเรียน นายกรัฐมนตรี

ตามที่ นายกรัฐมนตรี ได้มีคำสั่งที่ ๒๑/๙๙๙๙ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) เพื่อทำหน้าที่ให้ความเห็นทางวิชาการเสนอแนะแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมจากสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ นั้น

คณที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมฯ ได้ศึกษาข้อมูล และเขียนบุคคลผู้ทรงคุณวุฒิมาให้ข้อมูลและความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นแล้วเห็นว่า ปัจจุบันอินเทอร์เน็ตมีบทบาทสำคัญยิ่งขึ้นมาก โดยเฉพาะในช่วงภาวะวิกฤตจากการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ เมื่อจากเป็นช่องทางที่ทุกภาคส่วนใช้เพื่อทั้งแทนการดำเนินชีวิตแบบเดิม เช่น การทำงานจากบ้าน การเรียนออนไลน์ การสั่งซื้อสินค้าออนไลน์ เป็นต้น ภาครัฐเองก็ใช้เป็นช่องทางเพื่อส่งความช่วยเหลือให้กับประชาชนในการลงทะเบียนเพื่อรับการเยียวยา อย่างไรก็ตาม มีเพียงผู้มีรายได้ปานกลางขึ้นไปจึงสามารถใช้อินเทอร์เน็ต หรือใช้ในคุณภาพที่ดีเทียบพอได้ ในขณะที่โครงสร้างพื้นฐานด้านอินเทอร์เน็ต อาทิ โครงการอินเทอร์เน็ตประชาธิรัฐ โครงการเน็ตชาญขอบ (ทรัพันดร) และโครงการเน็ตห่างไกล (ชนบท) ยังประสบปัญหาความล่าช้าในการเชื่อมต่อสายอินเทอร์เน็ตเข้าถึงบ้านเรือนประชาชน ความแรงของสัญญาณ และค่าบริการที่ยังสูงไปสำหรับผู้มีรายได้น้อย ทำให้ความสามารถในการเข้าถึงของประชาชนลดต่ำลงมีข้อจำกัดอยู่ อีกทั้งความเสถียรของสัญญาณ และความสามารถในการมีเครื่องมือและค่าใช้จ่ายเพื่อรับสัญญาณดังกล่าว ทำให้เกิดข้อติดขัดหลักๆ ประการ ดังต่อไปนี้ เช่น มีประชาชนจำนวนมากหนึ่งที่เข้าไม่ถึงการเยียวยาของภาครัฐเนื่องจากไม่สามารถลงทะเบียนผ่านระบบอินเทอร์เน็ต การสอนออนไลน์มีปัญหาเรื่องไฟฟ้าพื้นที่ระบบสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่เสถียรพอที่จะเรียนออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับบางครอบครัวไม่มีอุปกรณ์เพื่อรับสัญญาณ และไม่สามารถปันส่วนรายได้มาเพื่อใช้จ่ายเป็นค่าบริการการใช้อินเทอร์เน็ต

ด้วยความสำคัญยิ่งเช่นนี้ ภาครัฐจำเป็นต้องมีนโยบายที่รับประกันการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตให้เป็นไปอย่างเท่าเทียมกัน ป้องกันปัญหาความเหลื่อมล้ำที่อาจรุนแรงขึ้น คณที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมฯ จึงขอเสนอมาตรการ การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ประโยชน์ ดังนี้

๑. เร่งรัดดำเนินการจัดทำเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงทั่วประเทศอย่างทั่วถึง โดยจัดให้บริการฟรี ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับผู้มีรายได้น้อย นักเรียน นักศึกษา ครูอาจารย์ และ บสส. และให้บริการที่เก็บค่าใช้จ่ายต่ำสำหรับธุรกิจและประชาชนทั่วไป โดยมอบหมายให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นผู้ดำเนินการ ด้วยงบการเงินจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือเงินกู้เพื่อพัฒนาฟุ้นฟูเศรษฐกิจและสังคมจากการระบาดของโรคโควิด-๑๙ หรืองบประมาณประจำ

