

ETS-Review-V01

ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐาน
ที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์



Electronic Transactions Commission

ประวัติการปรับปรุงเอกสาร

ลำดับที่	เวอร์ชัน	วัน เดือน ปี พ.ศ.	รายละเอียดและคำอธิบาย
1	(ร่าง) ETS-Review-V01	21 กรกฎาคม 2559	<ul style="list-style-type: none"> — คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ อนุมัติในหลักการ ขั้นตอนการจัดทำและพิจารณามาตรฐานฯ และ ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานฯ เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559 — เพิ่มขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ — เพิ่มสรุปผลการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ใน ภาคผนวก ก. — เพิ่มแผนภูมิขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ใน ภาคผนวก ข.
2	ETS-Review-V01	30 พฤศจิกายน 2559	คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เห็นชอบเอกสาร ETS-Review-V01

คำนำ

ตามที่คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (คธอ.) มีมติ เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2557 เห็นชอบการปรับปรุงเอกสารขั้นตอนการพิจารณามาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS – Procedure –V02) โดยกำหนดให้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มี 3 ประเภท ได้แก่ 1) มาตรฐานใหม่ 2) มาตรฐานฉบับแก้ไข 3) มาตรฐานของหน่วยงานอื่นที่ขอให้ คธอ. ประกาศใช้หรือส่งเสริม และกำหนดให้มีการทบทวนมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ใน 3 กรณี ได้แก่ 1) กรณีมีการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มาครบ 3 ปี 2) กรณีคณะอนุกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์หรือ คธอ. เห็นสมควรให้มีการปรับปรุง และ 3) กรณีที่ผู้ใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ร้องขอให้มีการปรับปรุง ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ชัดเจน คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ จึงได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการของหน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ คธอ. มีมติ เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2559 เห็นชอบเอกสารขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS – Review – V01) ตามที่คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เสนอ โดยมาตรฐานที่จัดทำขึ้นนี้จะไม่ผูกมัดกับทรัพย์สินทางปัญญา (Intellectual Property) ที่เป็นลิขสิทธิ์ (Licensing) หรือเป็นกรรมสิทธิ์ที่ผลิตหรือขายได้โดยผู้เป็นเจ้าของเท่านั้น (Proprietary) แต่สามารถใช้ร่วมกันได้กับทุกหน่วยงานที่มีความต้องการนำมาตราฐานไปใช้งาน ทั้งนี้ เมื่อ คธอ. พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อการประกาศส่งเสริมการใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานต่าง ๆ ทราบ เพื่อนำไปปฏิบัติ โดยผ่านเว็บไซต์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เว็บไซต์ของคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเว็บไซต์ของสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) พร้อมทั้งดำเนินการจัดทำระบบทะเบียนกลางมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์และมาตรฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องไว้ด้วยกัน

สารบัญ

1. ขอบข่าย	1
2. บทนิยาม	1
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ	3
4. รายละเอียดวิธีปฏิบัติงาน	3
ภาคผนวก ก. สรุปผลการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	6
ภาคผนวก ข. แผนภูมิขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	8
ภาคผนวก ค. คณะอนุกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	11

1. ขอบข่าย

เอกสารฉบับนี้ครอบคลุมการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ กรณีมีการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มาครบ 3 ปี หรือกรณีคณะกรรมการมาตรฐานฯ หรือคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เห็นสมควรให้มีการปรับปรุง หรือกรณีผู้ที่ใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ร้องขอให้มีการปรับปรุง

