Multimedia e-News

Division of Information Technology, Office of the President, Mahidol University

ฉบับที่ 83 ประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2563

Vol.83

- Plugin Cookie Notice for GDPR & CCPA Plugin สร้าง Cookie Consent บนเว็บไซต์ Wordpress

- pdfcandy โปรแกรมแปลงไฟล์ PDF

- ปรับแต่งสีหน้าจอเมนู Windows ได้ตามใจ

http://www.muit.mahidol.ac.th/

กองเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

Content vol.83

ฉบับที่ 83 ประจำเดือนกันยายน พ.ศ.2563

3 บทบรรณาธิการ

4 Plugin Cookie Notice for GDPR & CCPA Plugin สร้าง Cookie Consent บนเว็บไซต์ Wordpress

12 pdfcandy โปรแกรมแปลงไฟล์ PDF

19 ปรับแต่งสีหน้าจอเมนู Windows ได้ตามใจ

ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัชวีร์ ลีละวัฒน์
รักษาการแทนรองอธิการบดี ฝ่ายสารสนเทศและวิทยาเขตกาญจนบุรี

นายธีรพันธุ์ วิมลสาระวงค์
ผู้อำนวยการกองเทคโนโลยีสารสนเทศ

กองบรรณาธิการ

ณัฐพล สว่างจิตต์, วีระพล แสงนาค, นงค์นุช พุทธศุภะ, ศุภลักษณ์ จุเครือ

ศิลปกรรม

ศุภลักษณ์ จุเครือ

ติดต่อสอบถาม

กองเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล
999 ถ.พุทธมณฑลสาย 4
ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170
โทร. 0-2849-6022 FAX. 0-2849-6039

บทบรรณาธิการ Editorial

สวัสดีค่ะผู้อ่านทุกท่าน เป็นที่ทราบกันว่า พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 หรือที่เรียกกันว่า PDPA มีผลบังคับใช้เมื่อ 28 พฤษภาคม 2562 ทำให้มีผลต่อการขอเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลที่สื่อถึงตัวบุคคลนั้นทั้งทางตรงหรือทางอ้อม จะต้องได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูลเสียก่อน ดังนั้นจึงมีผลกระทบการใช้งานเว็บไซต์ต่าง ๆ จะต้องมี Banner แจ้งให้ผู้ใช้ หรือผู้เข้าเว็บไซต์ทราบเงื่อนไขดังกล่าว ในวารสารเล่มนี้จึงมีเนื้อหาเกี่ยวกับการสร้าง Cookie Consent บนเว็บไซต์ที่สร้างด้วย CMS Wordpress มาแนะนำ และเรื่องที่เป็นประโยชน์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน Multimedia หวังว่าท่านจะมีความสุขกับการอ่าน Multimedia e-News นะคะ แล้วพบกันใหม่ฉบับหน้าค่ะ

ท่านสามารถสมัครสมาชิกเพื่อรับวารสารอิเล็กทรอนิกส์ Multimedia e-News รายเดือนได้ที่

https://muit.mahidol.ac.th/enews/

ศุภลักษณ์ จุเครือ

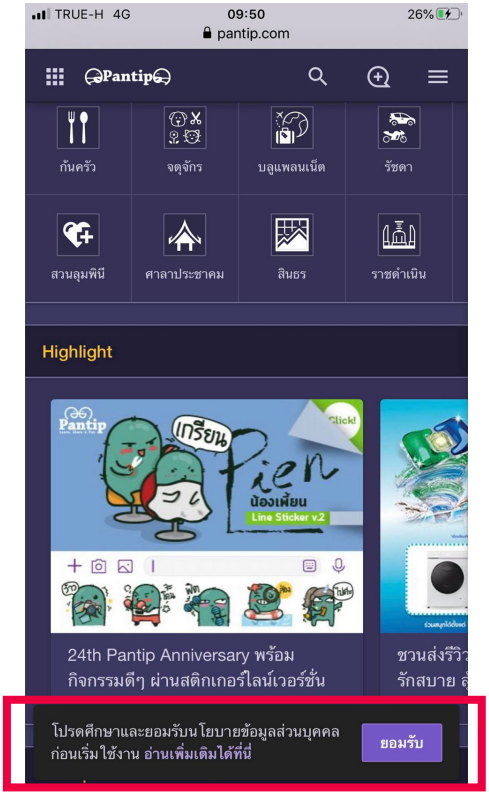
Cookie Notice for GDPR & CCPA

Plugin สร้าง Cookie Consent บน Website (WordPress)

ในปัจจุบันการติดตั้ง Cookie Consent บนหน้า Website เป็นสิ่งจำเป็นที่ทุกเว็บไซต์ควรมี เพื่อให้สอดคล้องกับ พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 หรือ PDPA (Personal Data Protection Act)

พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 (PDPA) สาระสำคัญที่คล้ายคลึงกับ EU Data Protection Directive หรือ GDPR ซึ่งบังคับให้ทุกบริการออนไลน์ โดยเฉพาะเว็บไซต์ที่เก็บข้อมูลของผู้ใช้งานไม่ทางใดก็ทางหนึ่ง เช่น การเก็บข้อมูลผู้ใช้งานมาเพื่อวิเคราะห์สถิติ เพื่อทำระบบสมาชิก ฯลฯ จะต้องมีกล่องข้อความแสดงข้อตกลงให้ผู้ใช้งานกดยืนยันยอมรับ หรือ “Consent” ก่อนเข้าเว็บไซต์, ใช้บริการ หรือก่อนสมัครเป็นสมาชิก เป็นต้น