๒. ให้มีการดำเนินการจัดทำฐานระบบ Big Data เพื่อให้มีข้อมูลที่ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน และ มีเอกสาร ทั้งในระดับบุคคล ชุมชน ห้องเดี่ยว และระดับชาติ ให้พร้อมใช้ในการบริหารประเทศ โดยเป็น การประสานงานของกระทรวงต่าง ๆ และมีสำนักนายกรัฐมนตรีเป็นแกนกลาง

๓. ให้ศูนย์บริหารสถานการณ์การระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) และคณะกรรมการที่เกี่ยวกับการควบคุมโรค วางแผนข้อมูลบนฐานอินเทอร์เน็ตเพื่อใช้ในการวางแผนนโยบายและการปรับนโยบาย ตลอดจน การเผยแพร่ข้อมูล ความรู้สำหรับหน่วยงานและประชาชน

๔. ให้มีการวางแผนและจัดระบบการให้บริการสาธารณสุข และบริการรักษาผู้ป่วยในรายที่ยังมี ความเสี่ยงจากการระบาดของโรค ด้วยการใช้อินเทอร์เน็ตในการทำ telemedicine และการสื่อสาร เพื่อกระจาย การบริการด้านสาธารณสุข ลดความแออัดในโรงพยาบาล เพิ่มคุณภาพ และประสิทธิภาพในการดำเนินงาน โดยให้ กระทรวงสาธารณสุข ประสานงานกับหน่วยบริการอื่น ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน

๕. ให้มีการจัดทำข้อมูล และวางแผนการจัดการศึกษาในระหว่างที่ยังมีความเสี่ยงจากการระบาด พร้อมทั้งจัดความช่วยเหลือที่จำเป็นในการดำเนินการจัดการศึกษา ภายใต้มาตรการควบคุมโรค และรักษา คุณภาพการศึกษาด้วยการเรียนฝ่ายสื่อ e-learning โดยให้เป็นบทบาทของกระทรวงศึกษาธิการและ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งหน่วยงานอื่น ๆ ที่จัดการศึกษา

๖. ให้มีการใช้เครือข่ายอินเทอร์เน็ตในการพัฒนาการเกษตร รวมทั้งการผลิต การแปรรูป และ การตลาดผลิตผล โดยการประสานงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ และ หน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(รายละเอียดเพิ่มเติมอยู่ในเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้)

จึงกราบเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พิจารณาปรับมาตรการตั้งกล่าวไปดำเนินการ และจัดทำแนวทางที่ชัดเจน ต่อไป

(ศาสตราจารย์กิตติคุณนายแพทย์จรัส สุวรรณเวลา)

ประธานคณะกรรมการบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19)
ในศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19)

ผลออก

(ประชุมที่ จันทร์โอชา)

นายกรัฐมนตรี

ก.ด.๖๓

กราบเรียน นรน. เพื่อโปรด
ผู้อำนวย...

นาย
ก.ด.๖๓
ผู้อำนวย...

ข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการพัฒนาผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์
บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ^๑
ไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ครั้งที่ 4

ประเด็น

“การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำ^๒
ด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและ
ส่งเสริมการใช้ประโยชน์”

เสนอต่อ

นายกรัฐมนตรี

16 กรกฎาคม 2563

**ข้อเสนอแนะของคณะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์
การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ครั้งที่ 4
“การเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลและลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึง
และส่งเสริมการใช้ประโยชน์”**

