

# ETS-Review-V02

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"> <li>— คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ อนุมัติในหลักการ ขั้นตอนการจัดทำและพิจารณามาตรฐานฯ และ ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานฯ เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559</li> <li>— เพิ่มขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์</li> <li>— เพิ่มสรุปผลการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ใน ภาคผนวก ก.</li> <li>— เพิ่มแผนภูมิขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ใน ภาคผนวก ข.</li> </ul>                                  |
| 2        | ETS-Review-V01        | 30 พฤศจิกายน 2559 | คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เห็นชอบเอกสาร ETS-Review-V01   |
| 3        | ETS-Review-V01        | 1 กุมภาพันธ์ 2561 | <ul style="list-style-type: none"> <li>— แก้ไขบทนิยาม ข้อ 2.7 (คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ) เนื่องจาก มติที่ประชุมคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560 ได้ยกเลิกคำสั่งแต่งตั้ง คณะอนุกรรมการมาตรฐาน พัฒนาและวิจัย เกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมทั้ง แต่งตั้งคณะอนุกรรมการมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์</li> <li>— ภาคผนวก ค.<br/>เพิ่มรายชื่อขององค์ประกอบของคณะอนุกรรมการมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์</li> </ul> |

|   |                |                 |   |
|---|----------------|-----------------|---|
| 4 | ETS-Review-V02 | 21 ธันวาคม 2563 | <ul style="list-style-type: none"> <li>— แก้ไขคำนำให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 และการแต่งตั้ง คธอ. และ คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ ที่เป็นปัจจุบัน</li> <li>— แก้ไขบทนิยาม บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ ให้ไปอ้างอิงตามที่กำหนดใน “ขั้นตอนการจัดทำและการพิจารณามาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Procedure)”</li> <li>— แก้ไขบทบาทหน้าที่ของ สป.ดศ. และ ธอ. เป็น สพธอ.</li> <li>— ตัด ภาคผนวก ค. รายชื่อขององค์ประกอบของ คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ</li> </ul> |
|---|----------------|-----------------|---|

## 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 จึงได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการของหน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง ต่อมา คธอ. มีมติ เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2559 เห็นชอบเอกสารขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS – Review – V01) ตามที่คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เสนอ โดยมาตรฐานที่จัดทำขึ้นนี้จะไม่ผูกมัดกับทรัพย์สินทางปัญญา (Intellectual Property) ที่เป็นลิขสิทธิ์ (Licensing) หรือเป็นกรรมสิทธิ์ที่ผลิตหรือขายได้โดยผู้เป็นเจ้าของเท่านั้น (Proprietary)

จากนั้นพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 มาตรา 43 ได้ปรับให้สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานธุรการของคณะกรรมการ และปรับปรุงองค์ประกอบของ คธอ. ซึ่งคณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติแต่งตั้ง คธอ. วาระ 6 เมื่อวันที่อังคารที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2563 โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2563 และได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2563 ต่อมา คธอ. มีมติยกเลิกคำสั่งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมทั้งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการมาตรฐานและการกำกับดูแลในวันที่ 29 กันยายน 2563 ส่งผลให้มีการปรับปรุงเอกสารขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS – Review – V02) ตามการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว และ คธอ. มีมติเห็นชอบในวันที่ 5 มกราคม 2564

## สารบัญ

|   |   |
|---|---|
| 1. ขอบข่าย  | 1 |
| 2. บทนิยาม  | 1 |
| 3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ   | 1 |
| 4. รายละเอียดวิธีปฏิบัติงาน   | 1 |
| ภาคผนวก ก. สรุปผลการเวียนขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ | 6 |
| ภาคผนวก ข. แผนภูมิขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์             | 8 |

|  |                           |               |
|--|---------------------------|---------------|
| เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01) |                           |               |
| โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์  | ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559 | หน้า 1 จาก 10 |

## 1. ขอบข่าย

เอกสารฉบับนี้ครอบคลุมการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ กรณีมีการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มาครบ 3 ปี กรณีคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ หรือคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์เห็นสมควรให้มีการปรับปรุง และกรณีผู้ที่ใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ร้องขอให้มีการปรับปรุง

## 2. บทนิยาม

เอกสารฉบับนี้อ้างอิงคำนิยามตามเอกสารขั้นตอนการจัดทำและการพิจารณามาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Procedure) เวอร์ชันล่าสุด

## 3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ

เอกสารฉบับนี้อ้างอิงบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบตามเอกสารขั้นตอนการจัดทำและการพิจารณามาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Procedure) เวอร์ชันล่าสุด

## 4. รายละเอียดวิธีปฏิบัติงาน

- 4.1 กรณีมีการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์มาครบ 3 ปี
  - 4.1.1 สพธอ. ตรวจสอบการประกาศใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ใกล้ครบกำหนด 3 ปี และจัดทำหนังสือแจ้งให้เจ้าภาพหลักพิจารณาทบทวนมาตรฐานล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 60 วันทำการ
  - 4.1.2 เจ้าภาพหลัก นำเสนอเหตุผลและความจำเป็นในการทบทวนมาตรฐานต่อคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน
  - 4.1.3 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน พิจารณาหลักการในการทบทวนมาตรฐาน
    - 4.1.3.1 กรณีเห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สพธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ และดำเนินการตามข้อ 4.4
    - 4.1.3.2 กรณีไม่เห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สพธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ
- 4.2 กรณีคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ หรือ คธอ. เห็นสมควรให้มีการปรับปรุง
  - 4.2.1 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ หรือ คธอ. พิจารณาแล้วเห็นชอบให้มีการทบทวนมาตรฐาน
  - 4.2.2 สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลัก เพื่อให้ดำเนินการตามข้อ 4.4
- 4.3 กรณีผู้ที่ใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ร้องขอให้มีการปรับปรุง

|  |                           |               |
|--|---------------------------|---------------|
| เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01) |                           |               |
| โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์  | ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559 | หน้า 2 จาก 10 |

- 4.3.1 สพธอ. รับเรื่องร้องขอให้มีการทบทวนมาตรฐาน และจัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อทบทวนมาตรฐาน
- 4.3.2 เจ้าภาพหลัก นำเสนอเหตุผลและความจำเป็นในการทบทวนมาตรฐานต่อคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน
- 4.3.3 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน พิจารณาหลักการในการทบทวนมาตรฐาน
  - 4.3.3.1 กรณีเห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สพธอ. นำเสนอต่อ คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ และดำเนินการตามข้อ 4.4
  - 4.3.3.2 กรณีไม่เห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สพธอ. นำเสนอต่อ คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ
- 4.4 เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน นำเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐานเพื่อพิจารณา
- 4.5 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน เวียน (ร่าง) ขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานไม่น้อยกว่า 20 วันทำการ และรวบรวมข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน
- 4.6 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน พิจารณาสรุปผลการเวียน (ร่าง) ขอข้อคิดเห็นการทบทวน มาตรฐาน
- 4.7 เจ้าภาพหลัก จัดทำหนังสือแจ้งสรุปผลการเวียน (ร่าง) ขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน ส่งให้ สพธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณา
- 4.8 สพธอ. นำเสนอสรุปผลการเวียน (ร่าง) ขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานต่อคณะอนุกรรมการ มาตรฐานฯ เพื่อพิจารณาการทบทวนมาตรฐาน
- 4.9 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ พิจารณาทบทวนมาตรฐาน
  - 4.9.1 กรณีเห็นสมควรให้ปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน
    - 4.9.1.1 สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน
    - 4.9.1.2 เจ้าภาพหลักแจ้งต่อคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐานเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไข มาตรฐาน
    - 4.9.1.3 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐานปรับปรุง (ร่าง) มาตรฐานเป็นฉบับ CDV
    - 4.9.1.4 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐานเวียน (ร่าง) มาตรฐานฉบับ CDV และรวบรวมข้อคิดเห็น
    - 4.9.1.5 คณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐาน พิจารณาสรุปผลการเวียน (ร่าง) มาตรฐานและ ปรับปรุง (ร่าง) มาตรฐานจากฉบับ CDV เป็นฉบับ FDNS (1)
    - 4.9.1.6 เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือและส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องให้ สพธอ.
    - 4.9.1.7 สพธอ. ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของเอกสาร

|  |                           |               |
|--|---------------------------|---------------|
| เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01) |                           |               |
| โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์  | ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559 | หน้า 3 จาก 10 |

(1) กรณีเอกสารถูกต้องครบถ้วน

(1.1) สพธอ. รวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมดนำเสนอต่อคณะกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณา

(1.2) คณะกรรมการมาตรฐานฯ พิจารณา (ร่าง) มาตรฐานฉบับ FDNS (1)

ก. กรณีเห็นชอบ สพธอ. แจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อปรับปรุง (ร่าง) มาตรฐานจากฉบับ FDNS (1) เป็นฉบับ FDNS (2) และส่งให้ สพธอ. นำเสนอ (ร่าง) ฉบับ FDNS (2) ต่อ คธอ. เพื่อพิจารณา หาก คธอ. เห็นชอบ ให้ สพธอ. แจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อปรับปรุง (ร่าง) มาตรฐานจากฉบับ FDNS (2) เป็นฉบับ ETS และส่งให้ สพธอ. เพื่อดำเนินการประกาศใช้มาตรฐานโดยช่องทางต่าง ๆ แต่หาก คธอ. ไม่เห็นชอบ ให้ สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ. ต่อไป

ข. กรณีมีข้อคิดเห็น สพธอ. นำข้อคิดเห็นแจ้งต่อเจ้าภาพหลัก เพื่อให้เจ้าภาพหลักนำเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐานเพื่อพิจารณาปรับปรุง (ร่าง) มาตรฐานจนได้ข้อยุติ หลังจากนั้นเจ้าภาพหลักส่ง (ร่าง) มาตรฐานที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) มาตรฐานแล้ว ให้ สพธอ. นำเสนอต่อคณะกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณาอีกครั้ง

(2) กรณีเอกสารไม่ถูกต้องครบถ้วน

สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลัก เพื่อให้เจ้าภาพหลักส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมให้ สพธอ.

4.9.2 กรณีเห็นสมควรยืนยันการใช้มาตรฐาน

4.9.2.1 สพธอ. นำเสนอเรื่องต่อ คธอ. เพื่อพิจารณา

4.9.2.2 คธอ. พิจารณายืนยันการใช้มาตรฐาน

(1) กรณีเห็นชอบ

สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อยืนยันการใช้มาตรฐาน

(2) กรณีไม่เห็นชอบ

สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อให้ปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ.

4.9.3 กรณีเห็นสมควรยกเลิกการใช้มาตรฐาน

4.9.3.1 สพธอ. นำเสนอเรื่องต่อ คธอ. เพื่อพิจารณา

4.9.3.2 คธอ. พิจารณายกเลิกการใช้มาตรฐาน

(1) กรณีเห็นชอบ

สพธอ. ประกาศยกเลิกการใช้มาตรฐานโดยผ่านช่องทางต่าง ๆ

(2) กรณีไม่เห็นชอบ

สพธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อให้ปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ.



|  |                           |               |
|--|---------------------------|---------------|
| เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01) |                           |               |
| โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์  | ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559 | หน้า 4 จาก 10 |

### 4.3 กรณีผู้ใช้มาตรฐานธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ร้องขอให้มีการปรับปรุง

- 4.3.1 สป.ดศ./ธอ. รับเรื่องร้องขอให้มีการทบทวนมาตรฐาน และจัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อทบทวนมาตรฐาน
- 4.3.2 เจ้าภาพหลัก นำเสนอเหตุผลและความจำเป็นในการทบทวนมาตรฐานต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน
- 4.3.3 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน พิจารณาหลักการในการทบทวนมาตรฐาน
  - 4.3.3.1 กรณีเห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สป.ดศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ และดำเนินการตามข้อ 4.4
  - 4.3.3.2 กรณีไม่เห็นชอบให้ทบทวนมาตรฐาน ให้เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือแจ้ง สป.ดศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อทราบ
- 4.4 เจ้าภาพหลักจัดทำหนังสือขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน นำเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานเพื่อพิจารณา
- 4.5 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน เวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานไม่น้อยกว่า 30 วัน และรวบรวมข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน
- 4.6 คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน พิจารณาสรุปผลการเวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน
- 4.7 เจ้าภาพหลัก จัดทำหนังสือแจ้งสรุปผลการเวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐาน ส่งให้ สป.ดศ./ธอ. นำเสนอต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณา
- 4.8 สป.ดศ./ธอ. นำเสนอสรุปผลการเวียนร่างขอข้อคิดเห็นการทบทวนมาตรฐานต่อคณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณาการทบทวนมาตรฐาน
- 4.9 คณะอนุกรรมการมาตรฐานฯ พิจารณาทบทวนมาตรฐาน
  - 4.9.1 กรณีเห็นสมควรให้ปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน
    - 4.9.1.1 สป.ดศ./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.ดศ./ธอ.
    - 4.9.1.7 สป.ดศ./ธอ. ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของเอกสาร

|  |                           |               |
|--|---------------------------|---------------|
| เอกสาร: ขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ETS-Review-V01) |                           |               |
| โดย: คณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์  | ประกาศใช้เมื่อ 30/11/2559 | หน้า 5 จาก 10 |

(3) กรณีเอกสารถูกต้องครบถ้วน

(1.3) สป.ดศ./ธอ. รวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมดนำเสนอต่อคณะกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณา

(1.4) คณะกรรมการมาตรฐานฯ 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. นำเสนอต่อคณะกรรมการมาตรฐานฯ เพื่อพิจารณาอีกครั้ง

(4) 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

(3) กรณีเห็นชอบ

สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อยืนยันการใช้มาตรฐาน

(4) 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

(3) กรณีเห็นชอบ

สป.ดศ./ธอ. ประกาศยกเลิกการใช้มาตรฐานโดยผ่านช่องทางต่าง ๆ

(4) กรณีไม่เห็นชอบ

สป.ดศ./ธอ. จัดทำหนังสือแจ้งเจ้าภาพหลักเพื่อให้ปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของ คธอ.

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

|  |                     |          |
|--|---------------------|----------|
| 1. สำนักงานได้เวียนมาตรฐานไปขอข้อคิดเห็นจากหน่วยงานต่างๆ   | ระบุจำนวนข้อคิดเห็น | หน่วยงาน |
| ได้รับการตอบกลับรวมทั้งสิ้น ระบุจำนวนข้อคิดเห็น หน่วยงาน ดังนี้  |                     |          |
| 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 ข. แผนภูมิขั้นตอนการทบทวนมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับ  
การทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์**