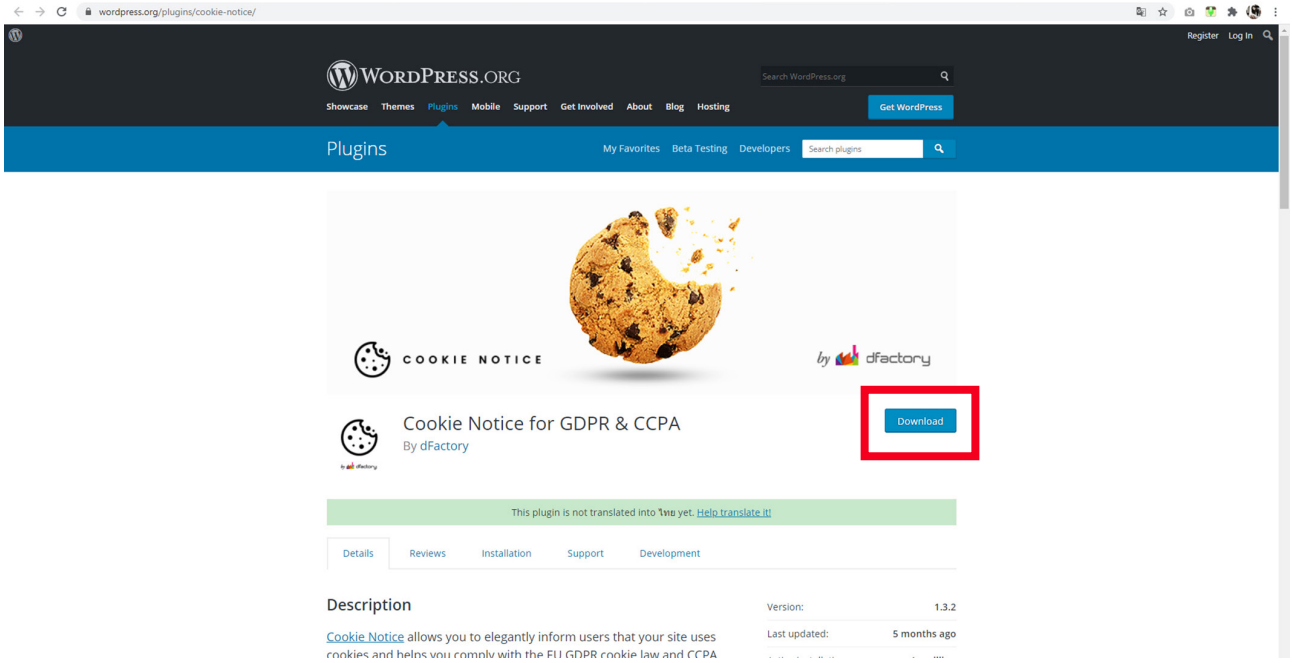
ตัวอย่าง แถบ Cookie Consent

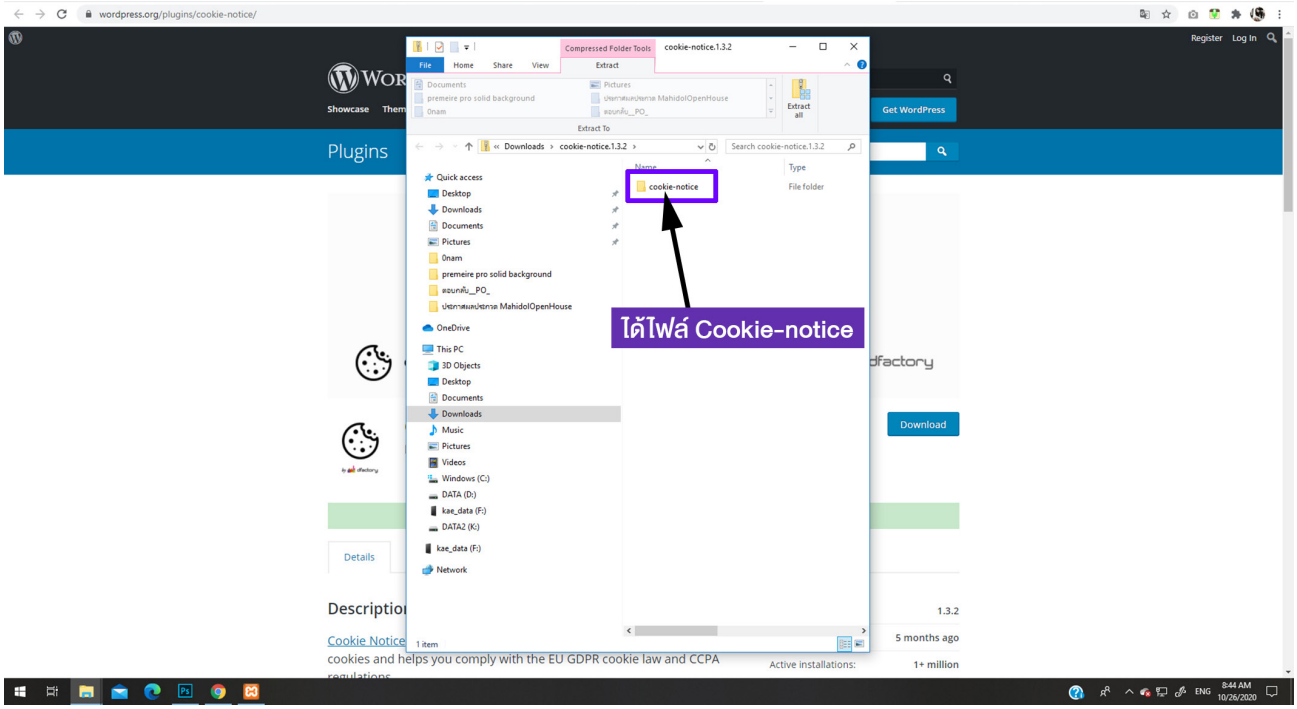


Plugin Cookie Notice for GDPR & CCPA

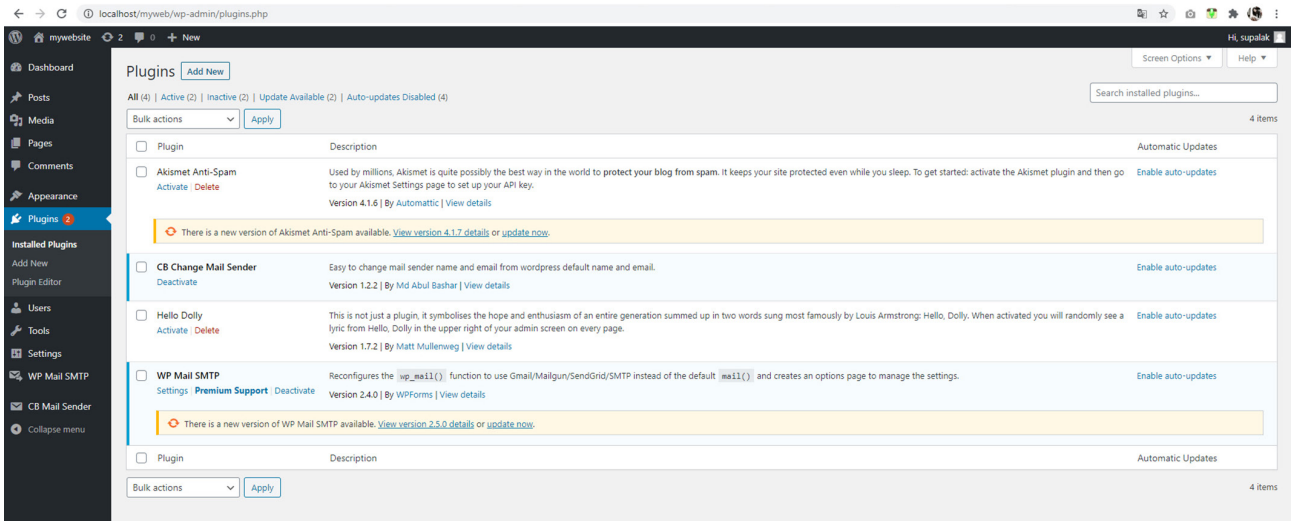
เป็นปลั๊กอินฟรีที่สามารถดาวน์โหลดมาใช้งานเพื่อใช้ในการสร้าง Cookie Consent Banner ได้ อีกทั้งยังสามารถกำหนดค่าต่าง ๆ ได้เพิ่มเติม ซึ่งมีขั้นตอนการใช้งานดังนี้

1. เริ่มจากการดาวน์โหลด ปลั๊กอิน ได้ที่ https://wordpress.org/plugins/ แล้วค้นหาปลั๊กอินชื่อ **Cookie Notice for GDPR & CCPA** กดปุ่ม Download

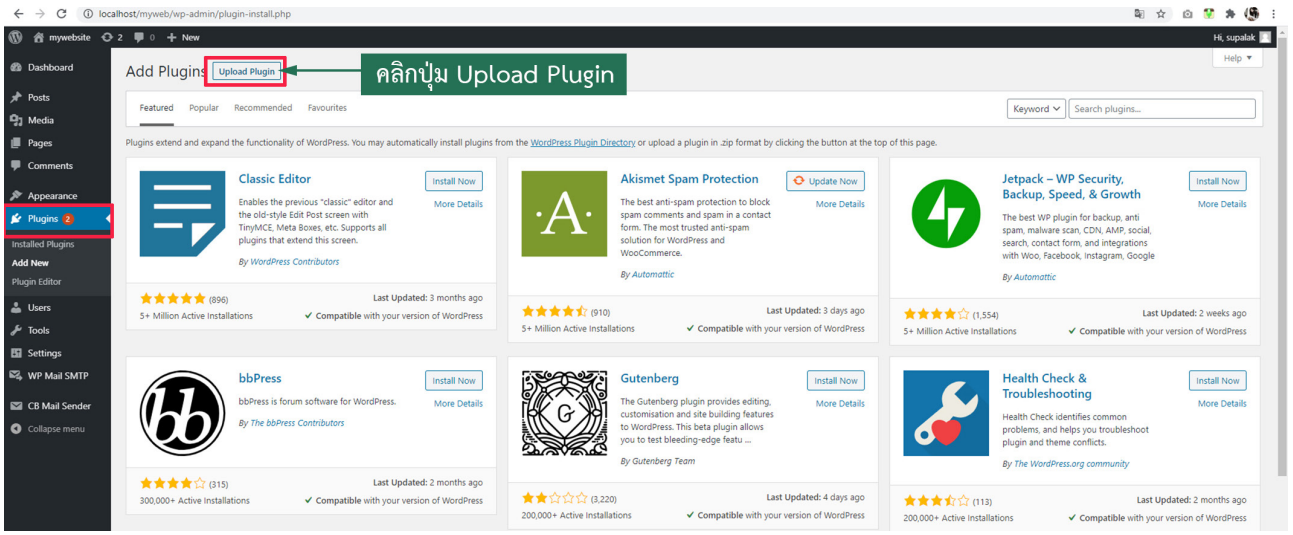


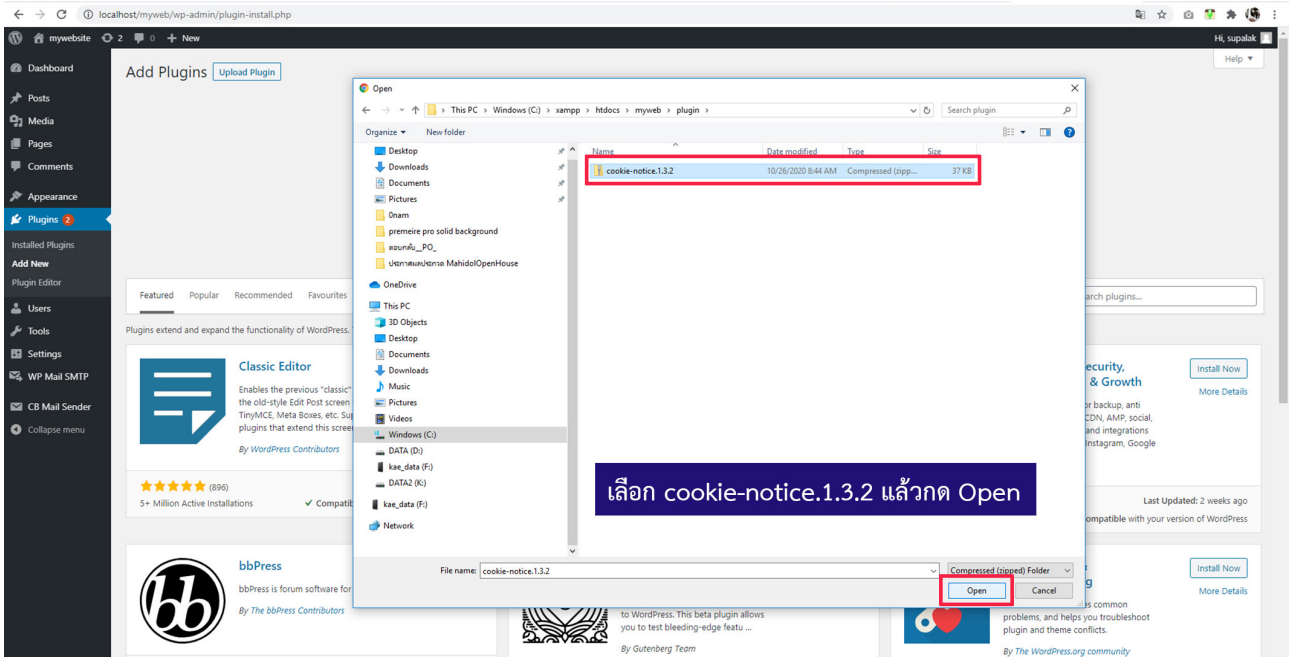


2. เมื่อดาวน์โหลดแล้วจะได้ไฟล์ .zip มาไว้ในเครื่อง จากนั้น Login เข้า Wordpress website คลิกเมนู Plug in

