รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด
ภายใต้โครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่จังหวัดระยอง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔
(ครั้งที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔)
วันอังคาร ที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๓๐ น
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โปรแกรม Microsoft Teams

.....

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. ว่าที่ร้อยตรีพิรุณ เหมะรักษ์	รองผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง	ประธานกรรมการ
๒. นายนวพล ลำพล	เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ แทน ปลัดจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓. น.อ.(พ)เศรษฐา โกสัยสุข	หัวหน้ากลุ่มงานนโยบายแผนและการข่าว แทน รองผอ.รมน.จังหวัดระยอง (ท)	กรรมการ
๔. นางสาวสุพัตรา แซ่อั้ง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ แทน หัวหน้าสำนักงานจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕. นางเปรมวดีย์ ผดุงศรี	นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการ แทนท้องถิ่นจังหวัดระยอง	กรรมการ
๖. นายธนัทพล น้อยจันทร์	เจ้าพนักงานที่ดินชำนาญงาน แทน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดระยอง	กรรมการ
๗. นางสาวพัธชนิกา สวัสดี	นักวิเคราะห์ผังเมืองชำนาญการพิเศษ แทน โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง	กรรมการ
๘. นางสาวนันทิรา สีเขียว	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ แทน หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดระยอง	กรรมการ
๙ นายดวงจันทร์ สืบเชื้อ	นักสืบสวนสอบสวนชำนาญการ แทน ผู้อำนวยการสำนักงาน ปปส.ภาค ๒	กรรมการ
๑๐. นางเบญจวรรณ พันธ์ธรรม	เจ้าพนักงานการคลังอาวุโส แทนคลังจังหวัดระยอง	กรรมการ
๑๑. นางสาวธีรภัทร์ กลิ่นคล้ายกัน	นักวิชาการภาษีชำนาญการพิเศษ แทน สรรพากรพื้นที่ระยอง	กรรมการ
๑๒. นายสมชาย พานิชเจริญ	เจ้าพนักงานชำนาญงาน แทน สรรพสามิตพื้นที่ระยอง ๑	กรรมการ
๑๓. นายวิชัย แซ่หลิ่ว	นักวิชาการสรรพสามิตปฏิบัติการ แทน สรรพสามิตพื้นที่ระยอง ๒	กรรมการ
๑๔. นางสาวภัทริยา กุลชล	ผู้อำนวยการด่านศุลการกรมาบตาพุด	กรรมการ
๑๕. นางสาวสุจีรา พงษ์พิทักษ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ แทน ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง	กรรมการ
๑๖. นายจตุพล ทองสกุล	นักพัฒนาสังคมชำนาญการ แทน พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง	กรรมการ
๑๗. นางสมปิดี วงษ์พรมมา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ แทน เกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง	กรรมการ

๑๘. นางสาวสุภาพร กองแก้ว	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ แทน เกษตรจังหวัดระยอง	กรรมการ
๑๙. นางสาวธัญลักษณ์ วงศ์ศรี	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ แทน สหกรณ์จังหวัดระยอง	กรรมการ
๒๐. นางสาวชาลิสา วิทยา	นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ แทน ปศุสัตว์จังหวัดระยอง	กรรมการ
๒๑. นางจารุภา ศิริ	หัวหน้ากลุ่มพัฒนาและส่งเสริมอาชีพการประมง แทน ประมงจังหวัดระยอง	กรรมการ
๒๒. นางวิไลกัลยา สาริพันธ์	ปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง	กรรมการ
๒๓. นายนพดล เกิดสดศรี	นายช่างชลประทานอาวุโส แทน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานระยอง	กรรมการ
๒๔. นายคเณศร์ งาเสงี่ยม	ผู้ช่วยผู้อำนวยการจังหวัดระยอง แทน ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดระยอง	กรรมการ
๒๕. นายเจนวิทย์ ปัญญาภู	นักวิชาการขนส่งชำนาญการพิเศษ แทน ขนส่งจังหวัดระยอง	กรรมการ
๒๖. นางสาวจิราภา กิจสำเร็จ	หัวหน้างานสารสนเทศ แทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงระยอง	กรรมการ
๒๗. นายรังสิมันต์ จันทสิทธิ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบทระยอง	กรรมการ
๒๘. นายนพรัตน์ ทรัพย์มังสังข์	ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง	กรรมการ
๒๙. นายวรัชญ์ วศินชัย	ผู้ช่วยโทรศัพท์จังหวัดระยอง แทน ผู้จัดการโทรคมนาคมจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๐. นางสาวปณิดา เชี่ยงว่อง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ แทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๑. นางสาวจริยา เทศขัน	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม แทน ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๓ (ชลบุรี)	กรรมการ
๓๒. นางสาวจุฑาทิพย์ รุจิวงศ์	นักจัดการงานทั่วไป แทน ผู้อำนวยการศูนย์บริหารจัดการทรัพยากรป่าชายเลนจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๓. นางสาวกชพร ศรีศักดิ์ขวา	นักวิชาการพลังงานชำนาญการ แทน พลังงานจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๔. นางสาวสุวีรยา ปั้นปาน	พาณิชย์จังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๕. นายพนธกร แสงศิริไพศาล	นักวิชาการพาณิชย์ปฏิบัติการ	
๓๖. ร้อยเอก กิจสมพงษ์ กล้าหาญ	แรงงานจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๗. นางสาวสายทิพย์ แสงไฟ	สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง	กรรมการ
๓๘. นายภราไดย สุดถนอม อูโลฟสัน	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ แทน ผอ.สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ๑๗ ระยอง	กรรมการ
๓๙. นางสาวรมิดา จิรเดชาฉัตร	นักวิชาการแรงงานชำนาญการ แทน ประกันสังคมจังหวัดระยอง	กรรมการ