ในสถานการณ์ปัจจุบันที่ประเทศต่าง ๆ ประสบภาวะวิกฤตจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พ布ว่า อัตราการใช้อินเทอร์เน็ตสูงขึ้นมาก เนื่องจากเป็นช่องทางหนึ่งที่ทุกภาคส่วนใช้ทดแทนการดำเนินชีวิตแบบเดิม เช่น การทำงานจากบ้าน การเรียนออนไลน์ การสื่อสารด้วยออนไลน์ การส่งอาหารแบบส่งถึงที่ เป็นต้น ภาครัฐเองก็ใช้เป็นช่องทางเพื่อส่งความช่วยเหลือให้กับประชาชนกลุ่มที่ต้องการความช่วยเหลือ อาทิ การลงทะเบียนเพื่อรับการเยียวยาตามพระราชกำหนดจำนวนจากรหัสการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และพื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พ.ศ. 2563 ปรากฏการณ์เหล่านี้เป็นเพียงส่วนหนึ่งที่แสดงถึงความสำคัญของอินเทอร์เน็ต ซึ่งนอกจากจะเอื้อต่อการใช้ชีวิตในระหว่างที่ยังมีโรคระบาด ยังจะมีส่วนสำคัญต่อการดำเนินชีวิตในภาวะ ‘วิถีใหม่’ ในอนาคตหลังจากการระบาดบรรเทาแล้ว โดยคาดว่าจะมีการใช้อินเทอร์เน็ตในรูปแบบใหม่ ๆ ในอนาคตอีกมาก

ด้วยความสำคัญยิ่งเช่นนี้ ภาครัฐจำเป็นต้องมีนโยบายที่รับประกันการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตให้เป็นไปอย่างเท่าเทียมกัน ป้องกันปัญหาความเหลื่อมล้ำที่อาจรุนแรงขึ้น เพราะมีผู้มีรายได้ปานกลางขึ้นไปสูงจะสามารถใช้อินเทอร์เน็ตได้หรือใช้ในคุณภาพที่ดีเพียงพอได้ ในขณะที่ข้อเท็จจริงพบว่าโครงสร้างพื้นฐานต้านอินเทอร์เน็ตและความสามารถในการเข้าถึงการใช้ของประชาชนระดับล่าง ยังมีข้อจำกัดอยู่ ทั้งในด้านความเสถียรของสัญญาณ และความสามารถในการมีเครื่องมือและค่าใช้จ่ายเพื่อรับสัญญาณตั้งแต่ล่าง ทำให้เกิดข้อติดขัดหลายประการ ดังตัวอย่างเช่น มีประชาชนจำนวนหนึ่งที่เข้าไม่ถึงการเยียวยาของภาครัฐ เนื่องจากไม่สามารถลงทะเบียนผ่านระบบอินเทอร์เน็ตเพื่อรับความช่วยเหลือของภาครัฐ การสอนออนไลน์เองก็มีปัญหาว่าในบางพื้นที่ระบบสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่เสถียรพอที่จะเรียนออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับบางครอบครัวไม่มีอุปกรณ์เพื่อรับสัญญาณ และไม่สามารถปันส่วนรายได้มาเพื่อใช้จ่ายเป็นค่าบริการการใช้อินเทอร์เน็ต จึงมีความเสี่ยงที่ประชาชนกลุ่มวัยเรียนจะมีพัฒนาการลดลงจากวิกฤตนี้

หลายประเทศมีนโยบายในการจัดทำเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้กับประชาชน และผู้มีรายได้น้อย ซึ่งเป็นกลุ่มประชากรที่มีโอกาสเข้าถึงได้ยาก ให้สามารถเข้าถึงและใช้อินเทอร์เน็ตได้อย่างถ้วนหน้า สำหรับประเทศไทย ภายใต้นโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลและนโยบาย “ไทยแลนด์ 4.0” ซึ่งมีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมและเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากของประเทศไทยให้เข้มแข็งนั้น รัฐบาลได้ดำเนินโครงการเกี่ยวกับอินเทอร์เน็ตจำนวนหนึ่ง คือ “โครงการอินเทอร์เน็ตประชาชน” “โครงการเน็ตชาญ虫 (ทุรกันดาร)” “โครงการเน็ตห่างไกล (ชนบท)” แต่การให้บริการยังประสบปัญหาด้านการบริหารจัดการ รวมทั้งความล่าช้าในการเขื่อมต่อสายอินเทอร์เน็ตเข้าถึงบ้านเรือนประชาชน การให้บริการ ความแรงของสัญญาณ ค่าบริการที่ยังสูงไปสำหรับผู้มีรายได้น้อย ปัญหาเหล่านี้เป็นอุปสรรคสำคัญที่ทำให้ผู้มีรายได้น้อยในเมือง และผู้ที่อยู่ในชนบทห่างไกล ไม่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้ ถ้ายังเป็นข้อจำกัดในการขับเคลื่อนประเทศไทยตามแนวทางการขับเคลื่อนไปสู่เศรษฐกิจดิจิทัลของรัฐบาล