2. บทนิยาม

- 2.1 ธุรกรรม¹ หมายถึง การกระทำใด ๆ ที่เกี่ยวกับกิจกรรมในทางแพ่งและพาณิชย์ หรือในการดำเนินงานของรัฐตามที่กำหนดในหมวด 4 แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544
- 2.2 อิเล็กทรอนิกส์² หมายถึง การประยุกต์ใช้วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โทรคมนาคมแม่เหล็กไฟฟ้า หรือวิธีอื่นใดในลักษณะคล้ายกัน และให้หมายความรวมถึงการประยุกต์ใช้วิธีการทางแสง วิธีการทางแม่เหล็ก หรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการประยุกต์ใช้วิธีต่าง ๆ เช่นว่านั้น
- 2.3 ธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์³ หมายถึง ธุรกรรมที่กระทำขึ้นโดยใช้วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน
- 2.4 มาตรฐาน⁴ หมายถึง ข้อกำหนดใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง ซึ่งเกี่ยวกับสิ่งต่าง ๆ ดังต่อไปนี้
 - 2.4.1 ผลิตภัณฑ์ วิธีการ กระบวนการผลิต ส่วนประกอบ โครงสร้าง มิติ ขนาด แบบ รูปร่าง น้ำหนัก ประสิทธิภาพ สมรรถนะ ความทนทาน หรือความบริสุทธิ์ของผลิตภัณฑ์
 - 2.4.2 หีบห่อ การบรรจุหีบห่อ การทำเครื่องหมาย หรือฉลาก
 - 2.4.3 วิธีการ กระบวนการ คุณสมบัติ ประสิทธิภาพ หรือสมรรถนะ ที่เกี่ยวข้องกับการบริการ
 - 2.4.4 ระบบการบริหารหรือการจัดการเกี่ยวกับคุณภาพ สุขอนามัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย หรือระบบอื่นใด
 - 2.4.5 นิยาม แนวทาง ข้อเสนอแนะ หน่วยวัด การทดสอบ การสอบเทียบ การทดลอง การวิเคราะห์ การวิจัย การตรวจ การรับรอง การตรวจประเมิน ที่เกี่ยวข้องกับข้อ (2.4.1-2.4.4) หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวกับมาตรฐาน
- 2.5 มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (มธอ.) หมายถึง ข้อกำหนดด้านมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมที่กระทำขึ้นโดยใช้วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน
- 2.6 คธอ. หมายถึง คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์

¹ พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544 มาตรา 4 วรรค 1

² พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544 มาตรา 4 วรรค 2

³ พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544 มาตรา 4 วรรค 3

⁴ พระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 มาตรา 3 วรรค 1

เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01)		
โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559	หน้า 2 จาก 12

- 2.7 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ หมายถึง คณะอนุกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ คธอ. แต่งตั้งเพื่อพิจารณาร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.8 สป.คศ. หมายถึง สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- 2.9 สพธอ. หมายถึง สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)
- 2.10 ธอ. หมายถึง สำนักงานคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.11 เจ้าภาพหลัก หมายถึง หน่วยงานหรือเครือข่ายหน่วยงาน หรือองค์กรวิชาชีพที่เป็นนิติบุคคลตามกฎหมายทั้งภาครัฐและเอกชน ที่มีคณะบุคลากรที่มีความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในงานมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เฉพาะสาขา รวมถึงทรัพยากรและโครงสร้างองค์กรที่มีความชัดเจนรองรับ มีความประสงค์ที่จะจัดทำร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.12 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้เชี่ยวชาญที่แต่งตั้งโดยเจ้าภาพหลัก เพื่อทำหน้าที่พิจารณาจัดทำร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.13 ร่างมาตรฐานใหม่ หมายถึง ร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งยังไม่เคยนำมาประกาศใช้หรือประกาศส่งเสริมโดยคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์หรือหน่วยงานอื่น ๆ
- 2.14 ร่างมาตรฐานฉบับแก้ไข หมายถึง ร่างมาตรฐานที่มีการแก้ไขหรือปรับปรุงจากมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ คธอ. มีการประกาศใช้หรือประกาศส่งเสริม
- 2.15 มาตรฐานของหน่วยงานอื่น หมายถึง มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ที่มีการใช้โดยหน่วยงานอื่น ซึ่งหน่วยงานเจ้าภาพหลักมีความประสงค์ที่จะให้คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ประกาศใช้หรือประกาศส่งเสริม
- 2.16 CD (Committee Draft) หมายถึง ร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเสนอคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน
- 2.17 CDV (Committee Draft for Vote) หมายถึง ร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเวียนขอข้อคิดเห็นจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือจัดสัมมนาระดมความคิดเห็น
- 2.18 FDNS (1) (Final Draft National Standard (1)) หมายถึง ร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเสนอคณะกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.19 FDNS (2) (Final Draft National Standard (2)) หมายถึง ร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเสนอคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.20 ETS (Electronic Transaction Standard) หมายถึง มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ที่คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ประกาศใช้หรือประกาศส่งเสริม

เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01)		
โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559	หน้า 3 จาก 12

3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ

- 3.1 เจ้าภาพหลัก มีหน้าที่ในการจัดทำร่างมาตรฐานและทบทวนมาตรฐานให้ทันสมัย
- 3.2 สป.ดศ./ธอ. มีหน้าที่ในการประสานงานกับเจ้าภาพหลักในการจัดทำร่างมาตรฐานใหม่ การทบทวนมาตรฐาน การปรับปรุงแก้ไขรูปแบบของร่างมาตรฐานใหม่ และการประกาศใช้หรือประกาศส่งเสริมมาตรฐาน
- 3.3 สฟธอ. มีหน้าที่ในการประสานงานกับเจ้าภาพหลักเพื่อสนับสนุนข้อมูลทางเทคนิคที่จำเป็นต่อการปรับปรุงแก้ไขร่างมาตรฐาน รวมถึงเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และประสานงานกับ ธอ. เพื่อเตรียมข้อมูลสนับสนุนด้านเทคนิคสำหรับนำเสนอต่อคณะกรรมการมาตรฐานฯ และ คธอ.
- 3.4 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ มีหน้าที่ในการพิจารณาคัดเลือกร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ จัดลำดับความสำคัญ และกลั่นกรอง เพื่อนำเสนอต่อ คธอ.
- 3.5 คธอ. มีหน้าที่พิจารณาร่างมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ นำเสนอ เพื่อประกาศใช้หรือประกาศส่งเสริม

4. รายละเอียดวิธีปฏิบัติงาน

- 4.1 กรณีมีการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มาครบ 3 ปี
 - 4.1.1 สป.ดศ./ธอ. ตรวจสอบการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ใกล้ครบกำหนด 3 ปี และจัดทำหนังสือแจ้งให้เจ้าภาพหลักพิจารณาทบทวนมาตรฐานล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 90 วัน
 - 4.1.2 เจ้าภาพหลัก นำเสนอเหตุผลและความจำเป็นในการทบทวนมาตรฐานต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน
 - 4.1.3 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน พิจารณาหลักการในการทบทวนมาตรฐาน
 - 4.1.3.1 กรณีเห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สป.ดศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ และดำเนินการตามข้อ 4.4
 - 4.1.3.2 กรณีไม่เห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สป.ดศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ
- 4.2 กรณีคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ หรือคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เห็นสมควรให้มีการปรับปรุง
 - 4.2.1 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ หรือคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ เห็นชอบให้มีการทบทวนมาตรฐาน
 - 4.2.2 สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลัก เพื่อให้ดำเนินการตามข้อ 4.4

เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01)		
โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559	หน้า 4 จาก 12

- 4.3 กรณีผู้ใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ร้องขอให้มีการปรับปรุง
- 4.3.1 สป.ตศ./ธอ. รับเรื่องร้องขอให้มีการทบทวนมาตรฐาน และจัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อทบทวนมาตรฐาน
- 4.3.2 เจ้าภาพหลัก นำเสนอเหตุผลและความจำเป็นในการทบทวนมาตรฐานต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน
- 4.3.3 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน พิจารณาหลักการในการทบทวนมาตรฐาน
- 4.3.3.1 กรณีเห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สป.ตศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ และดำเนินการตามข้อ 4.4
- 4.3.3.2 กรณีไม่เห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สป.ตศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ
- 4.4 เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน นำเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานเพื่อพิจารณา
- 4.5 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน เวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานไม่น้อยกว่า 30 วัน และรวบรวมข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน
- 4.6 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน พิจารณาสรุปผลการเวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน
- 4.7 เจ้าภาพหลัก จัดทำหนังสือแจ้งสรุปผลการเวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน ส่งให้ สป.ตศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณา
- 4.8 สป.ตศ./ธอ. นำเสนอสรุปผลการเวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณาการทบทวนมาตรฐาน
- 4.9 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ พิจารณาทบทวนมาตรฐาน
- 4.9.1 กรณีเห็นสมควรให้ปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน
- 4.9.1.1 สป.ตศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน
- 4.9.1.2 เจ้าภาพหลักแจ้งต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน
- 4.9.1.3 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานปรับปรุงร่างมาตรฐานเป็นฉบับ CDV
- 4.9.1.4 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานเวียนร่างมาตรฐานฉบับ CDV และรวบรวมข้อคิดเห็น
- 4.9.1.5 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน พิจารณาสรุปผลการเวียนร่างมาตรฐานและปรับปรุงร่างมาตรฐานจากฉบับ CDV เป็นฉบับ FDNS (1)
- 4.9.1.6 เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือและส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องให้ สป.ตศ./ธอ.
- 4.9.1.7 สป.ตศ./ธอ. ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของเอกสาร

เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01)		
โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559	หน้า 5 จาก 12

(1) กรณีเอกสารถูกต้องครบถ้วน

(1.1) สป.ดศ./ธอ. รวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมดนำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณา

(1.2) คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ พิจารณาร่างมาตรฐานฉบับ FDNS (1)

ก. กรณีเห็นชอบ สป.ดศ./ธอ. แจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อปรับปรุงร่างมาตรฐานจากฉบับ FDNS (1) เป็นฉบับ FDNS (2) และส่งให้ สป.ดศ./ธอ. นำเสนอร่างฉบับ FDNS (2) ต่อ คธอ. เพื่อพิจารณา หาก คธอ. เห็นชอบ ให้ สป.ดศ./ธอ. แจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อปรับปรุงร่างมาตรฐานจากฉบับ FDNS (2) เป็นฉบับ ETS และส่งให้ สป.ดศ./ธอ. เพื่อดำเนินการประกาศใช้มาตรฐานโดยช่องทางต่าง ๆ แต่หาก คธอ. ไม่เห็นชอบ ให้ สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ. ต่อไป

ข. กรณีมีข้อคิดเห็น สป.ดศ./ธอ. นำข้อคิดเห็นแจ้งต่อเจ้าภาพหลัก เพื่อให้เจ้าภาพหลักนำเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานเพื่อพิจารณาปรับปรุงร่างมาตรฐานจนได้ข้อยุติ หลังจากนั้นเจ้าภาพหลักส่งร่างมาตรฐานที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานแล้ว ให้ สป.ดศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณาอีกครั้ง

(2) กรณีเอกสารไม่ถูกต้องครบถ้วน

สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลัก เพื่อให้เจ้าภาพหลักส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมให้ สป.ดศ./ธอ.

4.9.2 กรณีเห็นสมควรยืนยันการใช้มาตรฐาน

4.9.2.1 สป.ดศ./ธอ. นำเสนอเรื่องต่อ คธอ. เพื่อพิจารณา

4.9.2.2 คธอ. พิจารณายืนยันการใช้มาตรฐาน

(1) กรณีเห็นชอบ

สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อยืนยันการใช้มาตรฐาน

(2) กรณีไม่เห็นชอบ

สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อให้ปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ.