๔๐. นางแคสริยา สืบสาย	นักวิชาการแรงงานชำนาญการพิเศษ แทน จัดหางานจังหวัดระยอง	กรรมการ
๔๑. นางสาวอังคณา สีกล่ำ	นักวิชาการวัฒนธรรมปฏิบัติการ แทน วัฒนธรรมจังหวัดระยอง	กรรมการ
๔๒. นางสายภิญย์ สิชฌนุกฤษฎ์	ผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดระยอง	กรรมการ
๔๓. นางดาวนภา นิ่มเรือง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ แทน ศึกษาธิการจังหวัดระยอง	กรรมการ
๔๔. นายอภิชัย ธิณทัพ	รอง ผอ.สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาระยอง เขต ๒ แทน ผอ.สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาระยอง เขต ๒	กรรมการ
๔๕. นายกษิต ธีรอัจฉริยะ	พนักงานราชการ แทน ผอ.สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑๘	กรรมการ
๔๖. นางสุวรรณี จันทร์ลอย	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน แทน ผู้อำนวยการสำนักงาน “กศน.” จังหวัดระยอง	กรรมการ
๔๗. นายจตุรงค์ มีสบาย	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ แทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดระยอง	กรรมการ
๔๘. นางสาวนันทณัฏฐ์ เกษี	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	
๔๙. นายธนัทพล น้อยจันทร์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน แทน อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕๐. นายสุวิทย์ ชื่นปิยะวาจา	ประธานกิตติมาศักดิ์ แทน ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕๑. นายสุดชาย สิงห์มโน	ประธานฝ่ายวิชาการหอการค้าจังหวัดระยอง แทน ประธานหอการค้าจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕๒. พ ต.ต.หญิง สมัย กรีสุธา	สว.ตม.จว.ระยอง แทน ผู้กำกับตรวจคนเข้าเมืองจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕๓. นางปิยนุช ทองสุขสมบูรณ์	ผู้ชำนาญการระดับ ๘ แทน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕๔. นายพิสิทธิ์ วิสุทธิแพทย์	หัวหน้างาน ๘ งานผลิต แทน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง	กรรมการ
๕๕. นายพุทธมนต์ บุญล้อม	นักบริหารงานนิคมอุตสาหกรรม ๗ แทน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด	กรรมการ
๕๖. นางสาวจันทิรา เจริญบุญณะ	นายทะเบียนธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์สาขาภาคตะวันออก	กรรมการ
๕๗. พ.ต.ต.ฉัฐเมศร์ จารุเรืองพงศ์	สว.ส.ทท.๕ กก.๒ บก.ทท.๑ แทน สารวัตร สถานีตำรวจท่องเที่ยว ๕ กองกากับการ ๒ กองบังคับการตำรวจท่องเที่ยว	กรรมการ
๕๘. ส.ต.อ.จิรายุ สันตานนท์	ผบ.หมู่ ส.ทท.๕ กก.๒ บก.ทท.๑ บช.ทท	

๕๙. นายสุนทร โภคา	ป้องกันจังหวัดระยอง	กรรมการ
๖๐. นายกฤตชัย แก้วสงวนวงศ์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ แทน ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมมลพิษระเบียงเศรษฐกิจจังหวัดระยอง	กรรมการ
๖๑. นางสงกรานต์ วงษา	สถิติจังหวัดระยอง สำนักงานสถิติจังหวัดระยอง	เลขานุการ
๖๒. นางสาวจุไรวรรณ โชติอังกุล	ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน สำนักงานสถิติจังหวัดระยอง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๖๓. นางสาววัลยา ศรีสุวรรณ์	นักวิชาการสถิติชำนาญการ สำนักงานสถิติจังหวัดระยอง	ผู้ช่วยเลขานุการ
๖๔. นางสาวสังวาลย์ นัทธีเจริญ	พนักงานสถิติ สำนักงานสถิติจังหวัดระยอง	
๖๕. นางสาวภัทราภรณ์ ห้องแซง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักงานสถิติจังหวัดระยอง	

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

๑. พัฒนาการจังหวัดระยอง	ติดภารกิจ
๒. ผู้อำนวยการสำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสำนักงานระยอง	ติดภารกิจ
๓. ผู้จัดการธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดระยอง	ติดภารกิจ
๔. ประธานสภาเกษตรกรจังหวัดระยอง	ติดภารกิจ
๕. ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยอง	ติดภารกิจ
๖. ผู้จัดการสำนักงานบริการลูกค้า กสท. ระยอง	ติดภารกิจ
๗. หัวหน้าสถานีพัฒนาทรัพยากรป่าชายเลนที่ ๑	ติดภารกิจ
๘. ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ระยอง เขต ๑	ติดภารกิจ
๙. ประชาสัมพันธ์จังหวัดระยอง	ติดภารกิจ
๑๐. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดระยอง	ติดภารกิจ
๑๑. ผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	ติดภารกิจ
๑๒. ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	ติดภารกิจ
๑๓. ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด	ติดภารกิจ
๑๔. ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้	ติดภารกิจ