นอกจากนี้ยังมีปัญหาว่าสำหรับผู้ที่เข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตก็ยังอาจไม่สามารถใช้ให้เกิดประโยชน์ได้อย่างสูงสุดและอย่างเหมาะสม มีการใช้เพื่อความบันเทิงเป็นหลักหรือกระทั่งใช้ในทางไม่ดุกไม่ควร

คงจะที่ปรึกษาด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในศูนย์บริหารสถานการณ์การพร้อมรับคาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ได้หารือร่วมกัน และได้จัดทำข้อเสนอการเร่งเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัล และลดความเหลื่อมล้ำด้วยการขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงและส่งเสริมการใช้ประโยชน์ เพื่อเป็นช่องทางให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูล ข่าวสารอย่างกว้างขวางในการเพิ่มการรับ-เรียนรู้ สร้างภูมิคุ้มกันตนเอง และเป็นช่องทางให้ภาครัฐสามารถรู้ความต้องการรับความช่วยเหลือและให้ความช่วยเหลือประชาชน เป็นรายบุคคลได้อย่างรวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ นอกจากนี้ในช่วงที่ยังต้องควบคุมการระบาดของโควิด-19 การมีอินเทอร์เน็ตที่ทั่วถึงจะมีส่วนช่วยในการควบคุมและสืบสานโรคให้รวดเร็วขึ้น และหากให้บริการอินเทอร์เน็ตฟรีกับอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ก็จะมีส่วนช่วยอย่างมากต่อการดำเนินการที่ในการจัดการกับการระบาดของโควิด-19 และให้บริการสาธารณสุขชุมชนอีกด้วย ที่จำเป็น ในด้านอื่นนั้น การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตอย่างทั่วถึงจะช่วยแก้ปัญหาการศึกษาที่ต้องปรับให้เรียนด้วยตนเอง ช่วยครอบครัว พ่อแม่ แก้ปัญหาทางการแพทย์ ทำให้สามารถให้บริการแพทย์ทางไกล (Telemedicine) ที่จะลดความคับคั่ง ที่โรงพยาบาล ช่วยด้านการสื่อสารเกี่ยวกับการเกษตร การตลาดออนไลน์ ช่วยการใช้จ่ายเงินทางอิเล็กทรอนิกส์

ข้อเท็จจริงและแนวทางปรับปรุง

1. ครัวเรือนในประเทศไทยจำนวนมากยังไม่สามารถเขื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ปัจจุบันครัวเรือนในประเทศไทยจำนวนมากยังไม่สามารถเข้าถึงคอมพิวเตอร์ที่เขื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ โดยเฉพาะครัวเรือนที่มีรายได้น้อย จากข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน ปี 2562 พบว่า ครัวเรือนที่มีรายได้ต่อปีน้อยกว่า 2 แสนบาท ไม่สามารถเข้าถึงคอมพิวเตอร์ที่เขื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ คิดเป็นสัดส่วนครัวเรือนร้อยละ 96.1 ในเขตเทศบาล และร้อยละ 98.1 นอกเขตเทศบาล หรือมีครัวเรือนที่เข้าไม่ถึงคอมพิวเตอร์ที่เขื่อมต่ออินเทอร์เน็ต 10 ล้านครัวเรือนทั่วประเทศ

2. อินเทอร์เน็ตประชาธิรัฐ จากการสำรวจหมู่บ้าน 74,965 หมู่บ้านทั่วประเทศ พบว่า ประเทศไทยมี 44,352 หมู่บ้าน ที่ยังไม่มีโครงข่ายและสัญญาณอินเทอร์เน็ตเข้าถึง รัฐบาลจึงมีมาตรการ “อินเทอร์เน็ตประชาธิรัฐ” ขึ้น โดยแบ่งโครงการออกเป็น 3 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 โครงการเน็ตประชาธิรัฐ จำนวน 24,700 หมู่บ้าน ใช้งบประมาณ 15,000 ล้านบาท ส่วนที่ 2 โครงการเน็ตชายขอบ (ทุรกันดาร) จำนวน 3,920 หมู่บ้าน ในวงเงินงบประมาณจำนวน 13,614.62 ล้านบาท และส่วนที่ 3 โครงการเน็ตห่างไกล (ชนบท) จำนวน 15,732 หมู่บ้าน ใช้งบประมาณจำนวน 19,674.78 ล้านบาท โดยโครงการเน็ตประชาธิรัฐรับผิดชอบโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ขณะที่โครงการเน็ตชายขอบ (ทุรกันดาร) และโครงการเน็ตห่างไกล (ชนบท) รับผิดชอบโดย กสทช.

3. อินเทอร์เน็ตยังไม่ถึงระดับครัวเรือน แม้ว่าจะมีการกระจายอินเทอร์เน็ตไปในทุกหมู่บ้าน แต่ความครอบคลุมของสัญญาณอินเทอร์เน็ตยังจำกัดอยู่บางพื้นที่ในหมู่บ้าน เนื่องจากจุดกระจายสัญญาณอินเทอร์เน็ต มักจะอยู่ตามที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน ศาลาประชาคม วัด หรือผู้นำชุมชน ทำให้ประชาชนหรือครัวเรือนที่อยู่ห่างไกลพื้นที่ดังกล่าวไม่สามารถใช้บริการได้ หรือถึงแม้สามารถใช้บริการได้แต่สัญญาณอินเทอร์เน็ตที่อ่อนเกินไปยากแก่การเข้าถึง ขณะเดียวกันยังมีปัญหาความแรงของสัญญาณในช่วงที่มีผู้ใช้บริการจำนวนมาก รวมทั้งยังมีปัญหาค่าบริการที่ทำให้ครัวเรือนยากจนไม่สามารถเข้าถึงได้ นอกจากนี้ยังมีการต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตไปถึงระดับครัวเรือนในจำนวนที่น้อย ปัจจุบันกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

จึงได้เปิดระบบโครงข่ายแบบเปิด (Open access network) ในโครงการเน็ตประชารัฐ เพื่อให้ผู้ประกอบการ เอกชนรายอื่น ๆ นอกจำกัดรัฐที่โถที่ ที่สนใจเข้าร่วมการเข้ามาร่วมสัญญาเพื่อให้บริการแก่ประชาชนได้อย่างทั่วถึงมากขึ้น ซึ่งจะช่วยทำให้ค่าบริการอินเทอร์เน็ตถูกลงและการบริการอินเทอร์เน็ตได้ทั่วถึงมากขึ้น แต่การดำเนินการยังสามารถเร่งรัดให้เร็วขึ้นมากกว่านี้ได้

4. ค่าบริการอินเทอร์เน็ต ที่ผ่านมาธุรกิจพาณิชย์ส่งเสริมให้ประชาชนก่อตัวต่าง ๆ สามารถเข้าถึง บริการอินเทอร์เน็ตได้ โดยไม่เสียค่าบริการหรือด้วยค่าบริการต่ำกว่าภาคเอกชน อย่างไรก็ตาม นโยบาย ในสังคมนี้ไม่ประสบความสำเร็จมากนัก เพราะธุรกิจพาณิชย์ใช้กลไกในการดำเนินการผ่านรัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีประสิทธิภาพไม่สูง และต้องการบรรลุเป้าหมาย 2 ประการในเวลาเดียวกัน คือ การให้ประชาชนสามารถ เข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ต และการพยุงฐานะของรัฐวิสาหกิจ เพื่อลดปัญหาการขาดทุนต่อเนื่อง ซึ่งเป้าหมาย สองประการนี้ควรพิจารณาแยกออกจากกัน

5. ประสบการณ์จากต่างประเทศ ในต่างประเทศโดย普遍 ด้านการให้บริการอินเทอร์เน็ตโดยภาครัฐ สามารถแบ่งได้อย่างน้อย 3 รูปแบบ กล่าวคือ (1) Wi-Fi ฟรีในพื้นที่สาธารณะ เช่น ประเทศฟิลิปปินส์ มีการติดตั้ง Wi-Fi ฟรีในพื้นที่สาธารณะ ได้แก่ สถานสาธารณะ พลaza ห้องสมุด สถานที่ราชการ สถานศึกษา โรงพยาบาลและหน่วยพยาบาลชุมชน สถาน戎ไฟ ท่าอากาศยานและท่าเรือ เป็นต้น (2) จัดทำบริการ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้กับที่อยู่อาศัยในประเทศ (Universal Service Broadband) รูปแบบนี้เกิดขึ้นใน สหราชอาณาจักร โดยในปี 2009 รัฐบาลอังกฤษได้ออกกฎหมายให้ทุกพื้นที่อยู่อาศัยต้องสามารถเข้าถึงบริการ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงได้ โดยโครงการ Universal Basic Obligation (UBO) for broadband ถือเป็น มาตรการตาชั่ยวремันปลดภัยทางสังคม (Social safety net) สำหรับครัวเรือนหรือสำนักงานที่ไม่สามารถ เข้าถึงอินเทอร์เน็ตความเร็วมาตรฐานในราคาที่จับต้องได้ และ (3) โครงการอินเทอร์เน็ตสำหรับผู้มีรายได้น้อย (Internet for underserved) ซึ่งเกิดขึ้นในสหราชอาณาจักรเช่นกัน โดยโครงการ Universal Basic Obligation (UBO) for broadband ได้กำหนดราคาอินเทอร์เน็ตแบบพิเศษสำหรับผู้มีรายได้น้อย ซึ่งผู้เข้าร่วมสามารถใช้ความเร็วอินเทอร์เน็ต 10 Mbps ในราคาเพียง GBP10.07 (385 บาท) ต่อเดือน ซึ่งถูกกว่าราคาเด่านของ UBO ถึง 4 เท่า โดยผู้ที่มีคุณสมบัติเข้าร่วม คือผู้ที่เข้าร่วมโครงการ Social assistance ของรัฐต่าง ๆ

6. แนวทางการพัฒนาบริการอินเทอร์เน็ต เพื่อให้ประชาชนมีช่องทางเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร อย่างกว้างขวาง เพิ่มโอกาสในการเรียนรู้และประกอบธุรกิจ สร้างภูมิคุ้มกันตนเอง และเป็นช่องทางให้ภาครัฐ สามารถรู้ความต้องการรับความช่วยเหลือ และให้ความช่วยเหลือประชาชนเป็นรายบุคคลได้อย่างรวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ จึงควรมีการดำเนินการจัดทำบริการอินเทอร์เน็ตที่ไม่มีค่าใช้จ่ายเพื่อให้ประชาชนไทย ในเขตชุมชนรายได้น้อยทั้งในเขตเมืองและในพื้นที่ห่างไกลสามารถเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ได้อย่างทั่วถึง สามารถใช้ในการประกอบอาชีพทั้งอาชีพเติมและอาชีพใหม่ ทำงานจากที่บ้านและ มีความสะดวกในการดำรงชีวิต โดยไม่กระทบกับการให้บริการในเชิงพาณิชย์ของผู้ประกอบการ

1) แหล่งเงินในการดำเนินการอาจใช้เงินจากกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมการค้า หรือ กิจกรรมการท่องเที่ยว และกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) ซึ่งบริหารจัดการโดย กสทช. หรือ กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งบริหารจัดการโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หากไม่เพียงพอหรือต้องการความรวดเร็ว ก็สามารถใช้เงินกู้ตามพระราชกำหนดจำนวนทรัพย์สิน ที่ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พ.ศ. 2563 หรืองบประมาณประจำปี

2) การจัดหาผู้ดำเนินการ อาจเปิดให้ผู้ประกอบการโทรคมนาคม ทั้งผู้ประกอบการในภาคเอกชน และรัฐวิสาหกิจเข้าร่วมแข่งขัน โดยกำหนดสเปค (Specification) ที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ เช่น ความครอบคลุมพื้นที่ ความเร็วของการเชื่อมต่อขึ้นต่ำที่รับประกัน (ซึ่งไม่ควรสูงกว่าบริการเดิม) และลักษณะทางเทคนิคอื่น ๆ เช่น ระยะเวลา Down time ที่อนุญาตให้เกิดขึ้น โดยไม่กำหนดว่าต้องใช้เทคโนโลยีแบบใด เช่น เทคโนโลยีไฟเบอร์ออฟติก Fiber optics หรือไร้สาย เช่น 4G หรือ 5G แล้วให้ผู้ประกอบการที่เสนอรับเงินอุดหนุนต่ำที่สุดได้สิทธิในการดำเนินการโครงการ กรณีที่รัฐบาลยังต้องการให้รัฐวิสาหกิจมีส่วนร่วม ก็อาจกำหนดให้แต้มต่อในการประมูลแข่งขันแก่รัฐวิสาหกิจดังกล่าว เช่น หากรัฐวิสาหกิจขอเงินสนับสนุนสูงกว่าไม่เกินร้อยละ 5 ของผู้ประกอบการเอกชนที่เสนอขอรับเงินอุดหนุนต่ำที่สุด ก็ให้ถือว่ารัฐวิสาหกิจนั้นได้โครงการนี้ไป

3) การติดตามคุณภาพของบริการ ควรให้หน่วยงานที่บริหารโครงการกันงบประมาณไว้ส่วนหนึ่งเพื่อจ้างที่ปรึกษาให้ติดตามคุณภาพของบริการ โดยหากผู้ให้บริการไม่สามารถทำตามข้อตกลงที่กำหนดไว้ให้มีระเบียบให้สามารถหักเงินอุดหนุนลงตามอัตราที่กำหนดไว้ในข้อตกลงในการให้บริการ (Service level agreement หรือ SLA)

7. การส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากการเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ต เพื่อให้การพัฒนาบริการอินเทอร์เน็ตได้ประโยชน์เต็มที่ ควรดำเนินการคู่ขนานกันไปในการพัฒนาสิ่งที่จำเป็นต่อการใช้งาน และการส่งเสริมให้มีการใช้ประโยชน์ อาทิ

1) การใช้ประโยชน์ในการจัดการความช่วยเหลือของรัฐ ควรจัดให้มีฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ที่มีข้อมูลประชากรครอบคลุมด้านต่าง ๆ ที่จำเป็น เพื่อให้สามารถรู้ความต้องการ รับความช่วยเหลือและให้ความช่วยเหลือประชาชนเป็นรายบุคคลได้อย่างรวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ ตลอดจนเป็นช่องทางให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูล ข่าวสารอย่างกว้างขวางในการเพิ่มการรับ-เรียน-รู้ สร้างภูมิคุ้มกันตนเอง

2) ช่วงที่ยังต้องควบคุมการระบาดของโควิด-19 กรณีอินเทอร์เน็ตที่ทั่วถึงจะมีส่วนช่วยในการควบคุมและสืบสานโคราฟต์ไวรัส ขณะหากให้บริการอินเทอร์เน็ตพรีกับอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ก็จะมีส่วนช่วยอย่างมากต่อการดำเนินการที่ในการจัดการกับการระบาดของโควิด-19

3) การปรับปรุงการด้านสุขภาพสำหรับประชาชน ทั้งการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค และการให้บริการรักษาพยาบาลผู้เจ็บป่วย จะกระทำได้ทั่วถึงและมีคุณภาพยิ่งขึ้นด้วยการใช้อินเทอร์เน็ต ในการติดต่อสื่อสาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งการบรรเทาความแย้อดที่สถานพยาบาลและโรงพยาบาลต่าง ๆ อันเป็นความจำเป็นสำหรับมาตรการ Social distancing การใช้ Telemedicine และการประสานงานระหว่างบริการระดับต่าง ๆ รวมทั้ง อสม. ในการให้บริการรักษาพยาบาล

4) ในด้านการศึกษาที่ต้องจัดภายใต้ข้อกำหนดความคุ้มการระบบทาด แต่ต้องใช้การเรียน การสอนทางไกล และการเรียนด้วยตนเองของนักเรียนและนักศึกษา มีความจำเป็นต้องอาศัยเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และสื่อเพื่อการเข้าถึงแหล่งความรู้ และปรับกระบวนการเรียนรู้ ตลอดจนการพัฒนาครุศาสตร์ พ่อแม่ผู้ปกครอง และชุมชน ในการมีส่วนร่วมในการศึกษา

5) ในด้านการเกษตรที่จะต้องพัฒนาให้ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และผลิตภาพเพิ่มขึ้น ตลอดจนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ และการตลาดออนไลน์ การสร้างระบบการใช้และจ่ายชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ จะช่วยในการควบคุมการแพร่เชื้อโควิด-19 จากระยะห่าง และเพิ่มประสิทธิภาพด้านการเงินของประเทศ

ข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงทั่วประเทศอย่างทั่วถึง โดยจัดให้บริการฟรี ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับผู้มีรายได้น้อย นักเรียน นักศึกษา ครูอาจารย์ และอสม. และให้บริการที่เก็บค่าใช้จ่ายต่อสำหรับธุรกิจและประชาชนทั่วไป โดยมอบหมายให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นผู้ดำเนินการ ด้วยงบการเงินจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือเงินกู้เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมจากการระบาดของโรคโควิด-19 หรืองบประมาณประจำ

1. ให้เร่งรัดดำเนินการจัดทำเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงทั่วประเทศอย่างทั่วถึง โดยจัดให้บริการฟรี ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับผู้มีรายได้น้อย นักเรียน นักศึกษา ครูอาจารย์ และอสม. และให้บริการที่เก็บค่าใช้จ่ายต่อสำหรับธุรกิจและประชาชนทั่วไป โดยมอบหมายให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นผู้ดำเนินการ ด้วยงบการเงินจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือเงินกู้เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมจากการระบาดของโรคโควิด-19 หรืองบประมาณประจำ

2. ให้มีการดำเนินการจัดทำฐานระบบ Big Data เพื่อให้มีข้อมูลที่ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน และมีเอกสาร ห้องในระดับบุคคล ชุมชน ห้องถิ่นและระดับชาติ ให้พร้อมใช้ในการบริหารประเทศ โดยเป็นการประสานงานของกระทรวงต่าง ๆ และมีสำนักนายกรัฐมนตรีเป็นแกนกลาง

3. ให้ศูนย์บริหารสถานการณ์การระบาดของไวรัสโควิด-19 (โควิด-19) และคณะกรรมการฯ ที่เกี่ยวกับการควบคุมโรค ได้วางระบบข้อมูลบนฐานอินเทอร์เน็ต เพื่อใช้ในการวางแผนนโยบายและการปรับนโยบาย ตลอดจนการเผยแพร่ข้อมูล ความรู้สำหรับหน่วยงานและประชาชน

4. ให้มีการวางแผนและจัดระบบการให้บริการสาธารณสุข และบริการรักษาผู้ป่วยในระยะที่ยังมีความเสี่ยงจากการระบาดของโรค ด้วยการใช้อินเทอร์เน็ตในการทำ Telemedicine และการสื่อสาร เพื่อกระจายการบริการด้านสาธารณสุข ลดความแออัดในโรงพยาบาล เพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพในการดำเนินงาน โดยให้กระทรวงสาธารณสุข ประสานงานกับหน่วยบริการอื่น ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน

5. ให้มีการจัดทำข้อมูล และวางแผนการจัดการศึกษา ในระหว่างที่ยังมีความเสี่ยงจากการระบาด พร้อมทั้งจัดความช่วยเหลือที่จำเป็นในการดำเนินการจัดการศึกษา ภายใต้มาตรการควบคุมโรค และรักษาคุณภาพการศึกษา ด้วยการเรียนผ่านสื่อ e-learning โดยให้เป็นบทบาทของกระทรวงศึกษาธิการและกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม รวมทั้งหน่วยงานอื่น ๆ ที่จัดการศึกษา

6. ให้มีการใช้เครือข่ายอินเทอร์เน็ต ในการพัฒนาการเกษตร รวมทั้งการผลิต การแปรรูป และการตลาดผลิตผล โดยการประสานงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง