



# คู่มือ การสร้าง QR Code (Quick Response)



จัดทำโดย ส่วนยุทธศาสตร์  
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒

## QR Code (Quick Response)

QR Code ย่อมาจาก Quick Response เป็นสัญลักษณ์แทนข้อมูลตัวอักษร หรือลิงก์เว็บไซต์ยาวๆ ให้อยู่ในภาพเดียว ซึ่งจะทำให้สะดวกต่อการแชร์ หรือส่งต่อให้คนอื่น สามารถเข้ามาในลิงก์นั้นๆ ได้ทันทีโดยไม่ต้องเสียเวลาพิมพ์ โดยสัญลักษณ์ QR Code จะพบได้ทั่วไปตามป้ายสินค้า ป้ายโฆษณา หนังสือ สื่อสิ่งพิมพ์ และเอกสารประกอบการประชุมต่างๆ ซึ่งเราสามารถสแกน โดยใช้มือถือที่มีโปรแกรม QR Code Reader สำหรับสแกนอ่าน QR Code เพื่อจะทำการลิงก์เข้าที่เว็บเพจ ที่ QR Code นั้นๆ ได้ทันที

### ตัวอย่าง QR Code

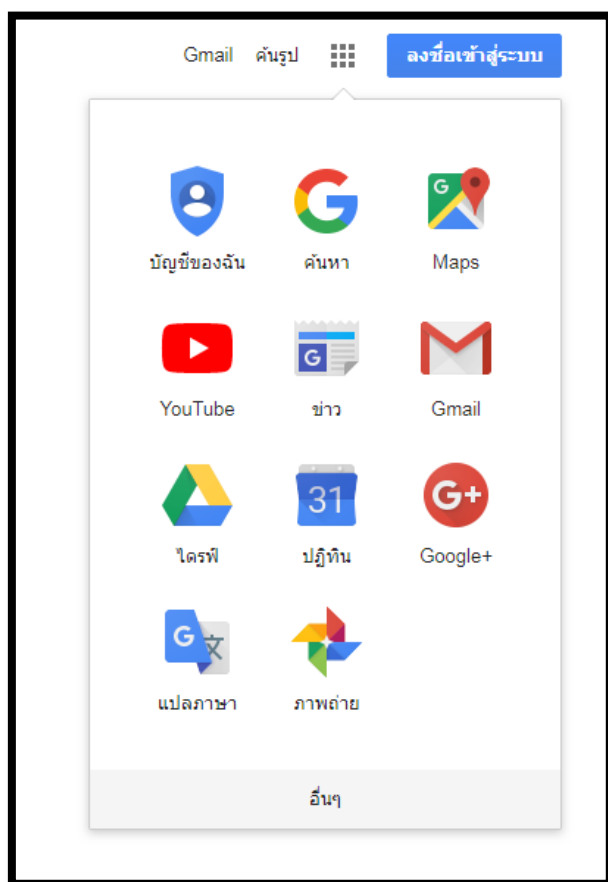


## วิธีการสร้าง QR Code

๑. เตรียมไฟล์เอกสารที่ต้องการเผยแพร่ทำการฝากขึ้นเว็บไซต์ หรือ Upload ไว้ที่เว็บไซต์ของตนเอง เช่น Upload ไฟล์เอกสารไว้ใน Google Drive

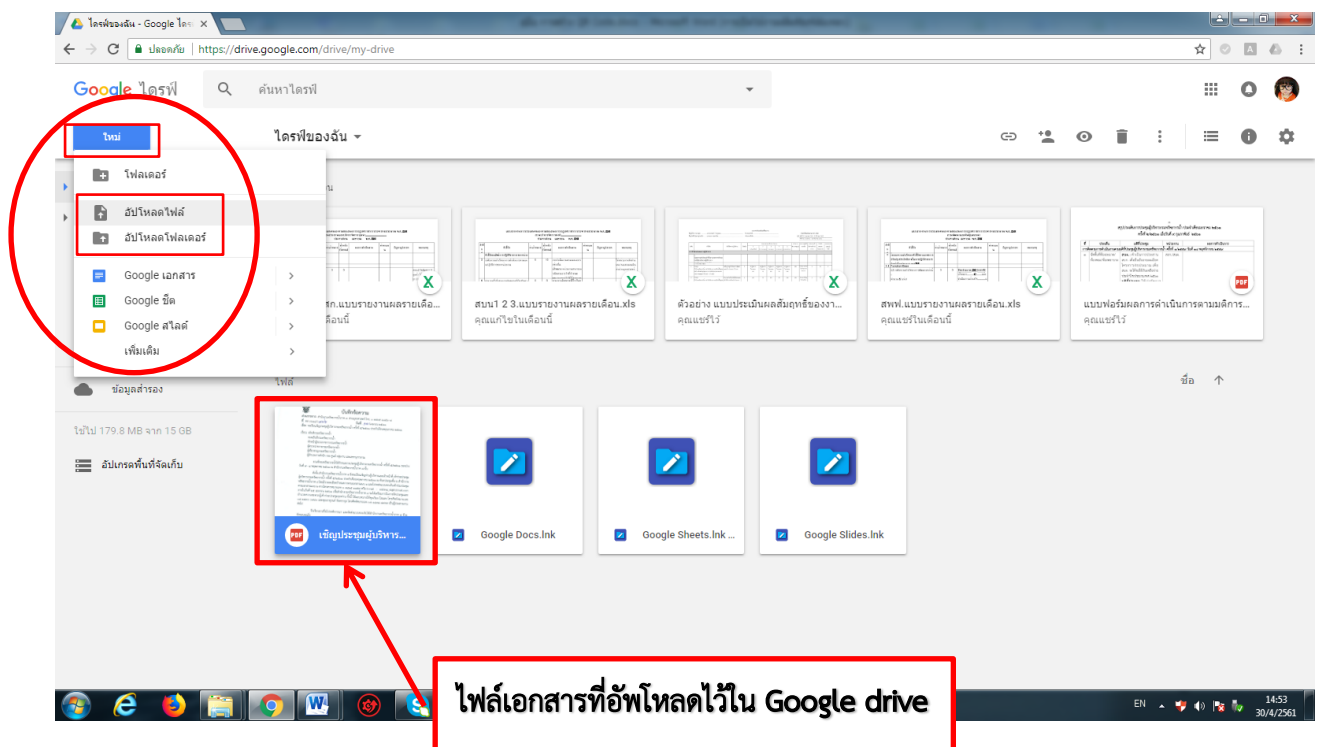
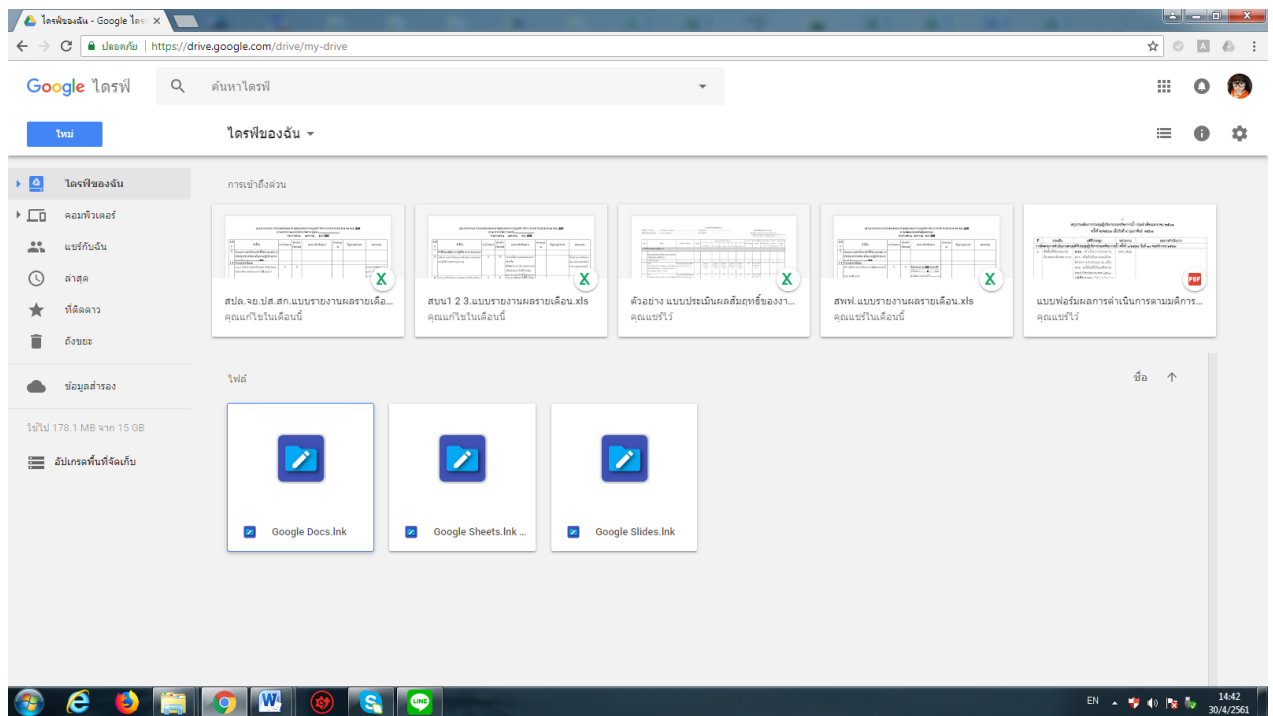


สามารถสมัครการใช้งาน Google Drive โดยใช้ E-mail ของ Gmail โดยมีพื้นที่เก็บข้อมูลให้ฟรี ๑๕ GB

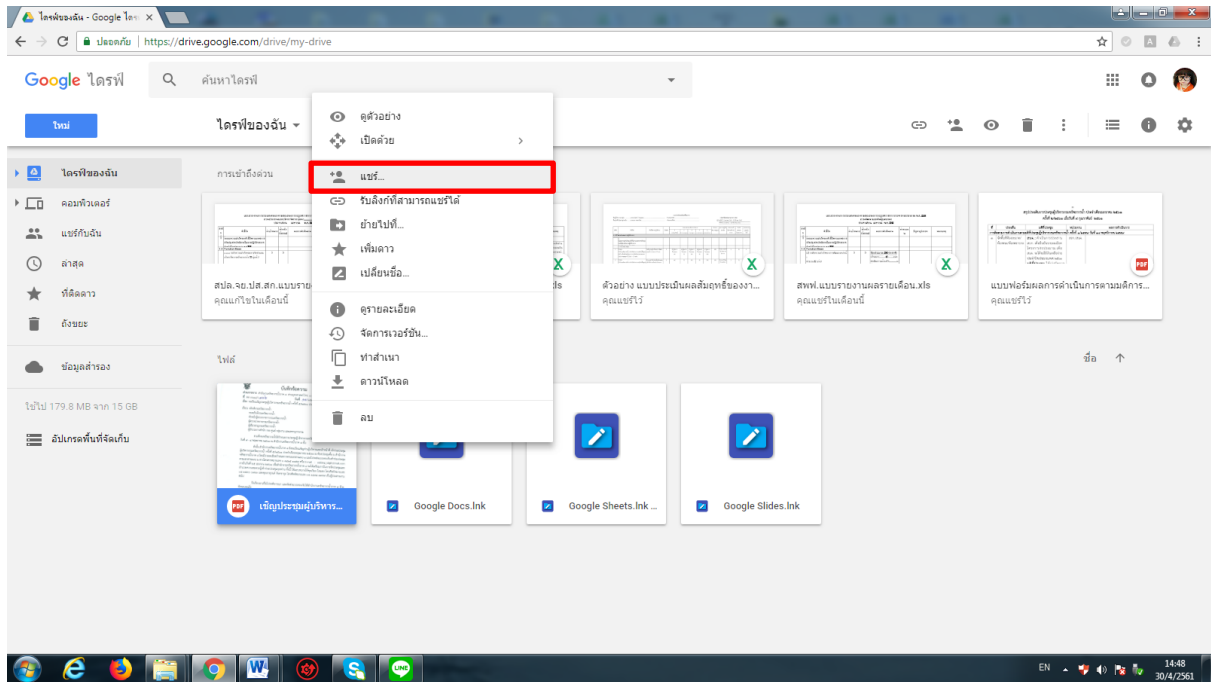


๒. Upload ไฟล์เอกสารที่ต้องการ ลงในเว็บไซต์ที่เตรียมไว้ เพื่อให้ได้ที่อยู่ URL (URL ย่อมาจาก Uniform Resource Locator คือ ที่อยู่ (Address) ของข้อมูลต่างๆ ใน Internet เช่น ที่อยู่ของไฟล์ หรือเว็บไซต์บนอินเทอร์เน็ต) ในที่นี้ขอยกตัวอย่างการเผยแพร่เอกสาร หนังสือเชิญประชุม โดยการอัปโหลดไฟล์เอกสารไว้ใน Google Drive

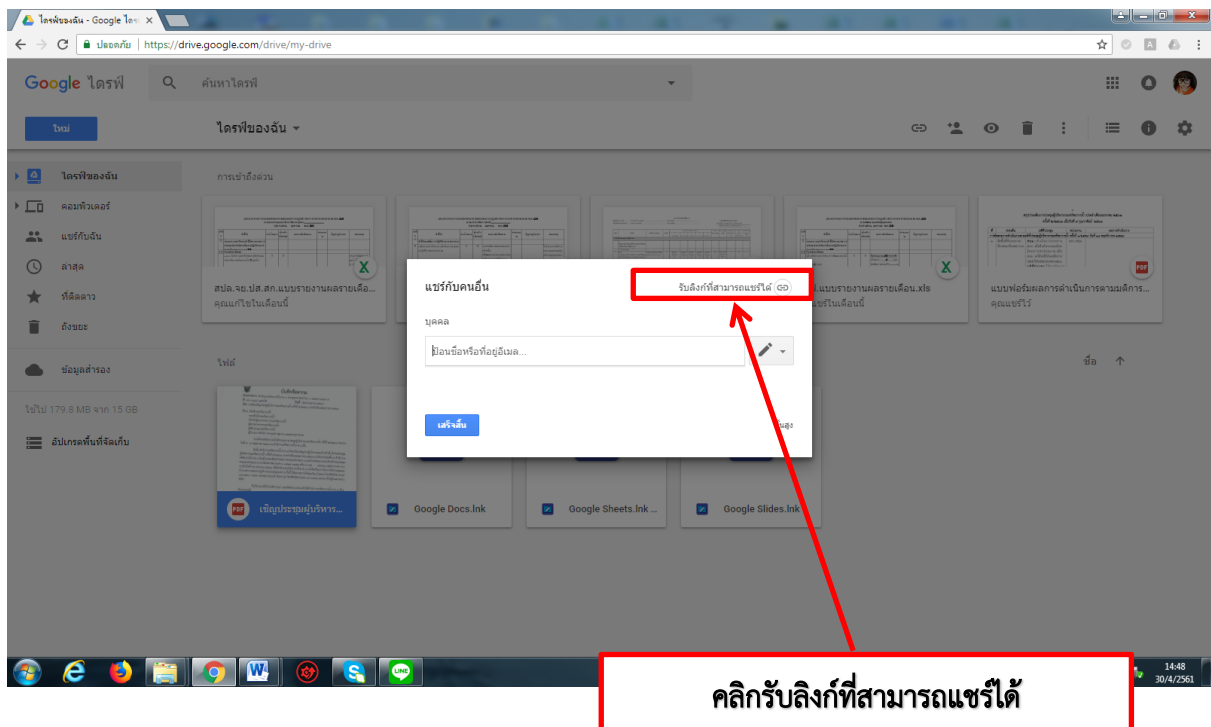
### ๒.๑ Upload ไฟล์เอกสารที่ต้องการ ลงใน Google Drive



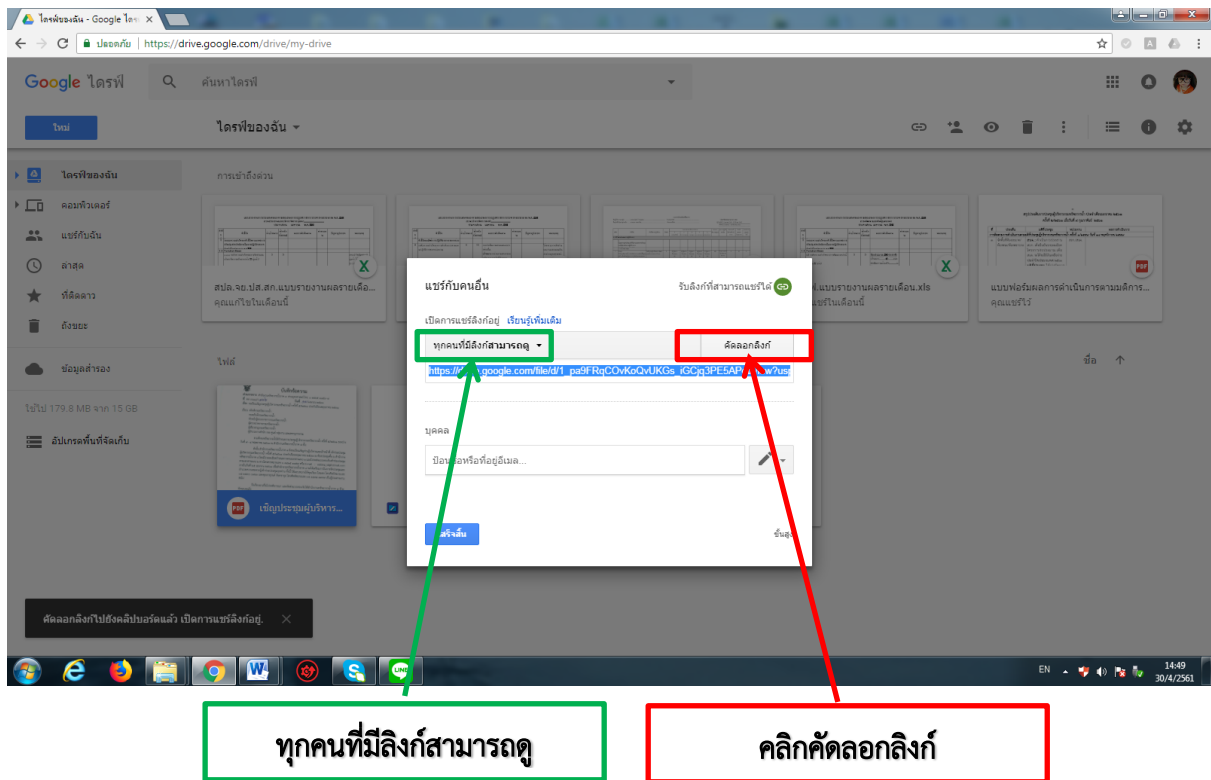
## ๒.๒ คลิกเมาส์ขวาที่ไฟล์ที่ต้องการ และคลิกแชร์



## ๒.๓ คลิกรับลิงก์ที่สามารถแชร์ได้



## ๒.๔ เลือกทุกคนที่มีลิงก์สามารถดู และคลิกคัดลอกลิงก์



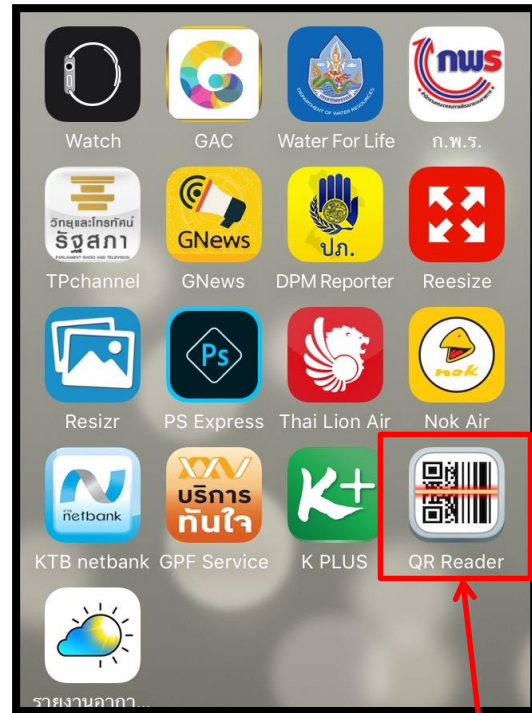
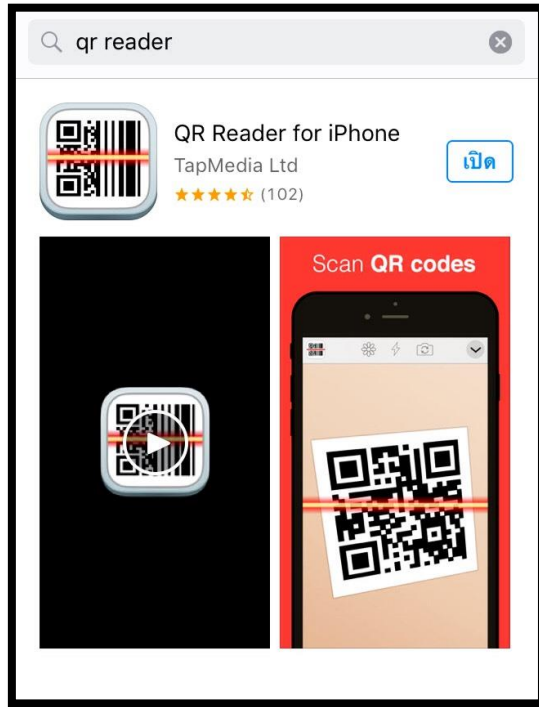
## ๒.๔ จะได้ลิงก์ไฟล์ที่จะแชร์

[https://drive.google.com/file/d/1\\_pa9FRqCOvKoQvUKGs\\_iGCjq3PE5APot/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1_pa9FRqCOvKoQvUKGs_iGCjq3PE5APot/view?usp=sharing)

๓. ทำการสร้าง QR Code โดยสามารถสร้างได้จากเว็บไซต์ที่ให้อนุญาตให้สร้างได้ฟรี โดยสามารถพิมพ์หาได้ใน Google โดยพิมพ์คำว่า QR Code แล้วนำลิงก์ที่ได้ดำเนินการในเบื้องต้นไปสร้าง QR Code ผ่านเว็บไซต์ดังกล่าว หรือ สามารถสร้างโดยใช้แอปพลิเคชัน (Application) ในมือถือสมาร์ทโฟน ซึ่งในที่นี้จะขอยกตัวอย่างการใช้แอปพลิเคชันในมือถือ เพื่อเป็นตัวอย่างในการสร้าง QR Code

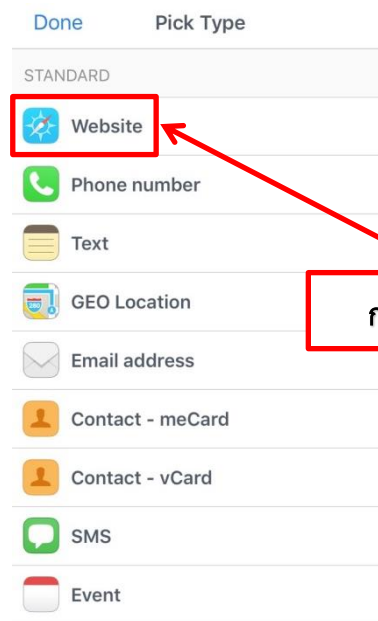
๔. ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน QR reader ลงในมือถือ

- ระบบปฏิบัติการไอโอเอส (iOS) ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน QR reader for iPhone
- ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ (Android) ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน QR reader for Android



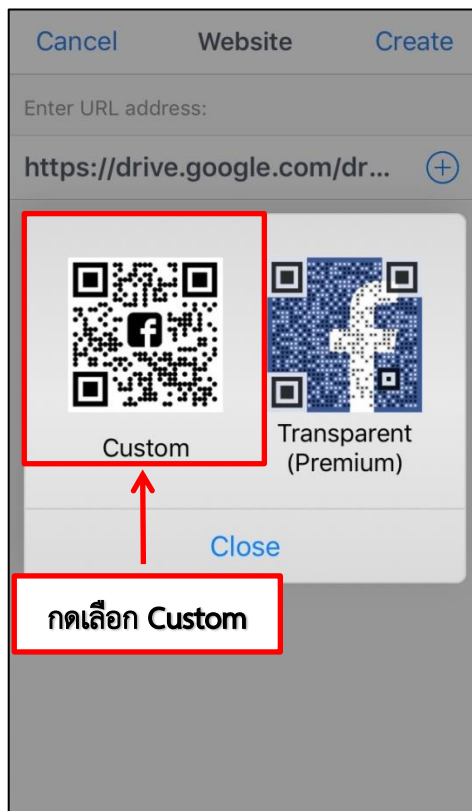
กดเข้าไปในแอปพลิเคชัน

๕. Copy ลิงก์ URL ที่สร้างไว้ตามข้อ ๒.๔ และดำเนินการ ดังนี้

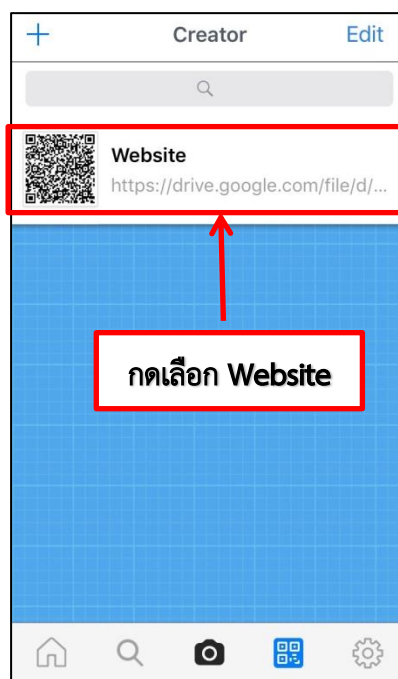


กดเว็บไซต์

๖. วางลิงก์ URL ไฟล์เอกสารต้องการ



๗. กด SAVE และ Website

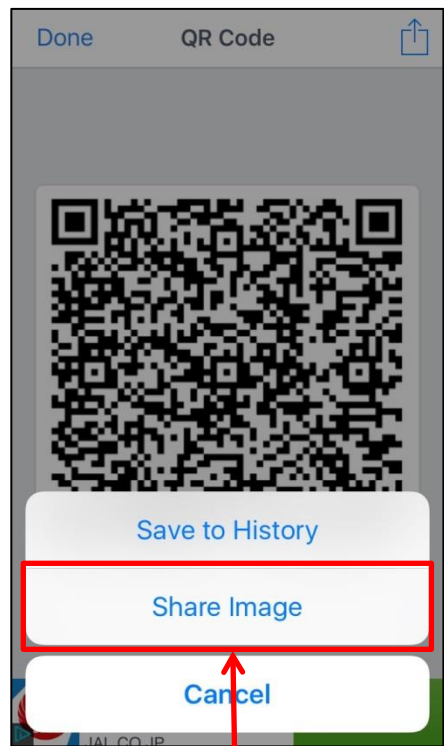




๘. กดเลือก  และ Share Image



กดเลือกเพื่อ Save QR Code



กดเลือก Share Image

๙. เลือกไฟล์รูป PNG กดเลือก บันทึกรูปภาพ หรือสามารถเลือกแชร์ในไลน์



กดเลือก PNG



กดเลือก บันทึกรูปภาพ ซึ่ง QR Code จะถูกบันทึกในคลังภาพ และกดเลือก Line กรณีจะแชร์ QR Code ในห้องแชทไลน์

๑๑. กรณีแชร์ QR Code ในไลน์ ให้ดำเนินการ ดังนี้



๑๐. นำ QR Code ที่สร้างไว้ไปเผยแพร่ โดยระบุชื่อของ QR Code นั้นๆ ไปด้วย

ตัวอย่าง

หนังสือเชิญประชุมผู้บริหารกรมทรัพยากรน้ำ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๑



## วิธีการเปิดอ่าน QR Code ที่ดำเนินการเผยแพร่

**ตัวอย่าง** การเปิดอ่านจดหมายข่าว สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ที่เผยแพร่ด้วย QR Code

### วิธีที่ ๑

๑

วิธีการเปิดอ่านจดหมายข่าว สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ด้วย QR Code

กรณีมีอุปกรณ์สำหรับอ่าน QR Code เครื่องเดียว

๑. Save รูป QR Code ไว้ที่คลังรูปภาพ ในโทรศัพท์มือถือ ไอแพด หรือแท็บเล็ต →



๒. เปิดแอปพลิเคชัน Line 



๔. กดเพิ่มเพื่อน

๕. กดคิวอาร์โค้ด





๓. กดเลือกอื่นๆ

๖. กดที่คลังรูปภาพ เลือก QR Code จดหมายข่าว สท.๒ ที่ได้ดำเนินการ Save ไว้ข้างต้น เมื่อมี Link ผลการสแกนปรากฏ ให้กดเปิด

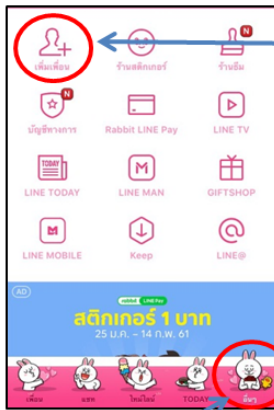
# วิธีที่ ๒

## วิธีการเปิดอ่านจดหมายข่าว สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ด้วย QR Code

๒

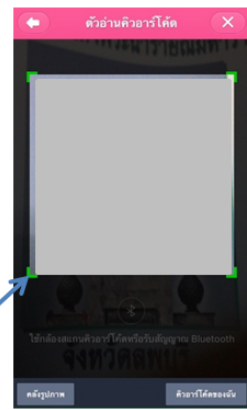
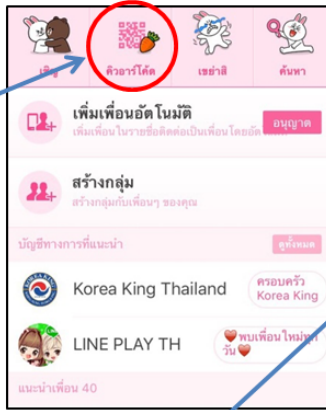
กรณีมีอุปกรณ์สำหรับอ่าน QR Code หลายเครื่อง หรือมีเอกสารที่ระบุ QR Code ที่สามารถสแกนได้โดยตรง

๑. เปิดแอปพลิเคชัน Line



๓. กดเพิ่มเพื่อน

๔. กดคิวอาร์โค้ด



๒. กดเลือกอื่นๆ

๕. นำตัวอ่านคิวอาร์โค้ด สแกนอ่าน QR Code จดหมายข่าว สทภ.๒ ที่ระบุไว้ และสามารถสแกนผ่านอุปกรณ์ที่มี QR Code ได้โดยตรง กรณีมีอุปกรณ์ ๒ เครื่อง เมื่อมี Link ผลการสแกนปรากฏ ให้กดเปิด