การประชุมเริ่มเวลา ๐๙.๓๐ น.
ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน: แจ้งเปิดประชุมคณะกรรมการสถิติระดับภายใต้โครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่จังหวัดระยอง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔)

๑.๑ ตามคำสั่งจังหวัดระยอง ๒ คำสั่ง

- คำสั่ง ที่ ๑๕๘๕/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๔
- คำสั่ง ที่ ๒๕๙๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ (เพิ่มเติม)

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด โดยมีท่านผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง เป็นประธานคณะกรรมการ หัวหน้าส่วนราชการและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องเป็นคณะกรรมการ สถิติจังหวัดระยองเป็นกรรมการและเลขานุการ ซึ่งมีจำนวนคณะกรรมการทั้งสิ้น ๒๑ ท่าน โดยมีหน้าที่ ดังนี้

- จัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญ จำเป็น เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในระดับพื้นที่
- ประสานบูรณาการข้อมูลจากส่วนราชการ/หน่วยงานภายในจังหวัดที่เกี่ยวข้องเพื่ออธิบายหรือนำเสนอความสัมพันธ์ของชุดข้อมูล และปัจจัยที่ก่อให้เกิดปัญหาในประเด็นยุทธศาสตร์ที่น่าสนใจ
- กำหนดหน่วยงานรับผิดชอบในการผลิตข้อมูลที่มีการผลิตซ้ำซ้อน หรือยังไม่มีการผลิต
- พิจารณาคัดเลือก และพัฒนาข้อมูลที่สำคัญ จำเป็น เพื่อให้ได้สถิติทางการจากข้อมูลการบริหารงาน การทะเบียน สำมะโน/สำรวจ
- จัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด และรายงานประจำปีเสนอคณะกรรมการจัดระบบสถิติประเทศไทย ๓ ด้าน เพื่อนำต่อเสนอคณะรัฐมนตรี
- มีอำนาจในการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ หรือคณะทำงานตามความเหมาะสม
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ผู้ว่าราชการจังหวัดมอบหมาย

คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด มี ๔ ด้าน (ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านความมั่นคง และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) โดยมีหน้าที่ ดังนี้

- สนับสนุน ส่งเสริม ประสานงาน และช่วยเหลือคณะกรรมการสถิตระดับจังหวัดในการจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น เพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินในในระดับพื้นที่
- ประสานข้อมูลกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน ประชาชน และหน่วยงานอื่น ๆ
- พิจารณากลั่นกรองชุดข้อมูลตามประเด็นยุทธศาสตร์ กลยุทธ์แผนพัฒนาจังหวัด (ฉบับปัจจุบัน) ประเด็นปัญหาสำคัญในพื้นที่ นโยบายของผู้ว่าราชการจังหวัด และปรับปรุงแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด พิจารณาจัดทำและรวบรวม Metadata ของชุดข้อมูลตามประเด็นยุทธศาสตร์ในแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดตามกรอบคำอธิบายของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA) เสนอคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด
- กำหนดหน่วยงานรับผิดชอบในแต่ละรายการข้อมูล
- จัดส่งรายการชุดข้อมูลที่ผ่านการพิจารณากลั่นกรองแล้วให้ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดให้ความเห็นชอบต่อไป
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่ได้รับมอบหมาย

ขอให้ทางฝ่ายเลขาได้นำเสนอวาระเพื่อทราบต่อไป

สถิติจังหวัด ฝ่ายเลขา : กล่าวเชิญผู้ช่วยฝ่ายเลขา เป็นผู้นำเสนอต่อไป

ผู้ช่วยฝ่ายเลขา : เรียนท่านประธานและผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน ในการประชุมครั้งนี้ เป็นการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดภายใต้โครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่จังหวัดระยอง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔) ซึ่งท่านประธานได้นำเรียนในที่ประชุมเรียบร้อยแล้ว ขออนุญาตไปที่วาระ ๑.๒

๑.๒ แผนการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ตามแผนปฏิบัติงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เรื่อง แผนบริหารจัดการระบบสถิติ เชื่อมโยงและบูรณาการข้อมูลสถิติภาครัฐ ได้กำหนดการดำเนินงานตามแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยในระดับพื้นที่ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๙ – ๒๕๖๔) ในส่วนของการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติ พ.ศ.๒๕๖๔ (ระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัด) กำหนดให้

- ปรับปรุงภารกิจและองค์ประกอบของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดเพื่อให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของจังหวัด
- สำรวจรายการข้อมูลเปิดภาครัฐในหน่วยราชการในพื้นที่ และตรวจสอบสถานะของรายการข้อมูล (Check Stock) พร้อมประสานรวบรวมข้อมูลและคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ให้เป็นปัจจุบัน
- ทบทวนยุทธศาสตร์ กลยุทธ์แผนพัฒนาจังหวัด (ฉบับปัจจุบัน) ประเด็นปัญหาในพื้นที่ นโยบายของผู้ว่าราชการจังหวัด ปรับปรุงแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด Update ข้อมูลตามแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด จัดทำและรวบรวม Metadata ของชุดข้อมูลตามประเด็นยุทธศาสตร์ในแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดตามกรอบคำอธิบายของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA)
- จัดทำบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Cagtalog) และระบบมานานุกรม (Directory Services)

แผนนี้เราได้มีการจัดทำเมื่อตอนต้นปีงบประมาณและได้นำเรียนท่านผู้ว่าราชการจังหวัด และท่านได้ลงนามในแผนการดำเนินงานเรียบร้อยแล้ว และการดำเนงานในต้นปีงบประมาณที่ผ่านมา

๑.๓ การจัดทำโครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบมานานุกรม (Directory Services)

ตามที่สำนักงาน ก.พ.ร. และสำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ปรับปรุงตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ **“การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) ”**เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ.๒๕๖๒ ที่กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำข้อมูลที่ต้องเปิดเผยตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลสู่สาธารณะ ซึ่งเป็นตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ **ของจังหวัดระยอง**

เรื่องที่ดำเนินการ	ผลการดำเนินงาน
๑. การเสนอประเด็นสำคัญของจังหวัด	- เสนอประเด็นสำคัญ (Pain Point) ที่ผู้บริหารในจังหวัดให้ความสนใจหรือประเด็นสำคัญจากยุทธศาสตร์จังหวัด หรือประเด็นที่เป็นปัญหาสำคัญของจังหวัดเพื่อจัดทำรายละเอียดคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานที่ สพร. กำหนดเรื่อง **"ประชากรแฝง"**
๒. การจัดประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด	- พิจารณาประเด็นที่เป็นปัญหาสำคัญของจังหวัดระยอง (Pain Point) เรื่อง **"ประชากรแฝง"** วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ณ ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง - รองผู้ว่าราชการจังหวัดระยองที่กำกับดูแลสำนักงานสถิติจังหวัดระยองเป็นประธาน - ผู้เข้าร่วมประชุม(คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด) จำนวน ๖๓ คน ประกอบด้วยคณะกรรมการสถิติ ๔ ด้าน ได้แก่ด้านเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคง และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - มติที่ประชุมคณะกรรมการฯ เห็นชอบให้นำประเด็นปัญหา (Pain Point) เรื่อง **"ประชากรแฝง"** ไปจัดทำรายละเอียดคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานที่ สพร.กำหนด
๓. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการภายใต้โครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบมานานุกรม (Directory Services) ในพื้นที่จังหวัดระยอง	- จัดประชุมฯ จำนวน ๕ ครั้ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้ **ครั้งที่ ๑** จัดประชุม วันที่ ๑๖ – ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ณ โรงแรมโกลเด้นซิตี้ระยอง เพื่อชี้แจงการดำเนินงานโครงการพร้อมทั้งวิเคราะห์(ร่าง)ชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นสำคัญของจังหวัด (Pain Point) โดยรองผู้ว่าราชการจังหวัดรองที่กำกับดูแลสำนักงานสถิติจังหวัดเป็นประธาน มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมจำนวนทั้งสิ้น ๖๗ หน่วยงาน **Output :** ๑) หน่วยงานมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นมาวัตถุประสงค์การดำเนินโครงการ ๒) ร่างชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นสำคัญของจังหวัด (Pain Point) เรื่อง **"ประชากรแฝง"** **ครั้งที่ ๒** จัดประชุม วันที่ ๑๕ – ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ณ โรงแรมโกลเด้นซิตี้ระยอง เพื่อวิเคราะห์และจัดทำบัญชีข้อมูลและการเตรียมข้อมูลของหน่วยงาน ท่านผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นประธานการประชุม มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมจำนวนทั้งสิ้น ๓๑ หน่วยงาน **Output :** บัญชีข้อมูลของหน่วยงาน