4.9.3 กรณีเห็นสมควรยกเลิกการใช้มาตรฐาน

4.9.3.1 สป.ดศ./ธอ. นำเสนอเรื่องต่อ คธอ. เพื่อพิจารณา

4.9.3.2 คธอ. พิจารณายกเลิกการใช้มาตรฐาน

(1) กรณีเห็นชอบ

สป.ดศ./ธอ. ประกาศยกเลิกการใช้มาตรฐานโดยผ่านช่องทางต่าง ๆ

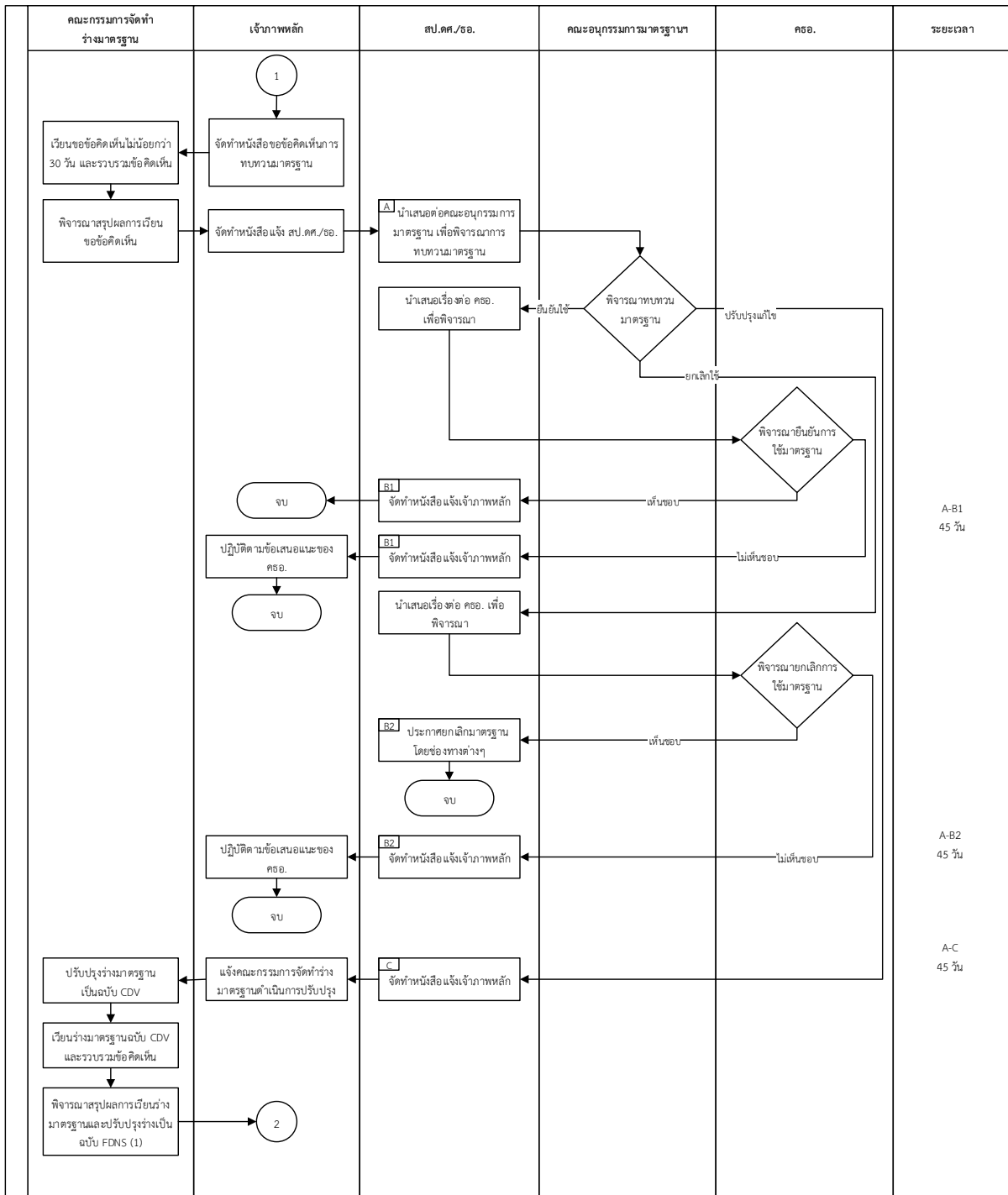
(2) กรณีไม่เห็นชอบ

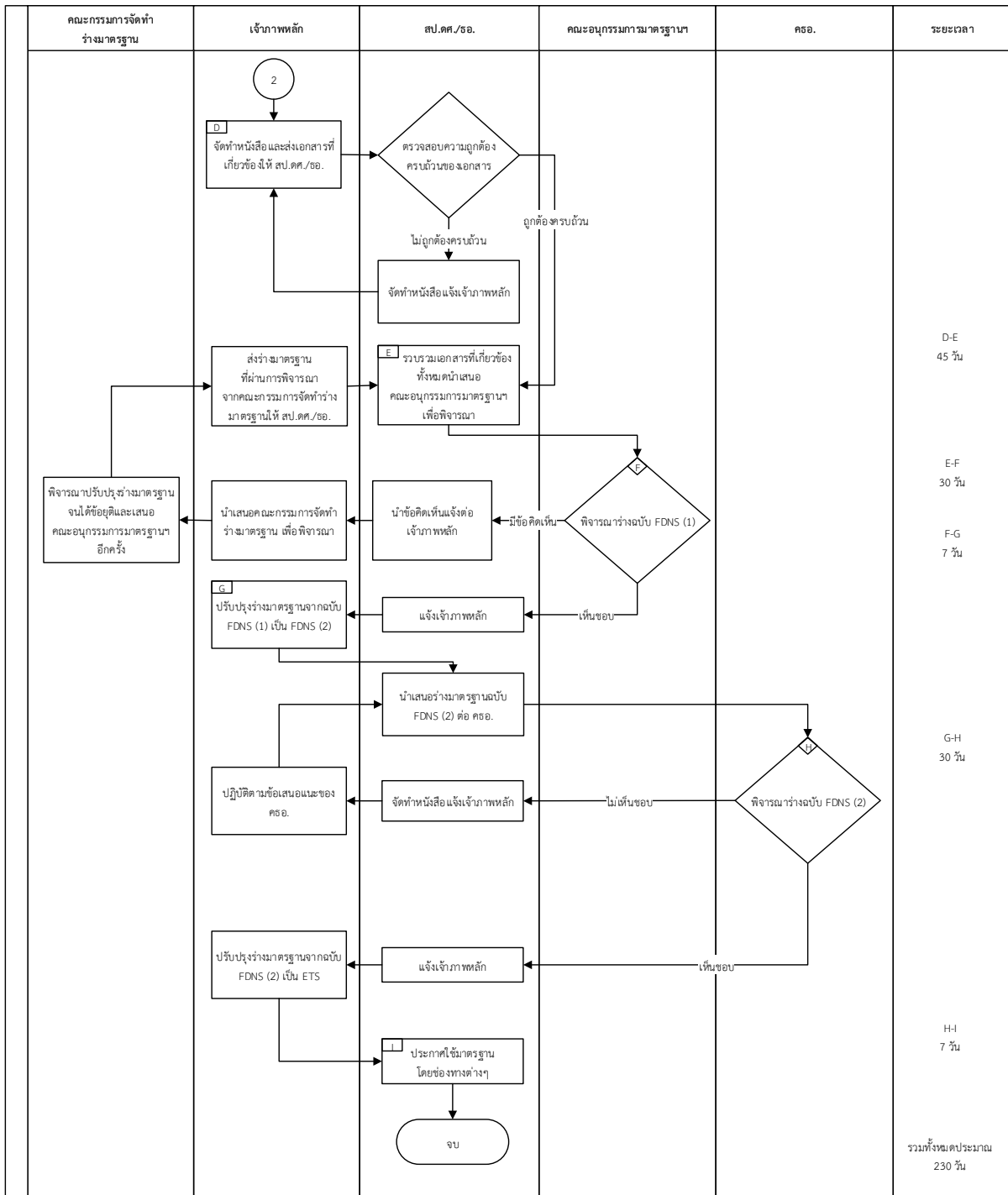
สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อให้ปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ.

ภาคผนวก ก. สรุปผลการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
ชื่อมาตรฐานภาษาไทย
(มธอ.หมายเลข มธอ.)

1. สำนักงานได้เวียนมาตรฐานไปขอข้อคิดเห็นจากหน่วยงานต่างๆ	ระบุจำนวนข้อคิดเห็น	หน่วยงาน
ได้รับการตอบกลับรวมทั้งสิ้น	ระบุจำนวนข้อคิดเห็น	หน่วยงาน
เห็นควรปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน	ระบุจำนวนข้อคิดเห็น	หน่วยงาน
ยืนยันการใช้มาตรฐาน	ระบุจำนวนข้อคิดเห็น	หน่วยงาน
เห็นควรยกเลิกการใช้มาตรฐาน	ระบุจำนวนข้อคิดเห็น	หน่วยงาน
ไม่มีข้อคิดเห็น	ระบุจำนวนข้อคิดเห็น	หน่วยงาน
2. หน่วยงานที่เห็นควรปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน		
(1) ...		
(2) ...		
(3) ...		
(4) ...		
3. หน่วยงานที่ยืนยันการใช้มาตรฐาน		
(1) ...		
(2) ...		
(3) ...		
(4) ...		
4. หน่วยงานที่เห็นควรยกเลิกการใช้มาตรฐาน		
(1) ...		
(2) ...		
(3) ...		
5. หน่วยงานที่ไม่มีข้อคิดเห็น		
(1) ...		
(2) ...		
(3) ...		
(4) ...		
6. ข้อคิดเห็นที่ได้จากการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ มีรายละเอียดดังในสรุปข้อคิดเห็นจากการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ชื่อมาตรฐานภาษาไทย (มธอ. หมายเลข มธอ.) ที่แนบท้ายนี้		

* ชนิดของข้อคิดเห็น ได้แก่ general (ทั่วไป) technical (เทคนิค) และ editorial (รูปแบบการจัดพิมพ์)





ภาคผนวก ค.

คณะอนุกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
(ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 – 2557)

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. นายธีระ อภัยวงศ์ | ประธานอนุกรรมการ |
| 2. นางสาววิลาวรรณ วนดุรงค์วรรณ | อนุกรรมการ |
| 3. นางสาวณี สุวรรณชีพ | อนุกรรมการ |
| 4. นายฉิม ตันติยาสวัสดิกุล | อนุกรรมการ |
| 5. นายสุเทพ อุ่นเมตตาจิต | อนุกรรมการ |
| 6. ผู้แทนธนาคารแห่งประเทศไทย | อนุกรรมการ |
| 7. ผู้แทนสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม | อนุกรรมการ |
| 8. นายเมธา สุวรรณสาร | อนุกรรมการ |
| 9. นายอภิรมย์ น้อยอำ | อนุกรรมการ |
| 10. นายสมนึก ศิริโต | อนุกรรมการ |
| 11. นางสาวอัศนีย์ ก่อตระกูล | อนุกรรมการ |
| 12. รองศาสตราจารย์นายแพทย์รัฐพลี ภาคอรธ | อนุกรรมการ |
| 13. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์
สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | อนุกรรมการ |
| 14. นางสาวอรุชฎา เกตุพรหม | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| 15. นางสาวจินฎาภัทร์ รัตนวดี | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 16. นายศุภโชค จันทระประทีน | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

**คณะกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
(ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 – ปัจจุบัน)**

- | | | |
|-----|---|-------------------------------|
| 1. | นายไตรรัตน์ ฉัตรแก้ว | ประธานอนุกรรมการ |
| 2. | นายชัยวัช เสาวพนธ์ | อนุกรรมการ |
| 3. | นายสุรชัย โฆษิตเสรีวงศ์ | อนุกรรมการ |
| 4. | นางสาววิลาวรรณ วนดุรงค์วรรณ | อนุกรรมการ |
| 5. | นายอภิรมย์ น้อยอ่ำ | อนุกรรมการ |
| 6. | นายปริญญา ทอมเอนก | อนุกรรมการ |
| 7. | นายสมนึก ศิริโต | อนุกรรมการ |
| 8. | นายเอธ แยมประทุม
ผู้แทนธนาคารแห่งประเทศไทย | อนุกรรมการ |
| 9. | นายกมล เอื้อชินกุล
ผู้แทนศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ | อนุกรรมการ |
| 10. | นายประสงค์ ประยงค์เพชร
ผู้แทนสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม | อนุกรรมการ |
| 11. | นายเจษฎา อริยฉัตรกุล
นายกำชัย จัตตานนท์
ผู้แทนกรมศุลกากร | อนุกรรมการ |
| 12. | เภสัชกรหญิงเนตรนภิส สุขนวนิช
นายแพทย์ยลศิลป์ สุขนวนิช
นายแพทย์สินชัย ต่อวัฒนิกิจกุล
ผู้แทนสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ | อนุกรรมการ |
| 13. | ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์
สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | อนุกรรมการ |
| 14. | นางสาวอุรัชฎา เกตุพรหม | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| 15. | นางสาวจินฎาภัทร์ รัตนวดี | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 16. | นายศุภโชค จันทระประทีน | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |