



ระบบสืบค้นข้อมูลที่ใช้สำหรับการประชุมสภา  
ด้วยคอมพิวเตอร์พกพาแบบหน้าจอสัมผัส (Android Version)



## คำนำ

สำนักงานสารสนเทศได้พัฒนาระบบสืบค้นข้อมูลที่ใช้สำหรับการประชุมสภาด้วยคอมพิวเตอร์พกพาแบบหน้าจอสัมผัส (Android Version) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการระบบและข้อมูลที่จำกัดเฉพาะระบบปฏิบัติการ iOS (iPad) และสนับสนุนแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรในการนำองค์กรมุ่งสู่การเป็น Digital Parliament & Smart Parliament และลดการใช้ทรัพยากรกระดาษ และทรัพยากรอื่น ๆ ของสำนักงานฯ

ทั้งนี้ ระบบได้ออกแบบให้รองรับการทำงานบนระบบปฏิบัติการ Android ตั้งแต่เวอร์ชัน ๔.๐.๓ (Ice Cream Sandwich) เพื่อเพิ่มช่องทางให้แก่ผู้ใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาแบบหน้าจอสัมผัส (Android) รุ่นเก่า อย่างไรก็ตามหากผู้ใช้งานพบข้อขัดข้องหรือมีข้อเสนอแนะในการปรับปรุงระบบ สามารถแจ้งรายละเอียดมาที่กลุ่มงานฯ เพื่อนำไปพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

กลุ่มงานพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์

สำนักงานสารสนเทศ

เมษายน ๒๕๖๑



## สารบัญ

คำนำ.....	๑
สารบัญ.....	๒
๑. การดาวน์โหลดและติดตั้งระบบงาน.....	๓
๒. การใช้งานระบบ.....	๖



## ระบบสืบค้นข้อมูลที่ใช้สำหรับการประชุมสภาด้วยคอมพิวเตอร์พกพา แบบหน้าจอสัมผัส (Android Version)

### ๑. การดาวน์โหลดและติดตั้งระบบงาน

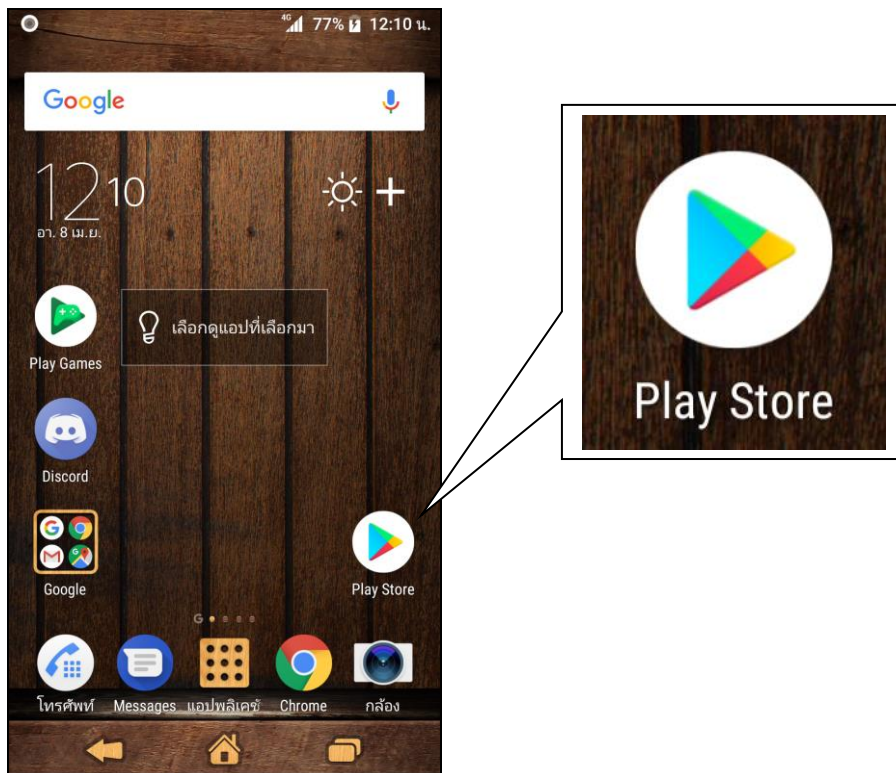
#### ความต้องการพื้นฐาน

- ระบบปฏิบัติการ Android เวอร์ชัน ๔.๐.๓ (Ice Cream Sandwich) ขึ้นไป
- ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- บัญชีผู้ใช้งาน Wi-Fi ของสำนักงานฯ

#### ๑.๑ การดาวน์โหลดและติดตั้งระบบงาน

ผู้ใช้งานสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งระบบงานบนอุปกรณ์ของตนเอง ได้ดังนี้

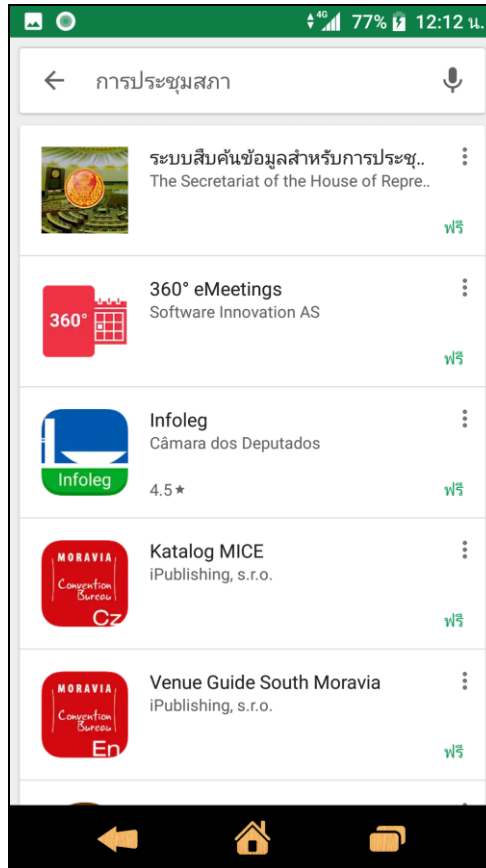
๑. ค้นหาแอปพลิเคชัน Play Store บนอุปกรณ์และคลิกที่ไอคอน Play Store เพื่อทำการดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชันที่ต้องการ ซึ่งโดยปกติผู้ใช้งานต้องล็อกอินด้วยบัญชี Gmail จึงจะสามารถเข้าใช้งาน Play Store ได้



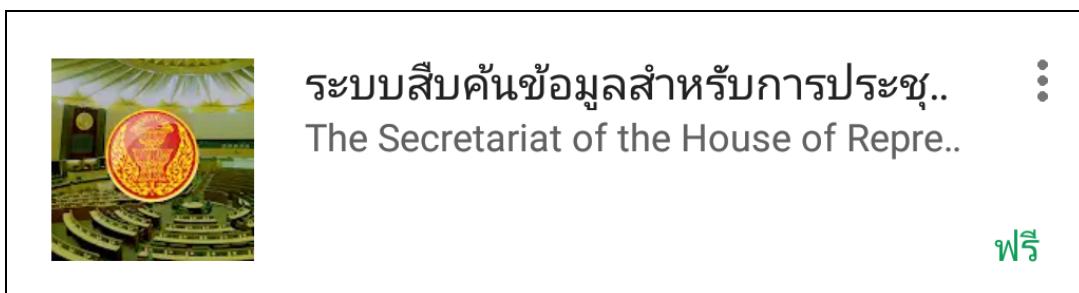
ภาพที่ ๑ แอปพลิเคชัน Play Store



๒. เมื่อเข้าใช้งานแอปพลิเคชัน Play Store แล้วให้พิมพ์คำค้นสำหรับค้นหาแอปพลิเคชันที่ชองค้นหาข้อความและกดค้นหา ซึ่งผู้ใช้งานสามารถใช้คำค้น เช่น การประชุมสภา, ระบบสืบค้นข้อมูล เป็นต้น จากนั้นระบบจะแสดงรายการแอปพลิเคชันที่ตรงกับคำค้น ซึ่งไอคอนและชื่อของระบบแสดงดังภาพที่ ๓



ภาพที่ ๒ การสืบค้นแอปพลิเคชันบน Play Store



ภาพที่ ๓ ไอคอนและชื่อของระบบงาน

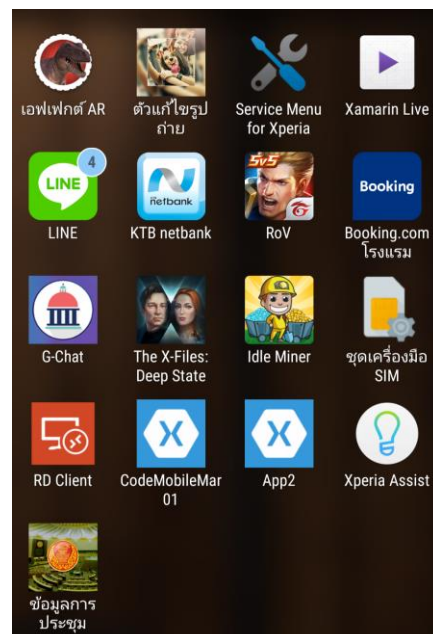


๓. เลือกที่รายการ “ระบบสืบค้นข้อมูลสำหรับการประชุมสภา” จากนั้น Play Store จะแสดงหน้าจอเตรียมพร้อมสำหรับการติดตั้ง ดังภาพที่ ๔ ให้กดปุ่มติดตั้ง



กดปุ่ม “ติดตั้ง”  
เพื่อทำการติดตั้ง  
ระบบงาน

ภาพที่ ๔ หน้าจอเตรียมพร้อมสำหรับการติดตั้งระบบงาน



ภาพที่ ๕ Android สร้างไอคอนหลังจากเสร็จสิ้นการติดตั้งแล้ว



๔. เมื่อติดตั้งระบบงานเสร็จแล้ว ระบบปฏิบัติการ Android จะแสดงผลการติดตั้งระบบและสร้างไอคอนของระบบงานไว้ภายในกล่องแอปพลิเคชัน ดังภาพที่ ๕ ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเข้าสู่ระบบโดยกดที่ไอคอนของระบบงาน

## ๒. การใช้งานระบบ

### ๒.๑ การเข้าใช้งานระบบ

๒.๑.๑ ผู้ใช้งานสามารถเลือกรูปแบบการเข้าใช้งานระบบได้ ๒ แบบ คือ เริ่มใช้งานทันที และลงชื่อใช้งาน ดังภาพที่ ๖ ซึ่งแต่ละแบบแตกต่างกันดังนี้

- เริ่มใช้งานทันที : เทียบได้กับผู้ใช้งานทั่วไปซึ่งสามารถดูข้อมูลที่มีการเผยแพร่ทั่วไป เช่น การประชุมสภาผู้แทนราษฎร การประชุมร่วมกันของรัฐสภา เป็นต้น

- ลงชื่อใช้งาน : ผู้ใช้งานที่ลงชื่อใช้งานจะสามารถดูข้อมูลตามสิทธิ์การใช้งาน



ภาพที่ ๖ รูปแบบการเข้าใช้งานระบบ



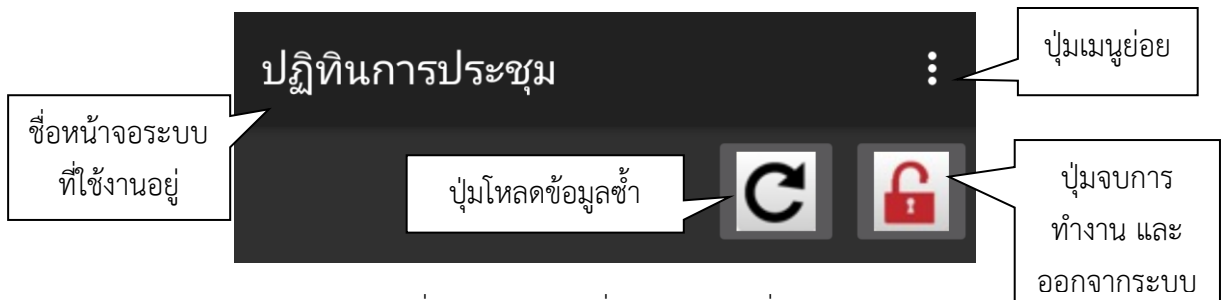
๒.๑.๒ การลงชื่อใช้งานใช้บัญชีอีเมลของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร (โดยไม่จำเป็นต้องต่อท้ายด้วย @parliament.go.th) ดังภาพที่ ๗ (ผู้ใช้งานสามารถดูรายละเอียดการประสานความช่วยเหลือกรณีลืมรหัสผ่าน โดยกดปุ่ม “ลืมรหัสผ่าน”)



ภาพที่ ๗ ลงชื่อใช้งานด้วยบัญชีอีเมลของสำนักงานฯ

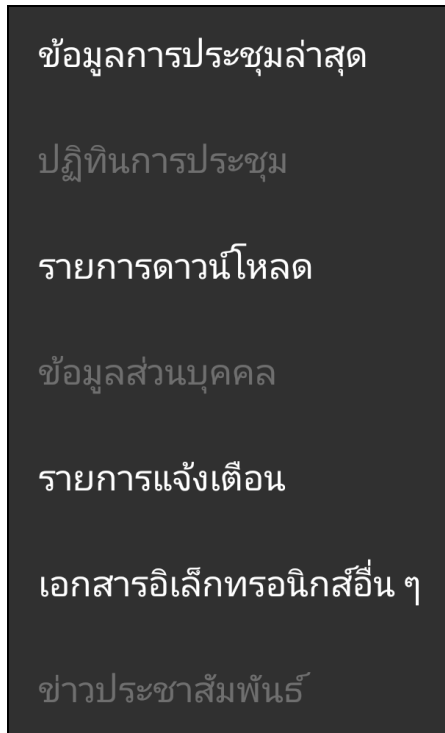
**๒.๒ แนะนำเมนู**

ระบบสืบค้นข้อมูลที่ใช้สำหรับการประชุมสภาเวอร์ชัน Android แตกต่างจาก iOS Version เนื่องจากระบบงานเวอร์ชัน iOS จะแยกระบบงานออกตามฟังก์ชันงาน ขณะที่เวอร์ชัน Android ได้รวมไว้ภายในระบบเดียวกัน โดยผู้ใช้งานสามารถใช้ฟังก์ชันของระบบ ได้แก่ บริการข้อมูลการประชุม เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ ข่าวประชาสัมพันธ์ ฯลฯ ผ่านเครื่องมือควบคุมและเมนูของระบบ ดังภาพที่ ๘ และภาพที่ ๙



ภาพที่ ๘ ตำแหน่งเครื่องมือควบคุมที่ใช้บ่อย





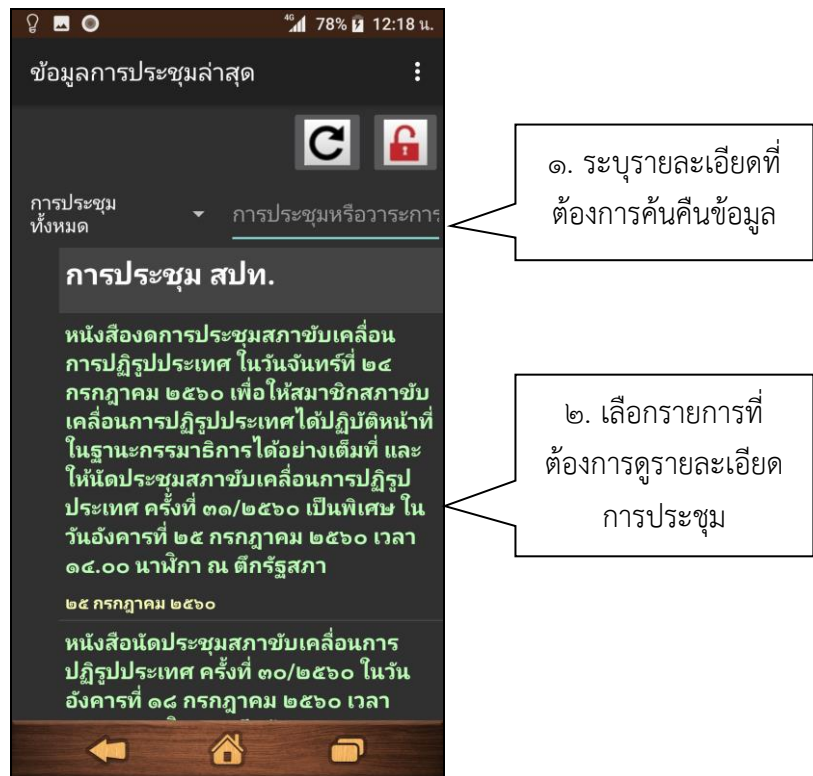
ภาพที่ ๙ เมนูของระบบ

ภาพที่ ๙ แสดงเมนูของระบบ ได้แก่ ข้อมูลการประชุมล่าสุด ปฏิทินการประชุม รายการดาวนโหลด ข้อมูลส่วนบุคคล รายการแจ้งเตือน เอกสารอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ และข่าวประชาสัมพันธ์ ซึ่งระบบเวอร์ชัน ๑.๐ จัดเตรียมการให้บริการฟังก์ชันงานต่าง ๆ ตามเมนู ยกเว้นข้อมูลส่วนบุคคล และข่าวประชาสัมพันธ์ ซึ่งจะอัปเดตในเวอร์ชันลำดับถัดไป

เมนูที่สามารถใช้งานได้จะแสดงสีข้อความเป็นสีขาว ขณะที่เมนูสีเทาไม่สามารถให้บริการได้ หรือผู้ใช้งานอยู่ในหน้าจอของเมื่อนั้นอยู่แล้ว

### **๒.๓ ข้อมูลการประชุมล่าสุด**

๒.๓.๑ เมนูข้อมูลการประชุมล่าสุดแสดงข้อมูลการประชุม ๕ อันดับล่าสุดของแต่ละประเภทการประชุม ซึ่งผู้ใช้งานสามารถลั่นกรองข้อมูลการประชุมโดยเลือกประเภทการประชุม และป้อนชื่อหรือวาระการประชุมที่ต้องการสืบค้น จากนั้นระบบจะสืบค้นและแสดงผลข้อมูลการประชุม ดังภาพที่ ๑๐



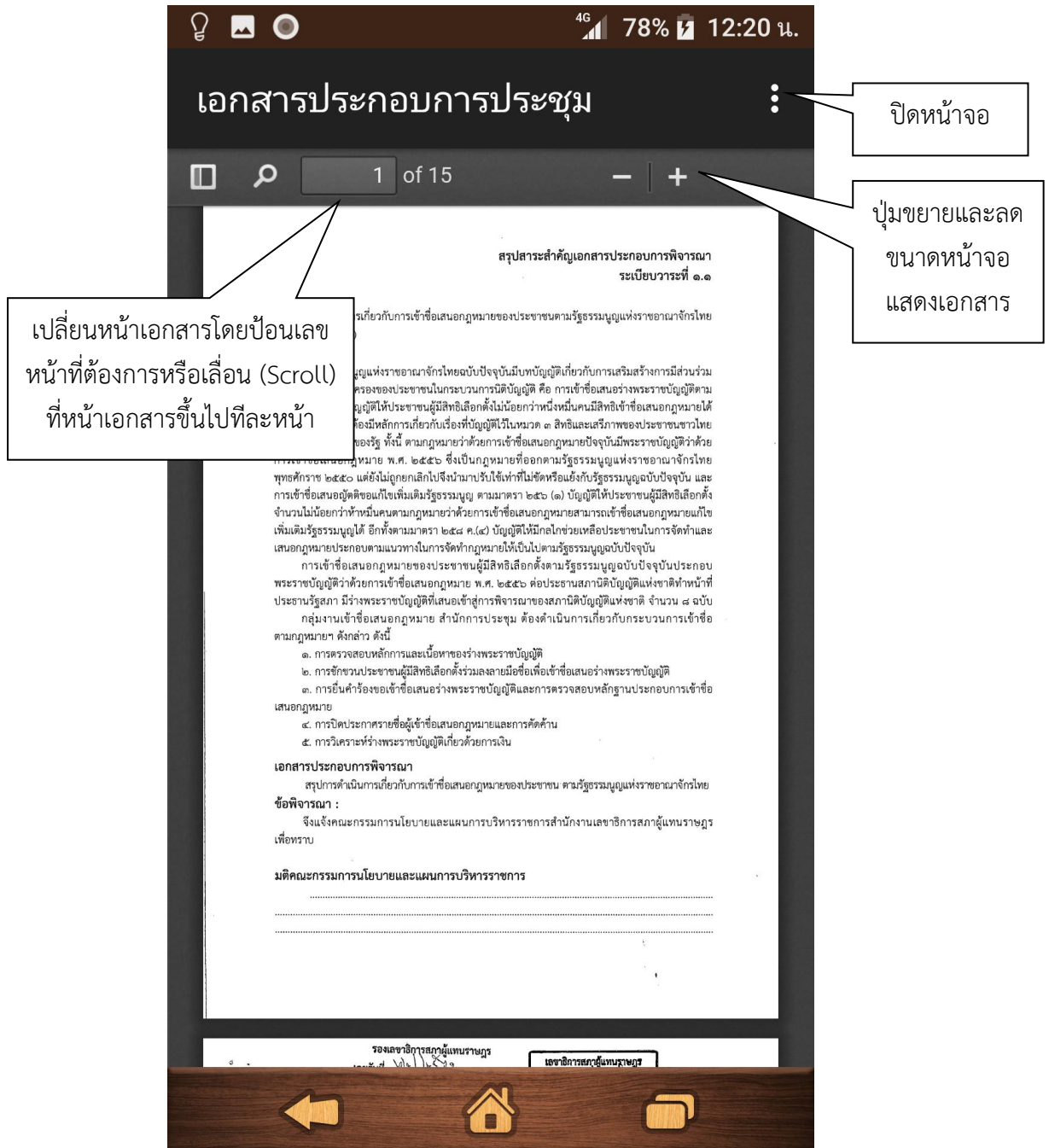
ภาพที่ ๑๐ หน้าจอข้อมูลการประชุมล่าสุด



ภาพที่ ๑๑ หน้าจอระเบียบวาระการประชุม



๒.๓.๒ ผู้ใช้งานสามารถเลือกดูรายละเอียดของการประชุมได้โดยกดเลือกรายการประชุมที่ต้องการ จากนั้นระบบจะแสดงรายละเอียดวาระการประชุม ดังภาพที่ ๑๑ ซึ่งผู้ใช้งานสามารถดูรายละเอียดของเอกสารประกอบการประชุมโดยการเลือกรายการวาระการประชุมที่ต้องการเช่นกัน ดังภาพที่ ๑๒

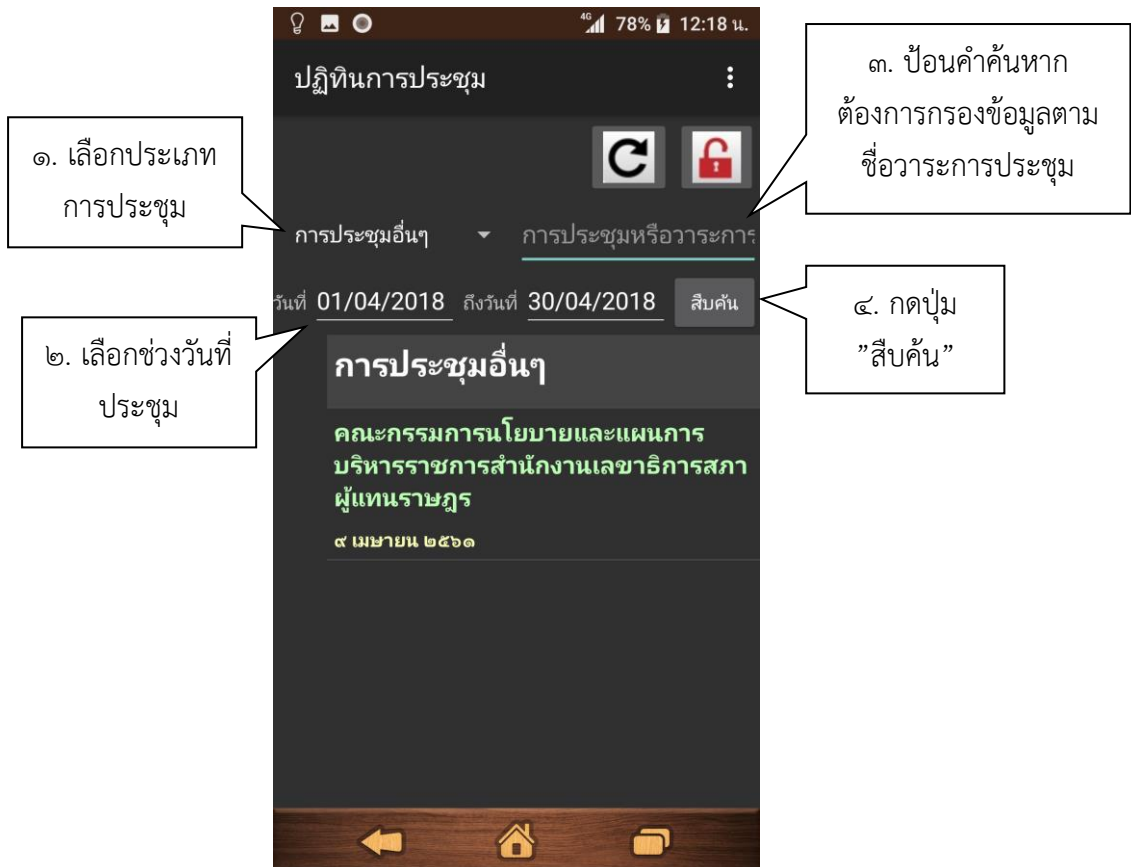


ภาพที่ ๑๒ หน้าจอแสดงเอกสารประกอบวาระการประชุม



### ๒.๔ ปฏิทินการประชุม

เมนูปฏิทินการประชุมเป็นเมนูพื้นฐานที่ระบบแสดงเมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่ระบบ ซึ่งปฏิทินการประชุมแสดงผลข้อมูลการประชุมคล้ายกับเมนูข้อมูลการประชุมล่าสุดแต่แตกต่างกันที่ปฏิทินการประชุมแสดงข้อมูลตามวันที่ โดยระบบจะแสดงข้อมูลการประชุม ณ วันที่ปัจจุบัน แต่อย่างไรก็ตามผู้ใช้งานสามารถเลือกสลับคืนตามวันที่ที่ต้องการได้ ดังภาพที่ ๑๓



ภาพที่ ๑๓ หน้าจอปฏิทินการประชุม

ผู้ใช้งานสามารถเลือกดูข้อมูลการประชุมและเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องโดยเลือกที่รายการประชุม เช่นเดียวกับการใช้งานเมนูข้อมูลการประชุมล่าสุด



### ๒.๕ รายการดาวน์โหลด

รายการดาวน์โหลดเป็นรายการเอกสารการประชุมที่ผู้ใช้งานเคยเปิดอ่านในเมนูข้อมูลการประชุมล่าสุดหรือปฏิทินการประชุม ดังภาพที่ ๑๔



ภาพที่ ๑๔ หน้าจอรายการดาวน์โหลด

ทั้งนี้ผู้ใช้งานสามารถเลือกลบรายการเอกสารที่ไม่ต้องการเก็บไว้ได้โดยกดปุ่มเลือกลบเอกสารและเลือกรายการที่ต้องการลบ

### ๒.๖ รายการแจ้งเตือน

ผู้ดูแลระบบหรือเจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานสามารถส่งข้อความไปยังอุปกรณ์ของผู้ใช้งานเพื่อแจ้งเตือนข่าวสารสำคัญได้โดยผู้ใช้งานสามารถเข้าไปดูข้อความแจ้งเตือนได้ที่เมนูรายการแจ้งเตือน ดังภาพที่ ๑๕



ภาพที่ ๑๕ หน้าจอรายการแจ้งเตือน

**๒.๗ เอกสารอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ**



ภาพที่ ๑๖ หน้าจอเอกสารดิจิทัลหรือเอกสารอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ



ระบบสืบค้นข้อมูลที่ใช้สำหรับการประชุมสภา (Android Version) อำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงข้อมูลด้านการประชุม และเอกสารอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ ที่สำนักงานฯ เผยแพร่ได้จากระบบเดียวกัน ดังภาพที่ ๑๖

ทั้งนี้ผู้ใช้งานสามารถค้นกรองข้อมูลเอกสารได้โดยเลือกประเภทแหล่งข้อมูล หมวดหมู่เอกสาร หมวดหมู่ย่อย การจัดเรียงลำดับข้อมูล และคำค้นเอกสารเพื่อกรองข้อมูลให้ตรงกับสิ่งที่ผู้ใช้งานต้องการค้นหา มากที่สุด