เรื่องที่ดำเนินการ	ผลการดำเนินงาน
๓. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการภายใต้โครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบมานานุกรม (Directory Services) ในพื้นที่จังหวัดระยอง	**ครั้งที่ ๓** จัดประชุม วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔ ณ สำนักงานสถิติจังหวัดระยอง โดยสถิติจังหวัดระยองเป็นประธานการประชุม และผู้เข้าร่วมประชุมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๕ หน่วยงาน ได้แก่ ๑. แรงงานจังหวัดระยอง ๒. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง ๓. ศึกษาธิการจังหวัดระยอง ๔. ที่ทำการปกครองจังหวัดระยอง ๕. กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด (สำนักงานจังหวัดระยอง) เพื่อตรวจสอบคุณภาพชุดข้อมูล(Dataset) ที่ตอบโจทย์พื้นที่ที่ได้จากการประชุมครั้งที่ ๒ ยืนยันชุดข้อมูล (Dataset) ของจังหวัดและการวิพากษ์รายงาน Visualization Dashboard ของโจทย์พื้นที่ **Output : Template ๑** (ชุดข้อมูล (Dataset) ของจังหวัด เรื่อง **“ประชากรแฝง”**) **ครั้งที่ ๔** จัดประชุมวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (การประชุมออนไลน์ผ่าน โปรแกรม Microsoft Team) เพื่อพิจารณาทบทวนคุณภาพของคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata และคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนทางเลือก (Optional Metadata) สถิติจังหวัดระยองเป็นประธานการประชุม และหน่วยงานเข้าร่วมประชุม จำนวน ๓๑ หน่วยงาน (เป็นหน่วยงานชุดเดียวกันที่เข้าร่วมประชุมในครั้งที่ ๓) **Output : Template ๒ (**คำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata และคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนทางเลือก (Optional Metadata) **ครั้งที่ ๕** จัดประชุมวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (การประชุมออนไลน์ผ่านโปรแกรม Microsoft Team) สถิติจังหวัดระยองเป็นประธานการประชุมและหน่วยงานเข้าร่วมประชุม จำนวน ๓๑ หน่วยงาน (เป็นหน่วยงานชุดเดียวกันที่เข้าร่วมประชุมในครั้งที่ ๔) เพื่อทบทวนคุณภาพของคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata และคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนทางเลือก (Optional Metadata ติดตั้งและขึ้นชุดข้อมูลบน CKAN พิจารณาคุณภาพรายงานเชิงบริหาร Visualization Dashboard จากชุดข้อมูลที่เป็น (Dataset) ที่เป็น OpenData **Output :** หน่วยงานขึ้นชุดข้อมูลบน CKAN

เป็นการประชุมเชิงปฏิบัติการให้หน่วยงานนำชุดข้อมูลของแต่ละหน่วยงานขึ้นในระบบ CKAN

ประธาน: ฝ่ายเลขาได้นำเรียนการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา และท่านคณะกรรมการที่เคยได้เข้าร่วมประชุมหรือเป็นตัวแทนของหน่วยงานมาโดยลำดับ ก็จะทราบถึงความเป็นมาของโครงการ เพราะข้อมูลเหล่านี้เป็นฐานข้อมูลของประชากรแฝง และมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดภายใต้โครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่จังหวัดระยอง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔) เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ทางฝ่ายเลขาได้ส่งรายงานการประชุมของปี ๒๕๖๑ ครั้งที่ ๑ ให้คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดเรียบร้อยแล้ว

ประธาน: ทางท่านคณะกรรมการมีข้อแก้ไขก็สามารถแจ้งทางผู้ช่วยฝ่ายเลขา และหากท่านใดมีการแก้ไขรายงานการประชุมในส่วนใดก็สามารถประสานกับสำนักงานสถิติได้

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ รายชื่อชุดข้อมูลที่สัมพันธ์กับประเด็นยุทธศาสตร์หรือประเด็นสำคัญ(Pain Point) เรื่อง “ประชากรแฝง” ที่ผู้บริหารในจังหวัดให้ความสนใจ ชุดเดิม (Template ๑)

มีชุดข้อมูลจำนวนทั้งสิ้น ๖๐ ชุดข้อมูล ประกอบด้วย ๘ มิติ

๑) ด้านรายได้ จำนวน ๔ ชุด
๒) ด้านรายจ่าย จำนวน ๓ ชุด
๓) ด้านความมั่นคง จำนวน ๔ ชุด
๔) ด้านการศึกษา จำนวน ๑๒ ชุด
๕) ด้านบริการสาธารณสุขจำนวน ๔ ชุด
๖) ด้านสวัสดิการสังคม จำนวน ๕ ชุด
๗) ด้านที่ดิน การเข้าถึงแหล่งทุน และโครงสร้างพื้นฐาน จำนวน ๒๐ ชุด
๘) แรงงาน จำนวน ๘ ชุด

๓.๒ รายชื่อชุดข้อมูลที่สัมพันธ์กับประเด็นยุทธศาสตร์หรือประเด็นสำคัญ (Pain Point) เรื่อง “ประชากรแฝง” ที่ผู้บริหารในจังหวัดให้ความสนใจ ปรับแก้ไข (Template ๑)

มีชุดข้อมูลจำนวนทั้งสิ้น ๖๑ ชุดข้อมูล ประกอบด้วย ๔ มิติ

๑) โครงสร้างประชากร จำนวน ๖ ชุด
๒) สถานการณ์แรงงานใน Sector ต่างๆ จำนวน ๑๐ ชุด แบ่งออกเป็น
ภาคการผลิต จำนวน ๗ ชุด
ภาคการท่องเที่ยวและการบริการ จำนวน ๓ ชุด
๓) การบริการขั้นพื้นฐาน จำนวน ๒๙ ชุด แบ่งออกเป็น ๔ ด้าน คือ
ด้านสาธารณสุข จำนวน ๓ ชุด
ด้านการศึกษา จำนวน ๑๐ ชุด
ด้านสาธารณูปโภค จำนวน ๑๓ ชุด
ด้านสาธารณะอื่นๆ จำนวน ๓ ชุด
๔) ปัญหาและผลกระทบจากประชากรแฝง จำนวน ๑๖ ชุดแบ่งออกเป็น ๕ ด้าน คือ
ปัญหาการจัดสรรงบประมาณที่ไม่เพียงพอ จำนวน ๔ ชุด

ปัญหาการบริหารจัดการคุณภาพชีวิต เช่น ด้านสุขภาพ ด้านการศึกษา
จำนวน ๖ ชุด
ปัญหาอาชญากรรม จำนวน ๑ ชุด
ปัญหาที่อยู่อาศัยไม่เพียงพอ จำนวน ๑ ชุด
ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๔ ชุด

และทางสถิติจังหวัดได้ส่ง Template ให้คณะกรรมการได้พิจารณา และการปรับในแต่ละมิติ เบื้องต้นไปแล้ว ขออนุญาตให้คณะกรรมการทุกท่านให้ความเห็นในรายการชุดข้อมูลที่มีการปรับแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

๓.๓ คำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata) และคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนทางเลือก (Optional Metadata) (Template ๒)

การกรอกคำอธิบายข้อมูล (Metadata) จะขึ้นกับประเภทข้อมูลของชุดข้อมูล ได้แก่
ข้อมูลระเบียน (Record) มีข้อมูล จำนวน ๒๒ ชุด
ข้อมูลสถิติ จำนวน ๓๖ ชุด
ข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ จำนวน ๑ ชุด
ข้อมูลประเภทอื่นๆ จำนวน ๒ ชุด

มติที่ประชุม

ประธาน: ได้สอบถามคณะกรรมการว่าภายหลัง ผู้ช่วยฝ่ายเลขานำเสนอแล้วนี้ คณะกรรมการท่านใดจะให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมหรือไม่ ฝ่ายเลขานำไปปรับปรุงแก้ไข ข้อมูลส่วนไหนอย่างไรบ้าง หรือในขั้นนี้ยังพิจารณาไม่พบ และสอบถามไปทางฝ่ายเลขา กำหนดระยะเวลาสิ้นสุดการพิจารณาในส่วนนี้เป็นช่วงไหน

ผู้ช่วยฝ่ายเลขา : ตอบข้อซักถามท่านประธาน ว่ากำหนดสิ้นสุดการพิจารณาให้ความเห็นภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔

ประธาน: แจ้งเพิ่มเติมว่าถ้าคณะกรรมการประสงค์ จะแก้ไขในส่วนของชุดข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้อง ก็ให้แจ้งฝ่ายเลขา ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ นี้ เพื่อทางฝ่ายเลขาจะได้ดำเนินการแก้ไขต่อไป

ผู้ช่วยฝ่ายเลขา : แจ้งรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับชุดข้อมูลเรื่องประชากรแฝงจาก (Template 1) และ (Template ๒) ว่าได้มีการนำชุดข้อมูลบางส่วนไปจัดทำรายงานเชิงบริหาร Visualization Dashboard โดยทางทีมที่ปรึกษาโครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบนามานุกรม (Directory Services) เพื่อประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารของจังหวัด

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

๔.๑ รายงานเชิงบริหาร (Visualization Dashboard) จากชุดข้อมูล (Data set) “ประชากรแฝง” ที่เป็น Open Data

ผู้ช่วยฝ่ายเลขา : เรียนเชิญผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎา บุศรา ที่ปรึกษาโครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบนามานุกรม (Directory Services) จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎา บุศรา (ที่ปรึกษาโครงการ) : แนะนำโครงการ อธิบายเพิ่มเติมเสริมจากทางสถิติจังหวัดระยอง

๑. แนะนำโครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบนามานุกรม (Directory Services)

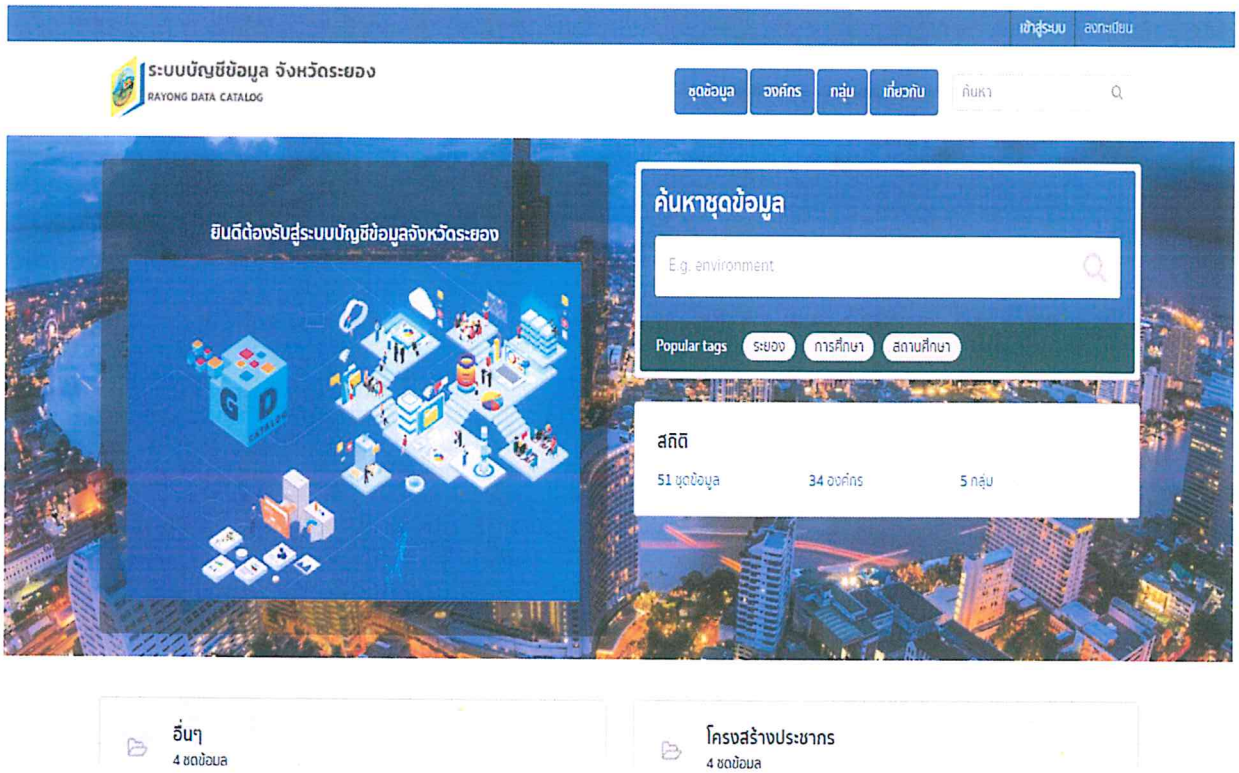
๒. นำเสนอ CKAN Sever ตามที่ทางสถิติจังหวัดได้นำเสนอไปแล้ว และนำขึ้นข้อมูลเพื่อใช้งานในจังหวัดระยองและนำเสนอในระบบ Dashboard ตามโจทย์ที่ท่านผู้บริหารของจังหวัด ผู้ว่าราชการจังหวัด ให้จัดทำเรื่อง ประชากรแฝง นำเสนอข้อมูลของประชากร รับฟังความคิดเห็นของที่ประชุม และรับมอบนโยบายจากท่านประธานในการสั่งการ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โครงการการศึกษาและพัฒนาต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (Government Data Catalog) และระบบนามานุกรม (Directory Services)

(เอกสารแนบ ๑)

ในโครงการนี้มี ๓๑ หน่วยงานนำร่อง ๓ จังหวัดนำร่อง มีทั้งชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา ในส่วนของชุดข้อมูลทางสถิติได้นำเรียนในเบื้องต้นว่ามีการประชุมร่วมกัน การกำหนด Template เบื้องต้น และมีการประชุมร่วมเพื่อขึ้นชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับโจทย์ปัญหาของจังหวัดคือ เรื่อง ประชากรแฝง หลังจากนั้นข้อมูลที่นำมาขึ้นเมื่อสักครู่เราก็จะมีการนำขึ้น Server จริงให้ใช้ในจังหวัดระยอง



ระบัญชีข้อมูล จังหวัดระยอง

ชุดข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดระยอง จะมีทั้งหมด ๖๒ ชุดข้อมูล การเพิ่มขึ้นของข้อมูลอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย เพื่อให้มีข้อมูลที่มีคุณภาพ ต้องกล่าวขอขอบคุณหน่วนงานที่เข้าร่วมโครงการร่วมกัน เราสามารถทำการจัดแบ่งชุดข้อมูล การค้นหาสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ โดยใช้คำสำคัญในการค้นหา

และทางทีมปรึกษาได้นำชุดข้อมูลที่ประมวลผลได้ (ทรัพย์สินที่สำคัญของหน่วยงาน) ไปใช้แสดงผลให้เห็นมุมมองการใช้งานเชิงบริหาร ผ่านโปรแกรม Business Intelligence (BI) ที่ชื่อว่า Google Data Studio โดยแสดง ชุดข้อมูลที่เป็น Visualization Dashboard



จังหวัดระยอง https://datastudio.google.com/reporting/d71bb4a4-f07e-4362-841d-dcf3d8976a0d/page/8dJUC Dashboard_ จังหวัดระยอง

(เอกสารแนบ 2)

ขออนุญาตนำเรียนในที่ประชุม และรับฟังความคิดเห็นต่างๆ

ประธาน: ท่านคณะกรรมการหรือหน่วยงานใดมีข้อซักถามทางอาจารย์ที่ปรึกษาหรือไม่

ประธาน: สอบถามทางทีมอาจารย์ที่ปรึกษาว่า ข้อมูลที่นำขึ้นเป็นข้อมูลปี ๒๕๖๓ หรือไม่ เพราะต่อไปในอนาคตอยากได้ข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน ฐานข้อมูลตรงนี้ เราสามารถนำเข้าข้อมูลได้เลย หรือเราต้องมีการเก็บรวบรวมข้อมูลใหม่

ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎา บุศรา (ที่ปรึกษาโครงการ) : ตอบข้อถามท่านประธาน ในส่วนนี้เราสามารถนำข้อมูลเพิ่มเข้าได้เลย และทางทีมที่ปรึกษาก็มีการประสานงานกับทางสถิติจังหวัด ในการนำขึ้นชุดข้อมูล ทุกหน่วยงานสามารถนำชุดข้อมูลขึ้นบน Sever ได้เลย และเราจะมีหลังบ้านในการจัดการชุดข้อมูลนี้ เนื่องจากเรามีการเขียนโปรแกรม เราสามารถมองเป็นข้อมูล และสามารถเพิ่มข้อมูลเข้าไปได้เลย และผ่านการทำงานทางที่ปรึกษากับทางสำนักงานสถิติจังหวัด เพราะตอนนี้เรากำลังถ่ายทอดองค์ความรู้

ประธาน: สอบถามทางทีมอาจารย์ที่ปรึกษาว่า ต่อไปทางสำนักงานสถิติจังหวัดก็จะเป็น Dashboard หลักใช่หรือไม่

ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎา บุศรา (ที่ปรึกษาโครงการ) : ตอบข้อถามท่านประธาน ทางสำนักงานสถิติจังหวัดก็จะเป็น Dashboard หลักอยู่ที่สถิติ และลิงค์การนำขึ้นข้อมูลก็จะไม่เปลี่ยน แต่จะมีการทำเพิ่มถ้ามีการนำข้อมูลที่เพิ่มเติมขึ้นมา ข้อมูลในส่วนนี้เราก็สามารถนำขึ้นได้เลย เพราะข้อมูลในส่วนนี้ที่เรามีช่องว่างไว้ก็สามารถนำขึ้นข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์มากขึ้นได้

ประธาน: หน่วยงานใดมีข้อซักถามเพิ่มเติมถ้าไม่มีในเบื้องต้นต้องกล่าวขอขอบคุณทางท่านอาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎา บุศรา (ที่ปรึกษาโครงการ) : ขออนุญาตเพิ่มเติม ผมอยากได้ข้อมูลบุคลากรทางด้านข้าราชการ ไม่ทราบว่ามีข้อมูลในส่วนนี้หรือไม่ เราก็จะได้นำข้อมูลมาเติมในช่องว่าง ข้อมูลทางรัฐวิสาหกิจ ถ้าได้ข้อมูลในส่วนนี้ จะมีโมเดลที่ครบถ้วน ไม่ทราบว่าตรงนี้ต้องได้อนุญาตนำเรียนหน่วยงานของจังหวัดด้วย ข้อมูลจำนวนเฉลี่ย จำนวนคนที่พักอาศัยในบ้านขนาดเล็กกับบ้านขนาดใหญ่ ถ้าเราได้ข้อมูลนี้มา เราสามารถที่จะทำย้อนกลับข้อมูลเพื่อออกมาเป็นอีกกรณีหนึ่ง เพราะในส่วนนี้ คำว่าประชากรแฝงเราไม่ทราบข้อเท็จจริงอยู่แล้วแต่เราสามารถที่จะนำข้อมูลจากหลายแหล่งที่มา มาทำการเปรียบเทียบข้อมูล อาจจะใช้ในการประมาณการ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาในจังหวัดต่อไป

ประธาน: ทางฝ่ายเลขาเก็บข้อมูลตรงนี้ ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ผู้ช่วยฝ่ายเลขา : ขออนุญาตเพิ่มเติมจากทางท่านอาจารย์ที่ปรึกษา ในส่วนของข้อมูลตัวเลขประชากรแฝง ซึ่งทางสำนักงานสถิติจังหวัดเราก็จะมีการเก็บรวบรวมข้อมูลอีกส่วนหนึ่ง คือ จังหวัดระยองเป็นหนึ่งในจังหวัดนำร่องโครงการสำมะโนประชากรและเคหะปี๒๕๖๓ ขณะนี้ข้อมูลอยู่ในขั้นตอนของการประมวลผล ซึ่งเมื่อข้อมูลประมวลผลเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะนำเรียนเสนอผู้บริหาร และใช้ประกอบการจัดทำ Dashboard ที่ทีมอาจารย์ที่ปรึกษาได้กล่าวไปในเบื้องต้น และเป็นข้อมูลประกอบเพิ่มเติม เพื่ออาจารย์นำไปใช้ในการวิเคราะห์นำเสนอต่อไป

ประธาน: กล่าวขอบคุณท่านอาจารย์ที่ปรึกษา

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

ประธาน: สอบถามคณะกรรมการท่านใดมีเรื่องอื่น ๆ เพิ่มเติมในวาระอื่น ๆ เพิ่มเติมหรือไม่ ถ้าไม่มีอะไรเพิ่มเติมก็ขอให้กำลังใจในสถานการณ์ปัจจุบันแต่ถึงเราจะอยู่ภายใต้มาตรการควบคุมสถานการณ์ มาตรการต่าง ๆ การพัฒนาเมืองพัฒนาจังหวัดของเราก็ต้องดำเนินการต่อไป เพียงแต่เราต้องระมัดระวังตัวเอง และก็ให้กำลังใจคณะกรรมการทุกท่าน กล่าวขอบคุณคณะกรรมการและปิดการประชุม

ปิดประชุม ๑๑.๓๐ น.

ลงชื่อ ภัทราภรณ์ ห้องแซง (ผู้จดรายงานการประชุม)
(นางสาวภัทราภรณ์ ห้องแซง)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

ลงชื่อ ..... (ผู้ตรวจรายงานการประชุม)
(นางสาวจุไรวรรณ โชติอังกุล)
นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