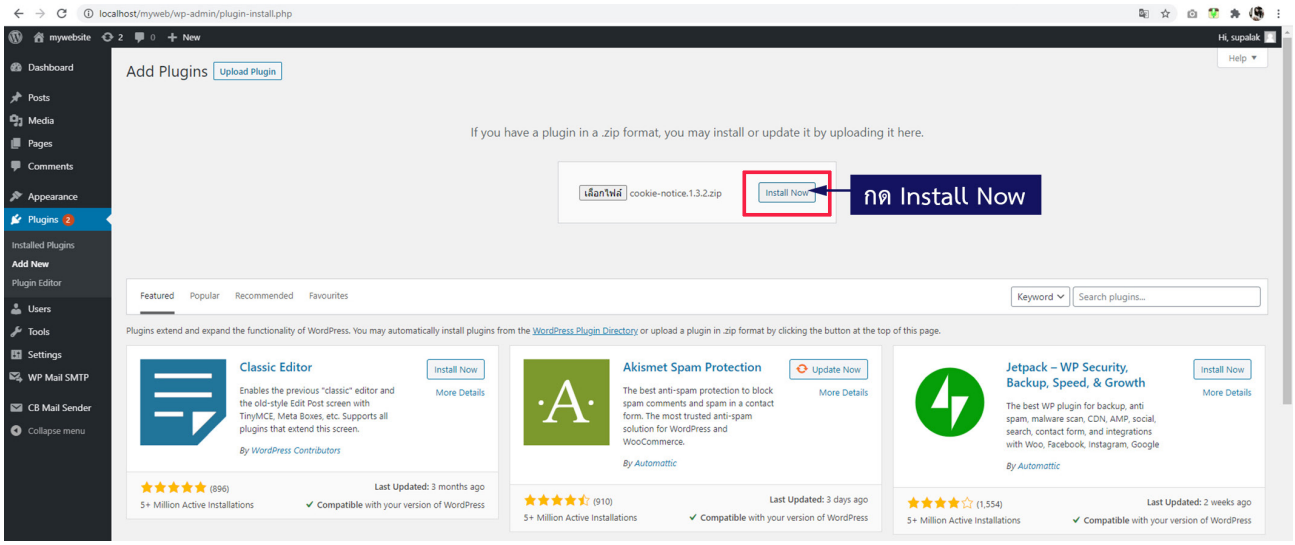


3. กดปุ่ม Upload Plugin แล้วเลือก cookie-notice.1.3.2.zip กด Open

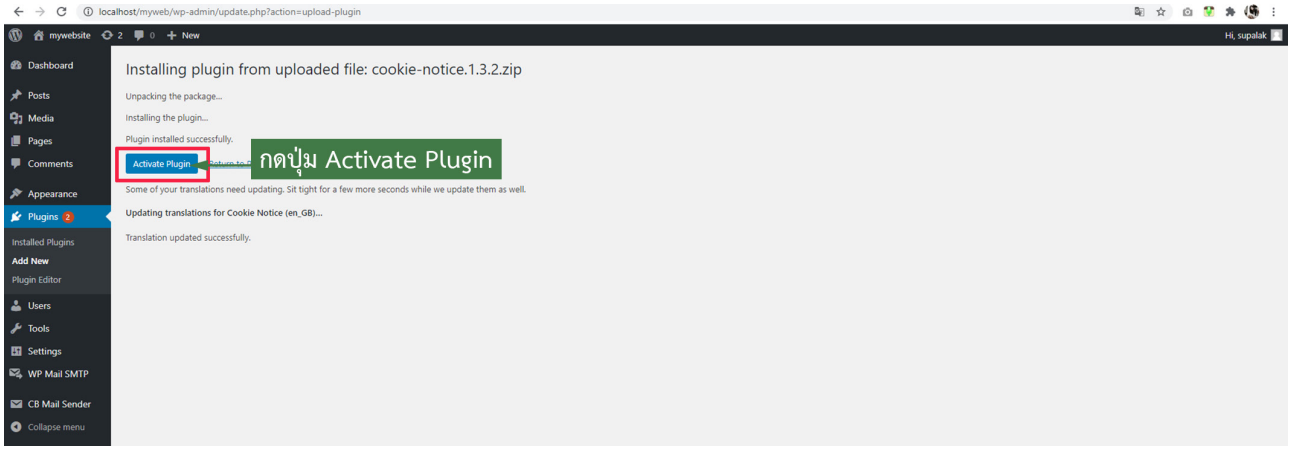




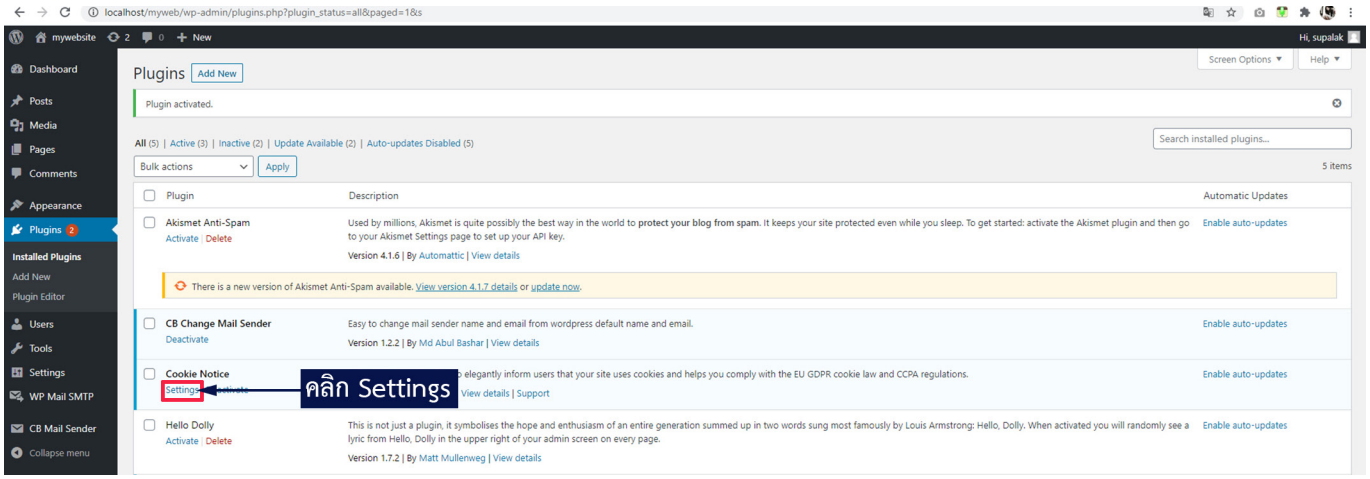
4. กดปุ่ม Install Now



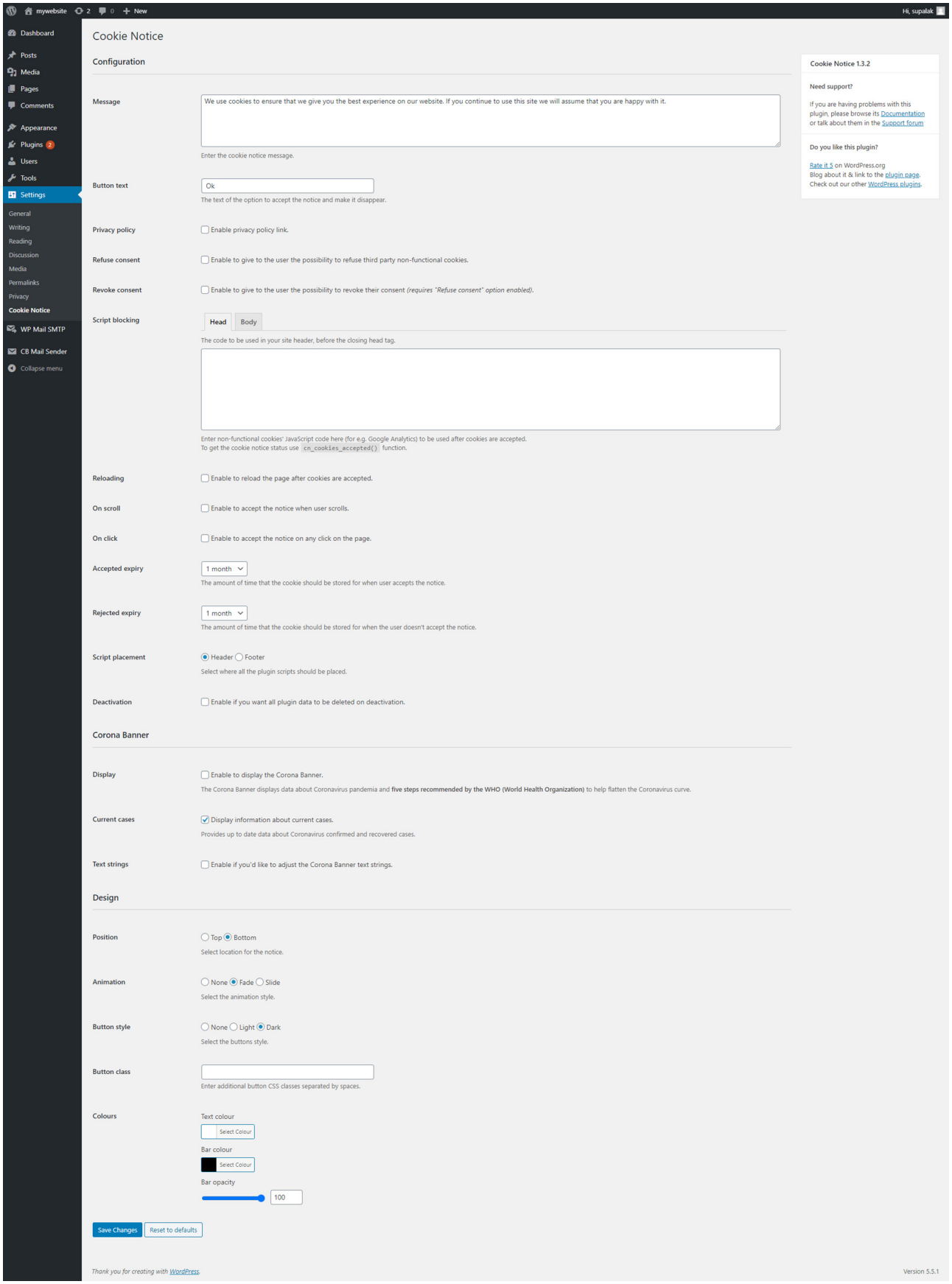
4. กดปุ่ม Activate Plugin

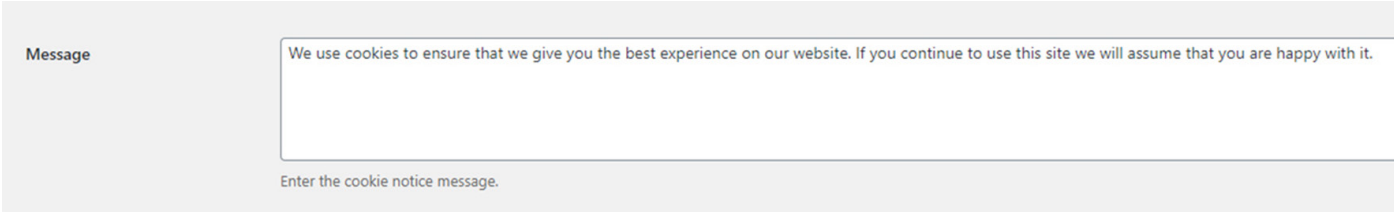


เมื่อ Activate Plugin แล้วจะเห็น รายชื่อ Plugin ด้านล่าง ให้กด Settings



Option ต่าง ๆ ใน Settings





Message

ข้อความที่เราต้องการให้แสดงใน Banner เช่น

1. โปรดศึกษาและยอมรับนโยบายข้อมูลส่วนบุคคลก่อนเริ่มใช้งาน อ่านเพิ่มเติมได้ที่นี่

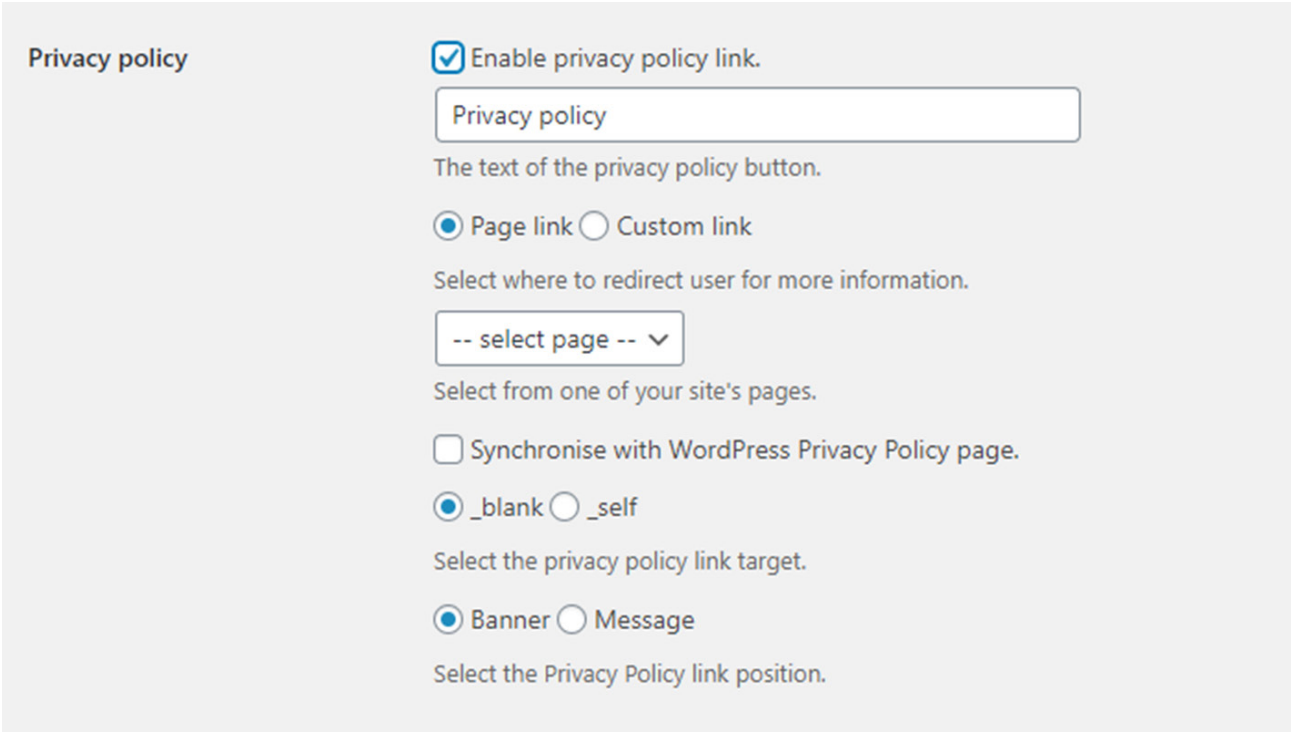
2.เราใช้คุกกี้เพื่อนำเสนอคอนเทนต์และโฆษณาที่ท่านอาจสนใจเพื่อให้ท่านได้รับประสบการณ์ที่ดีบนบริการของเราหากท่านใช้บริการเว็บไซต์ของเราต่อไปโดยไม่ได้ปรับการตั้งค่าใดๆเราเข้าใจว่าท่านยินยอมที่จะรับคุกกี้บนเว็บไซต์ของเรา คลิกเพื่อดูข้อเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้คุกกี้ของเราและวิธีการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า

Button Text

ตัวอักษรที่แสดงในปุ่ม เช่น ยอมรับ, OK ,ตกลง

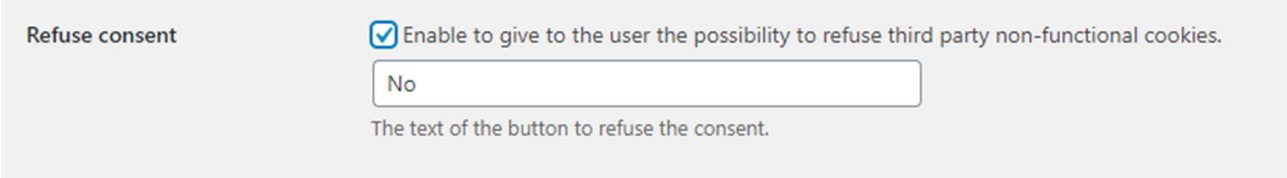
Enable Privacy Policy Link

ถ้าคลิกถูกไว้ที่หน้าช่อง คือการเพิ่มปุ่มที่ Link ไปยัง Privacy Policy ที่มีอยู่ในเว็บไซต์ได้ และกำหนดลักษณะหน้าจอได้ด้วยว่าจะให้เปิดในหน้าเดิม เลือก (_self) หรือ เปิดหน้าใหม่ เลือก (_blank)



■ Refuse cookies

ต้องการให้มีปุ่ม ไม่ยอมรับการใช้งาน Cookie ถ้าเลือกออปชั่นนี้ จะมีช่องให้ใส่ข้อความ เช่น ไม่ยอมรับ หรือ NO



■ Revoke cookies

พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ผู้ใช้งานสามารถยกเลิกการให้สิทธิใช้ขอมูลได้ถึงแม้ว่าจะยินยอมไปแล้ว ดังนั้นถ้าต้องการให้มีปุ่ม เอาสิทธิ์การใช้ Cookie คืนให้เลือก ออปชั่นนี้

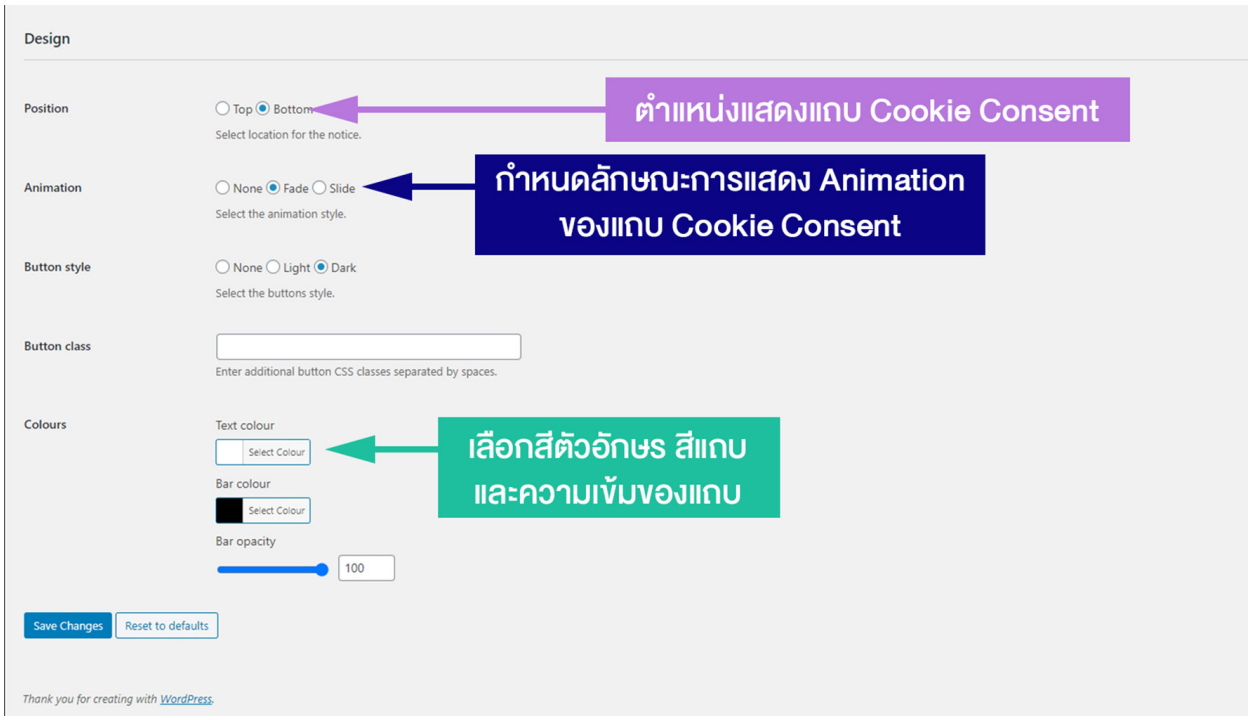
■ Reloading

หลังจากกดปุ่ม ยอมรับ หรือไม่ยอมรับ แล้วหน้าจะเว็บไซต์เราจะ Refresh 1 ครั้ง

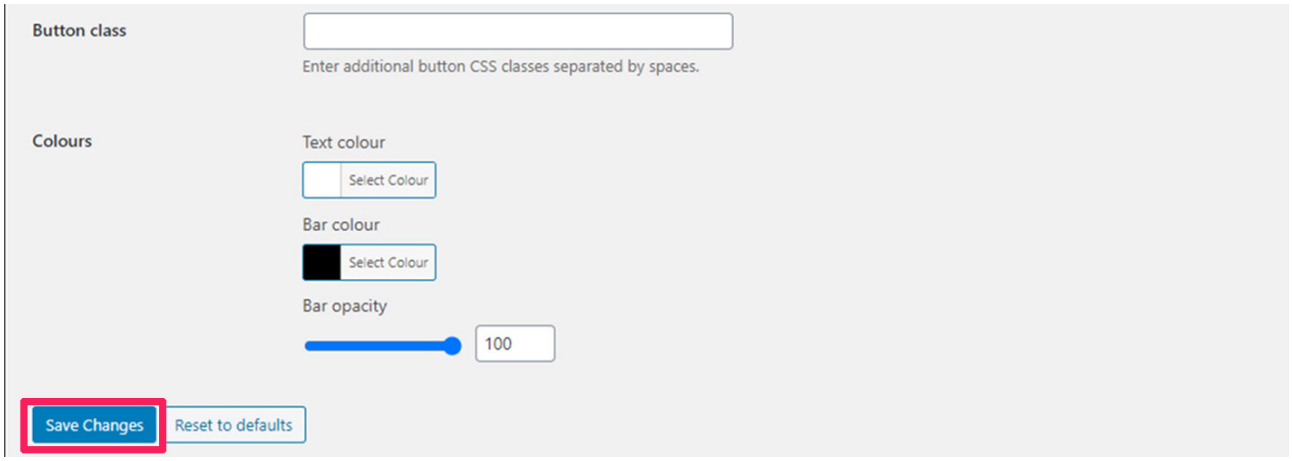
■ On scroll

แค่ผู้ใช้ Scroll หน้าเว็บไซต์ โดยไม่ต้องกดปุ่ม ก็จะเป็นการยอมรับการใช้ Cookie อัตโนมัติ

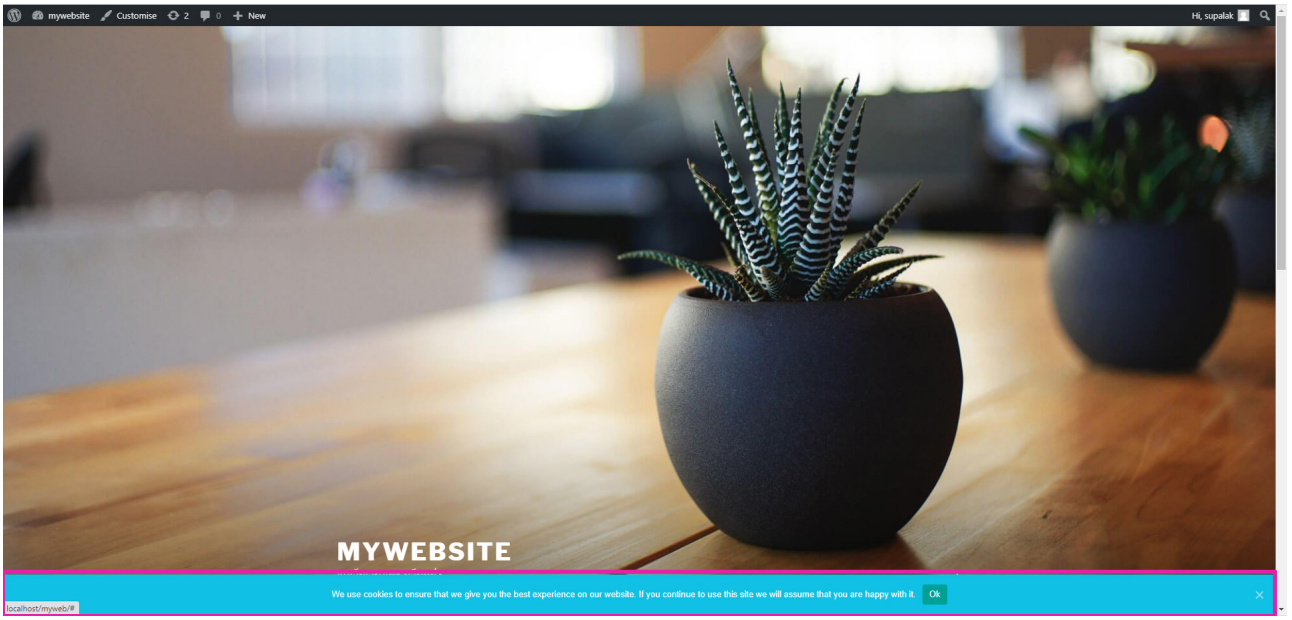
ในส่วนของ Design เป็นการกำหนดเกี่ยวกับ สีและความสวยงามของ Banner



เมื่อกำหนดค่าต่าง ๆ แล้ว กดปุ่ม Save ด้านล่าง



เมื่อ Preview ดู จะเห็นว่า มีแถบ Cookie Consent แสดงอยู่ด้านล่างเว็บไซต์



ขอบคุณข้อมูล

https://palamike.com/

https://blog.readyplanet.com/17443478/how-to-create-cookie-consent-for-your-website

https://www.mfec.co.th/th/tech-talk/pdpa-ep1/

https://pdfcandy.com/

เว็บไซต์แปลงไฟล์ PDF เป็น MS Word

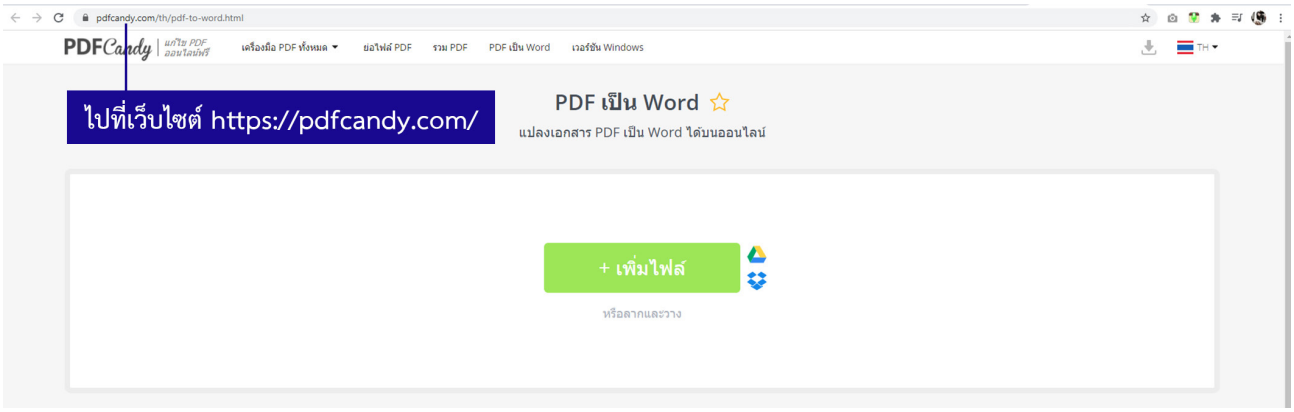
pdfcandy เป็นโปรแกรมแปลงไฟล์ PDF เป็นเอกสาร Word ฟรีทั้งแบบออนไลน์ผ่านเว็บไซต์และยัง Install โปรแกรมลงเครื่องคอมพิวเตอร์ ใช้งานแบบออฟไลน์ได้ด้วย **ใช้ฟรีและรองรับการแปลงไฟล์ภาษาไทย**

ฟีเจอร์ใช้งานของโปรแกรมเอกสาร PDF Candy

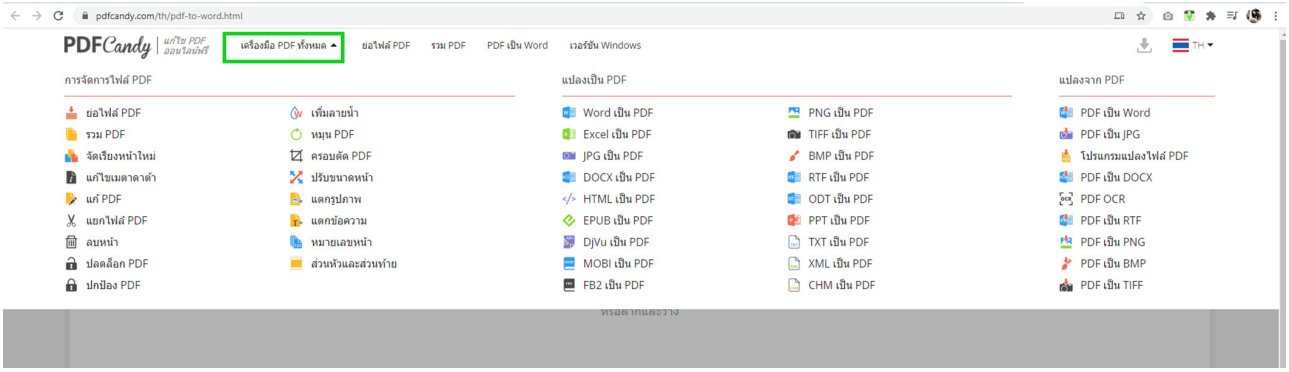
- Comress PDF : บีบอัดไฟล์ให้มีขนาดเล็กลง
- Merge PDF : รวมหลายไฟล์เข้าเป็นตัวเดียว
- PDF to Word : แปลงไฟล์ PDF ให้เป็นไฟล์ Word
- Rearrange Pages : จัดเรียงลำดับหน้าใหม่
- Split PDF : ตัดแบ่งไฟล์ออกเป็นส่วนๆ
- Edit PDF : แก้ไขรายละเอียดไฟล์ PDF
- Protect PDF : ล็อคไฟล์ด้วยรหัสผ่าน ป้องกันการเปิดอ่านโดยไม่ได้รับอนุญาต
- Extract Images : แยกเฉพาะรูปภาพออกมาจากไฟล์ PDF
- Page Numbers : ใส่หมายเลขหน้ากระดาษ และความสามารถอื่นๆ อีกมากมาย

ตัวอย่างการใช้งานโปรแกรม ผ่านเว็บไซต์ https://pdfcandy.com/

1. ไปที่เว็บไซต์ https://pdfcandy.com/

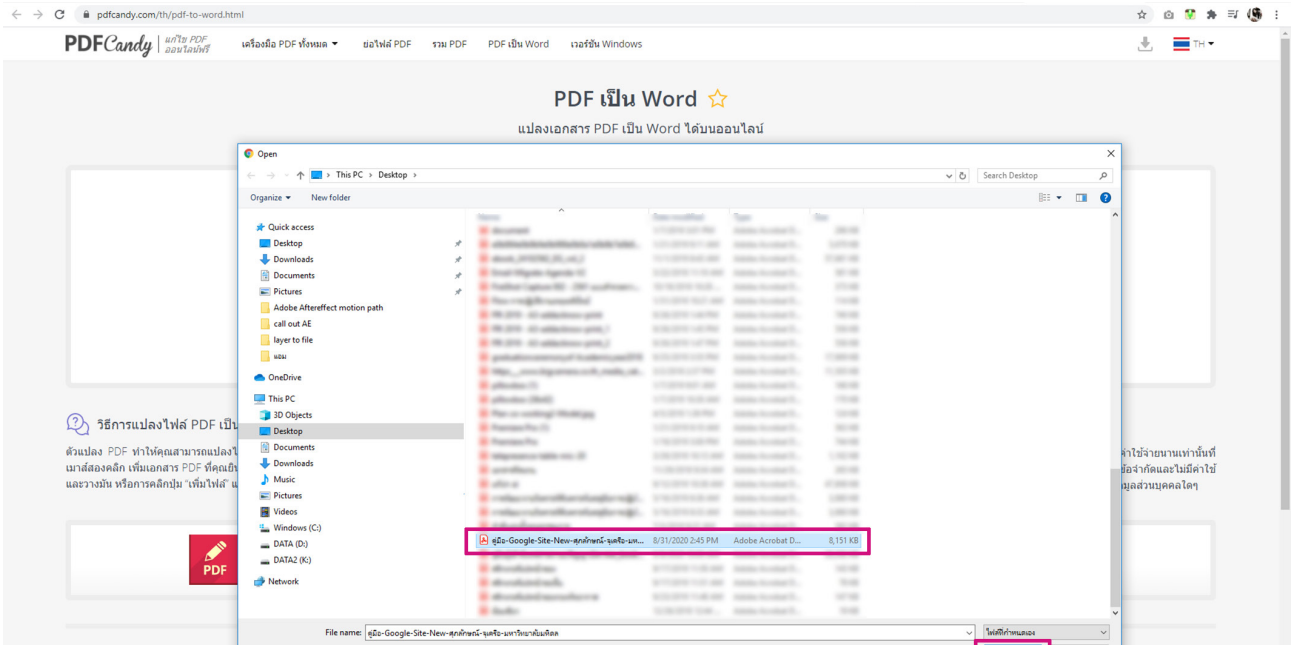


ที่แถบเมนู “เครื่องมือ PDF ทั้งหมด” จะแสดงรายการคำสั่งที่เลือกทำได้

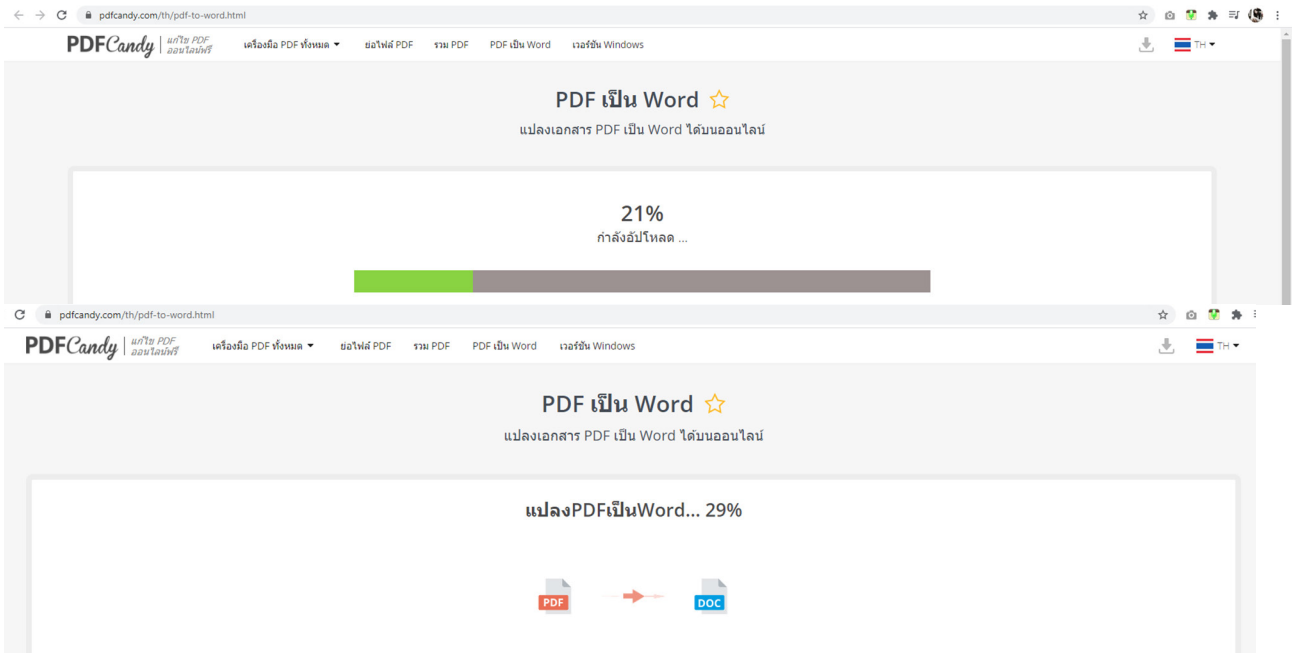


2. คลิกปุ่ม “+เพิ่มไฟล์” จากนั้นเลือกไฟล์ PDF ที่ต้องการแปลง

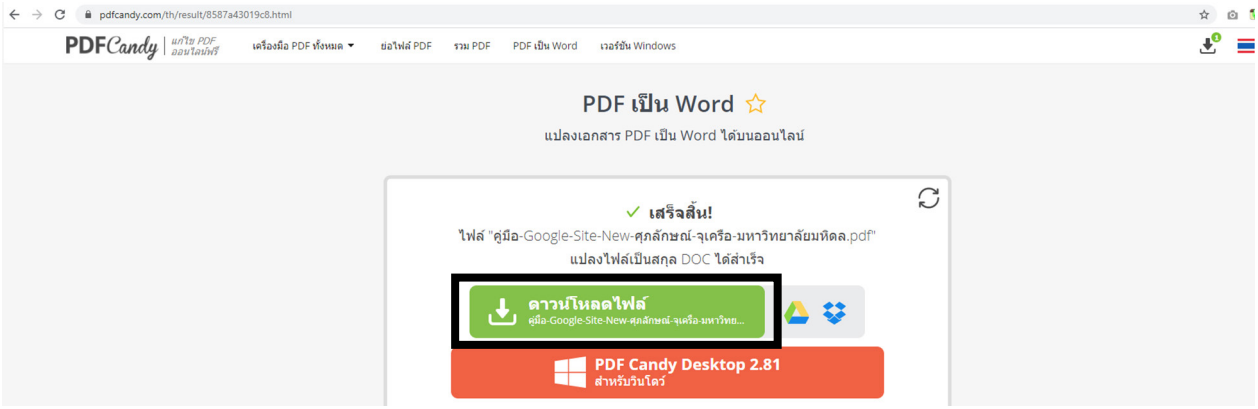
3. คลิกปุ่ม “+เพิ่มไฟล์” จากนั้นเลือกไฟล์ PDF ที่ต้องการแปลง กดปุ่ม “Open”



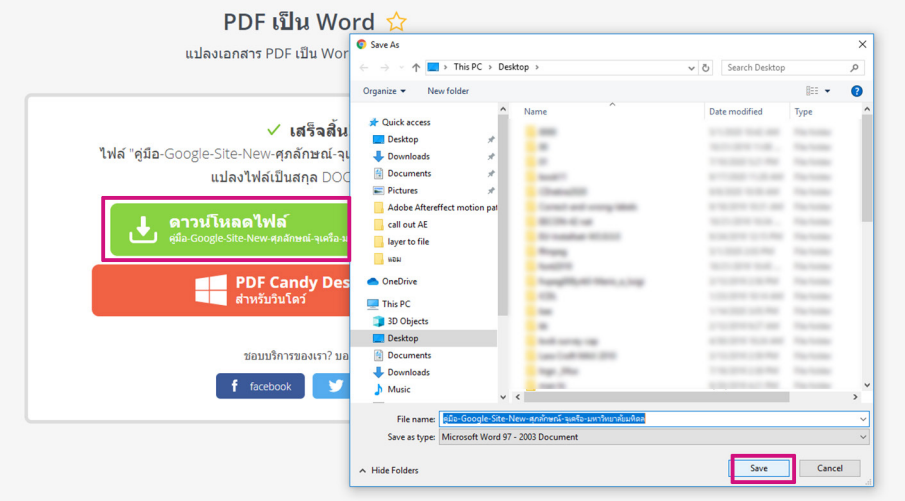
รอสักครู่โปรแกรมจะแปลงไฟล์ให้



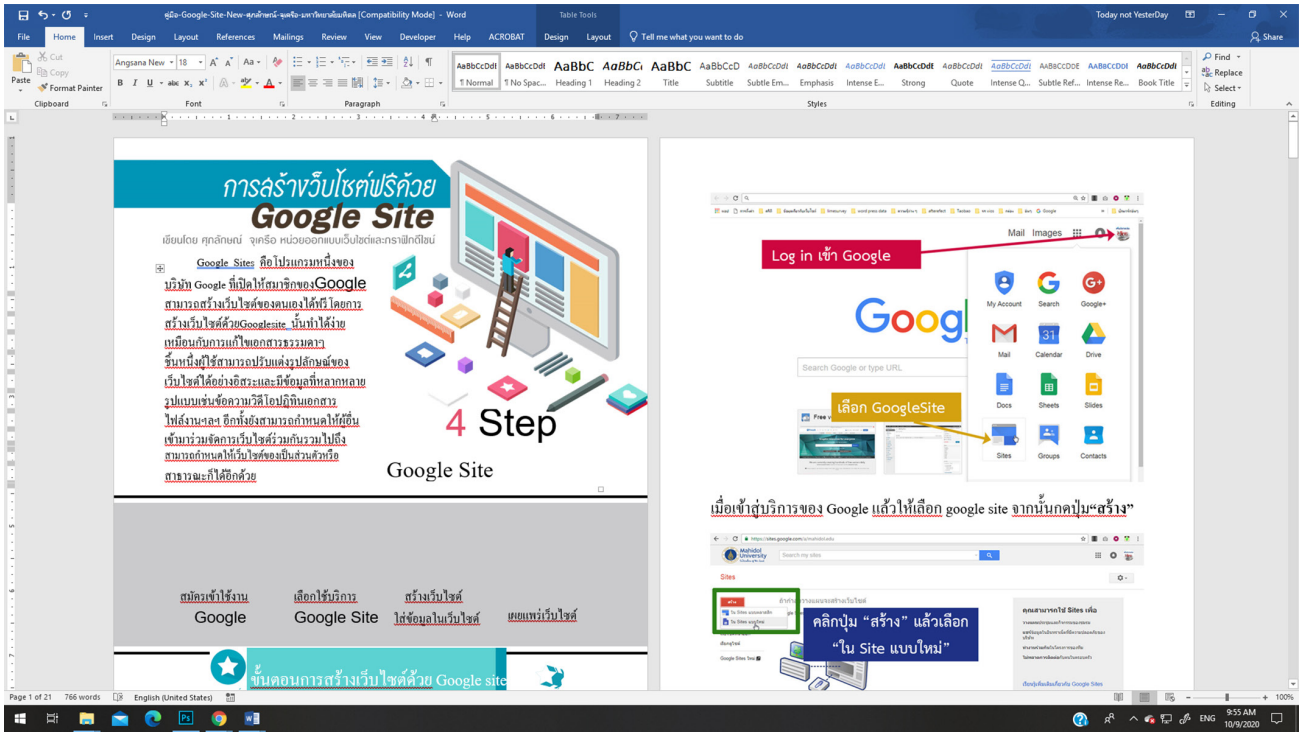
เมื่อโปรแกรมจะแปลงไฟล์เสร็จแล้ว ให้กดปุ่ม “ดาวน์โหลดไฟล์”



เลือกโฟล์เดอร์ จัดเก็บ แล้วกดปุ่ม “Save”

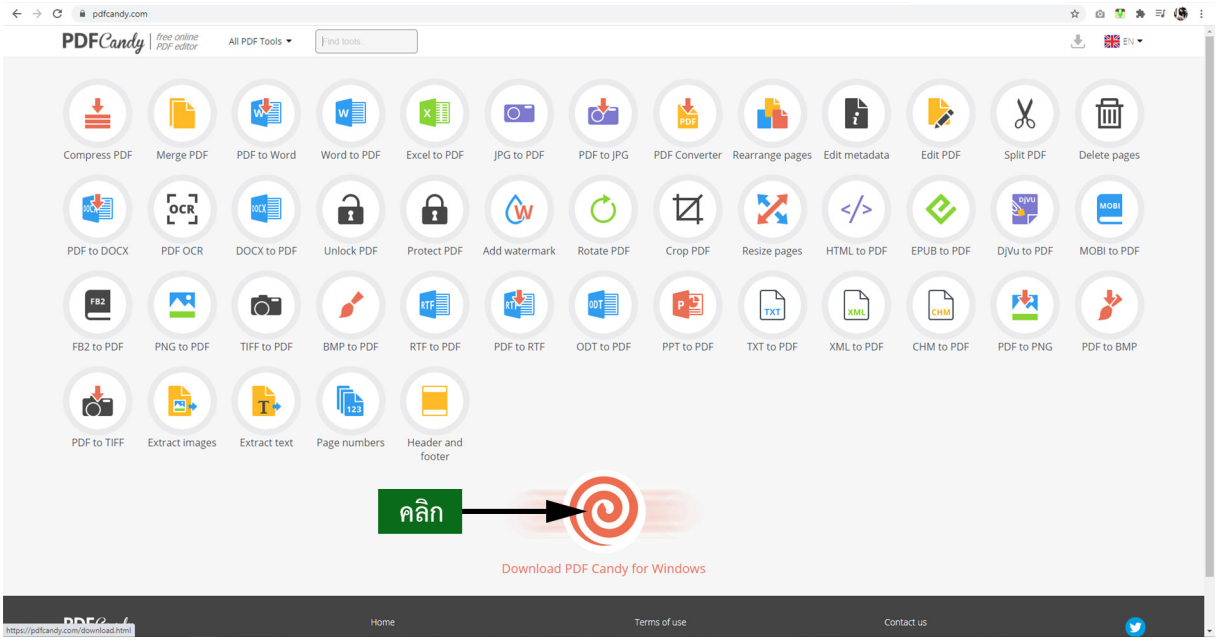


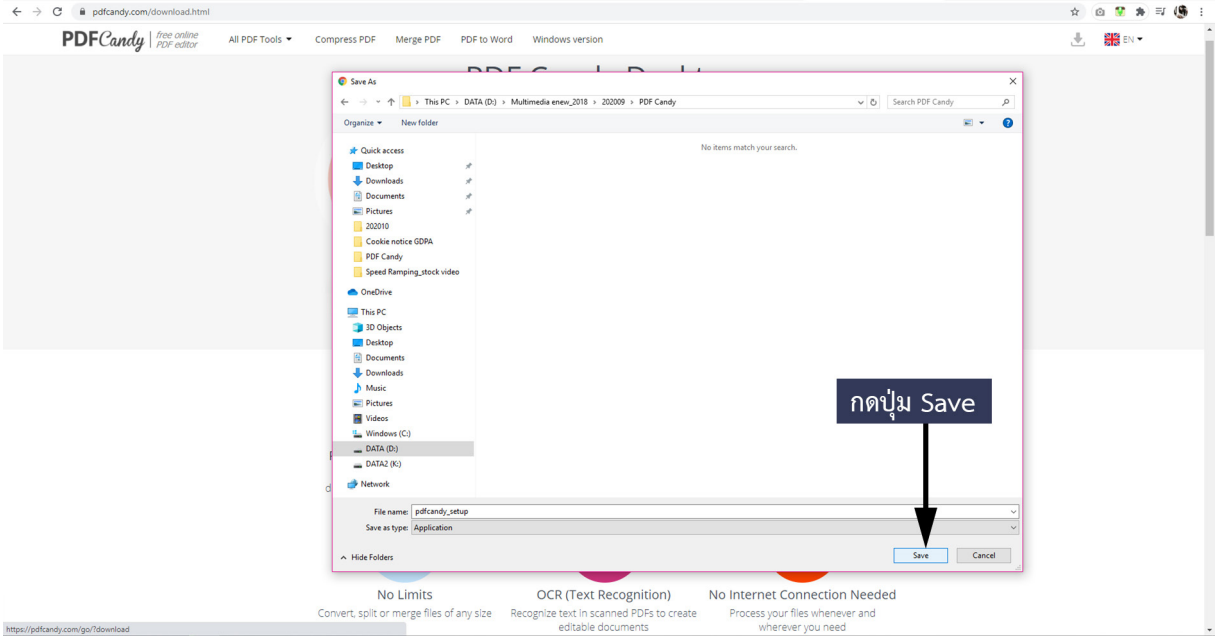
จะได้ไฟล์เอกสาร MS Word ที่สามารถ Copy ข้อความได้

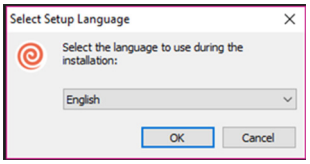


การดาวน์โหลดโปรแกรม pdfcandy เพื่อใช้งานแบบออฟไลน์

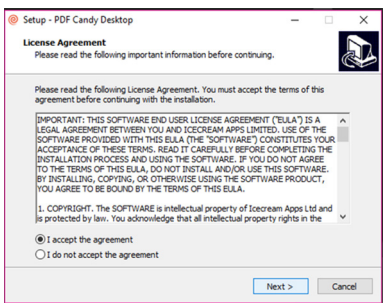
1. ไปที่เว็บไซต์ https://pdfcandy.com/ และดาวน์โหลดโปรแกรม

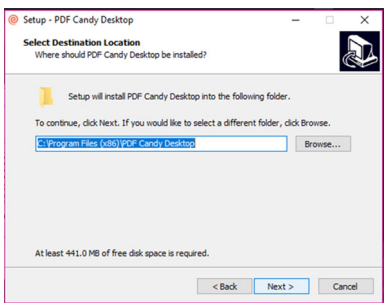


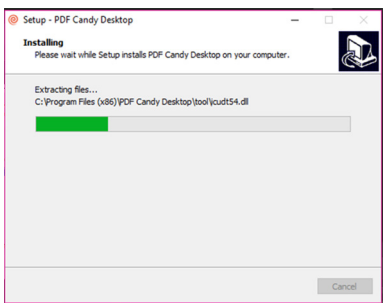




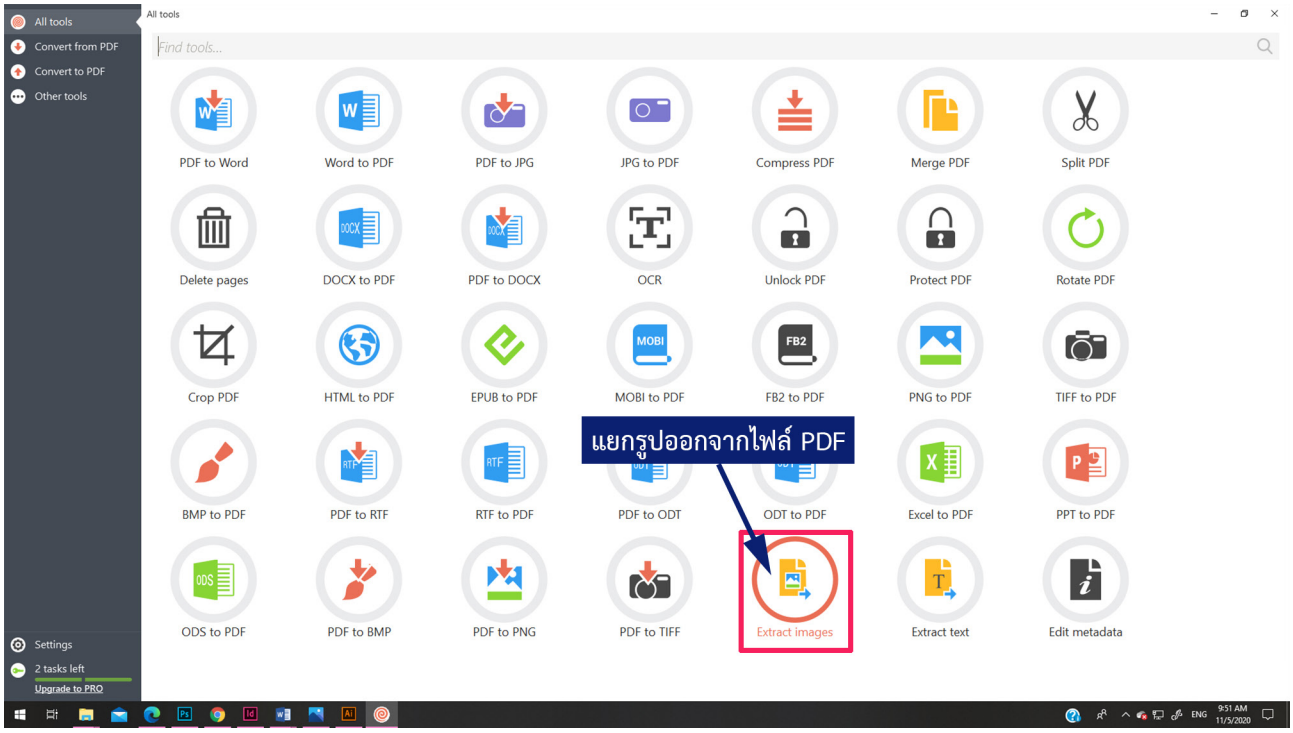
ดับเบิ้ลคลิกที่ Icon โปรแกรมเพื่อติดตั้ง

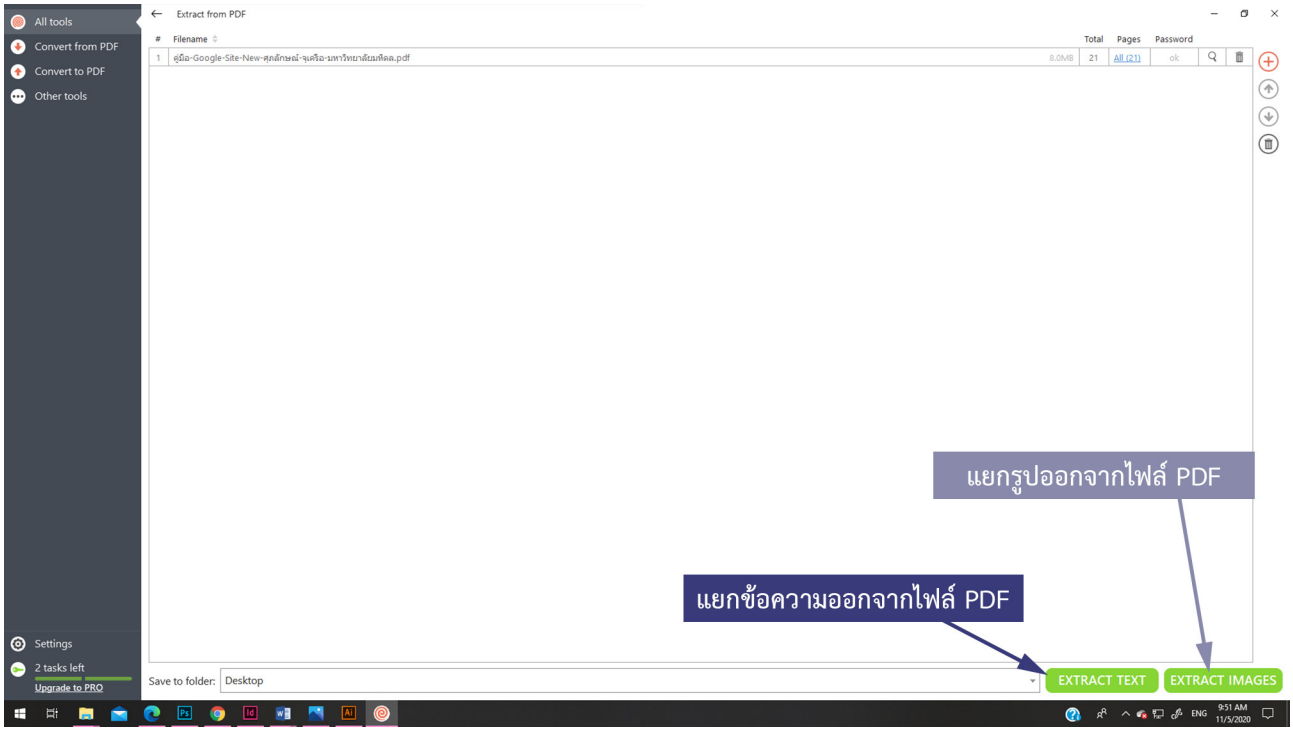


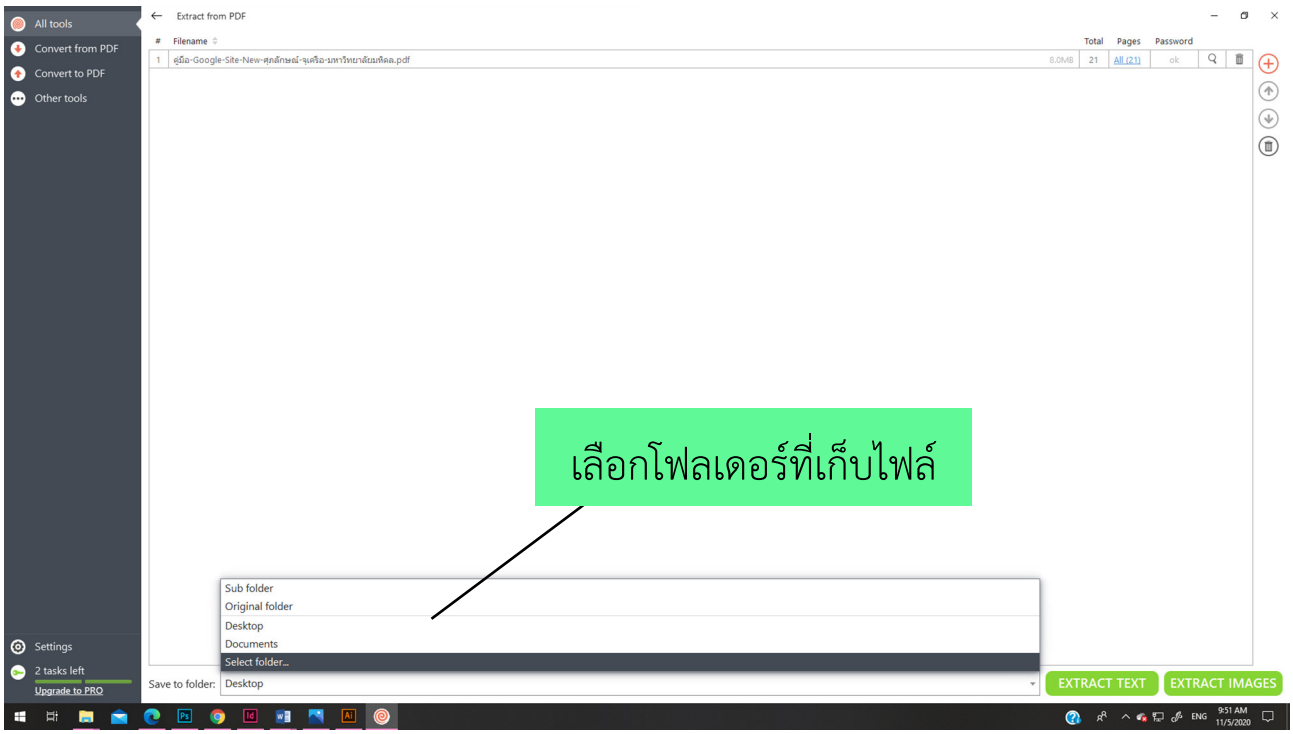


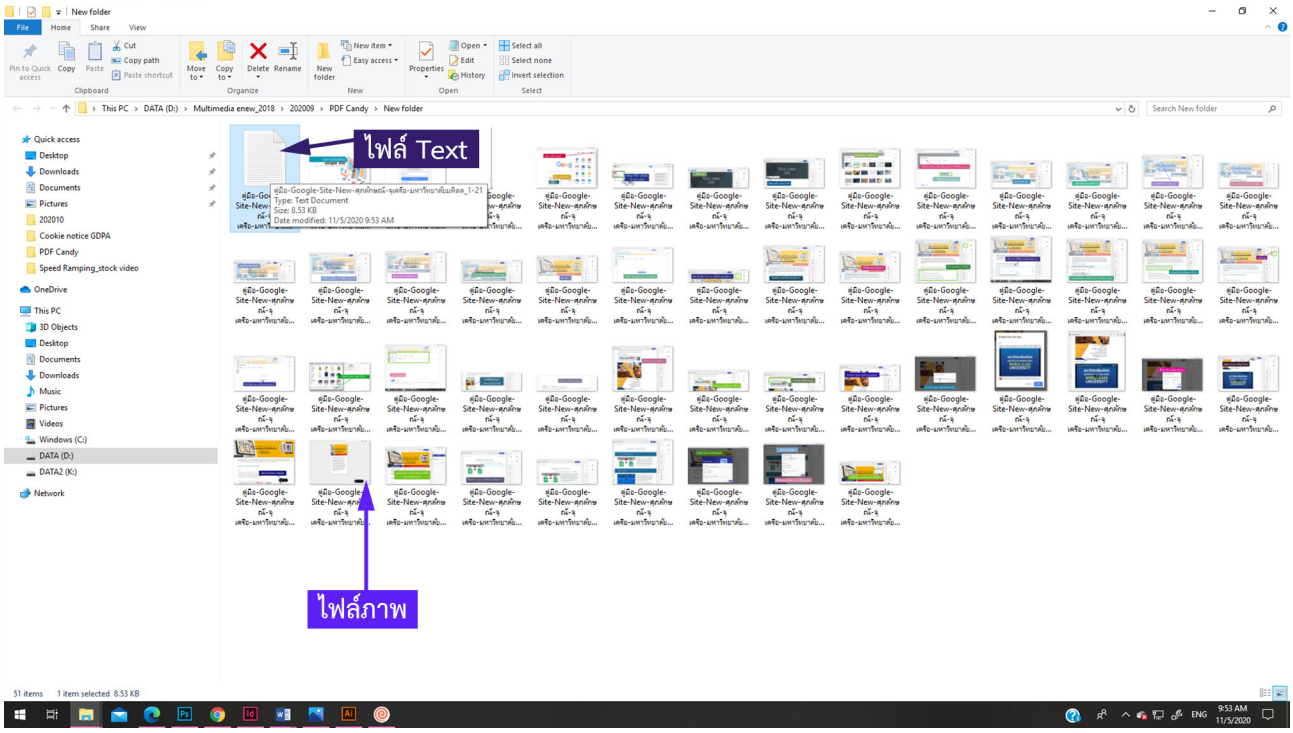


เมื่อเปิดโปรแกรม PDF Candy จะเห็นรายการเมนู ทดลองเลือก “Extrack Image” (แยกรูปออกจากไฟล์ PDF)









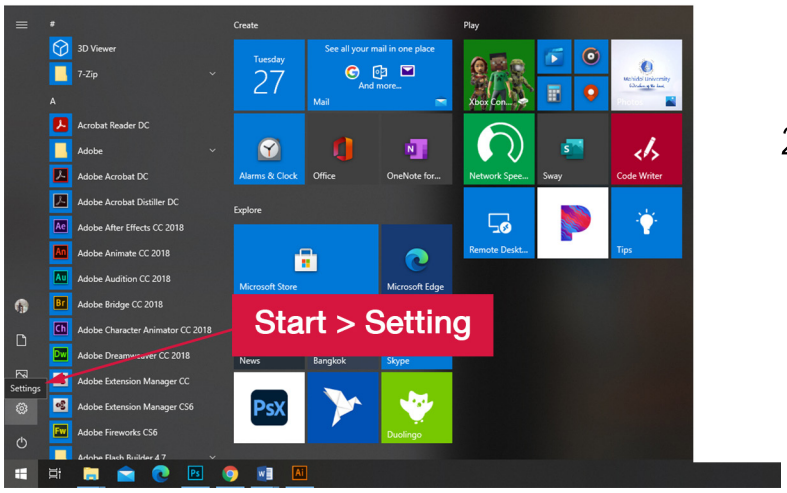
ขอบคุณข้อมูล

https://software.thaiware.com/

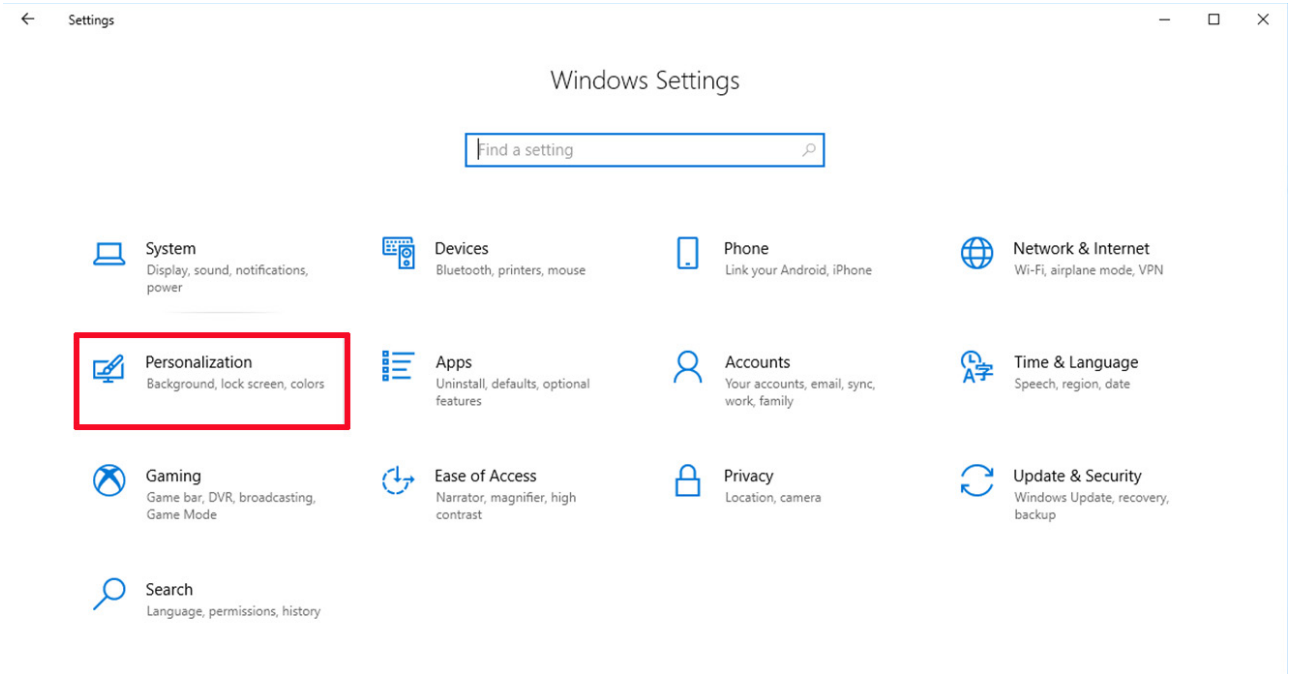
ปรับแต่งสีหน้าจอเมนู Windows ได้ตามใจคุณ

ในการใช้งานระบบปฏิบัติการ Windows 10 นั้น เราสามารถปรับเปลี่ยนปรับแต่งรูปแบบหน้าตา สีสันหน้าจอข้อความตัวอักษร ให้เหมาะสมกับการใช้งานได้ สีมีดไปสว่างไป เลือกสีที่ชอบ ๆ ได้ตามต้องการ ทั้งในส่วนของ Taskbar , Menu bar ฯลฯ โดยมีวิธีดังนี้

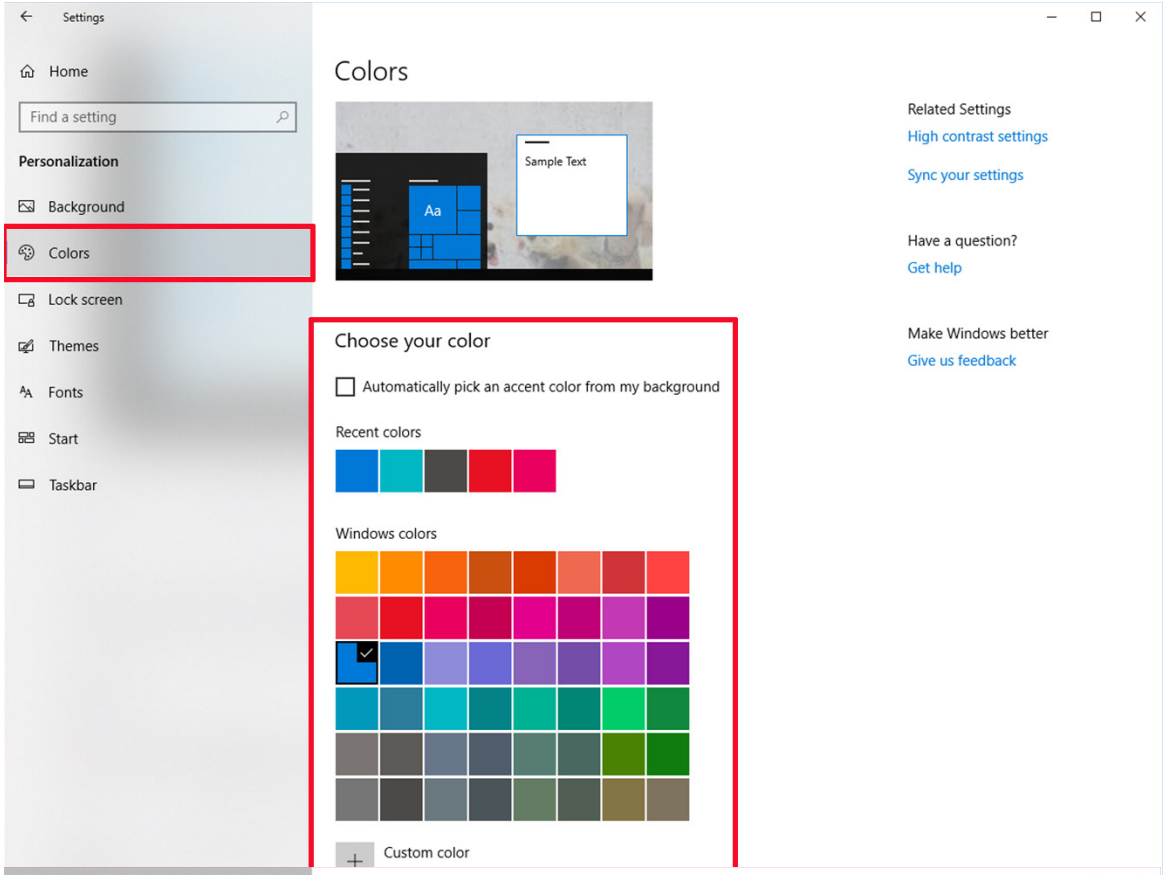
1. คลิกปุ่ม “**Start**” เลือก “**Setting**”

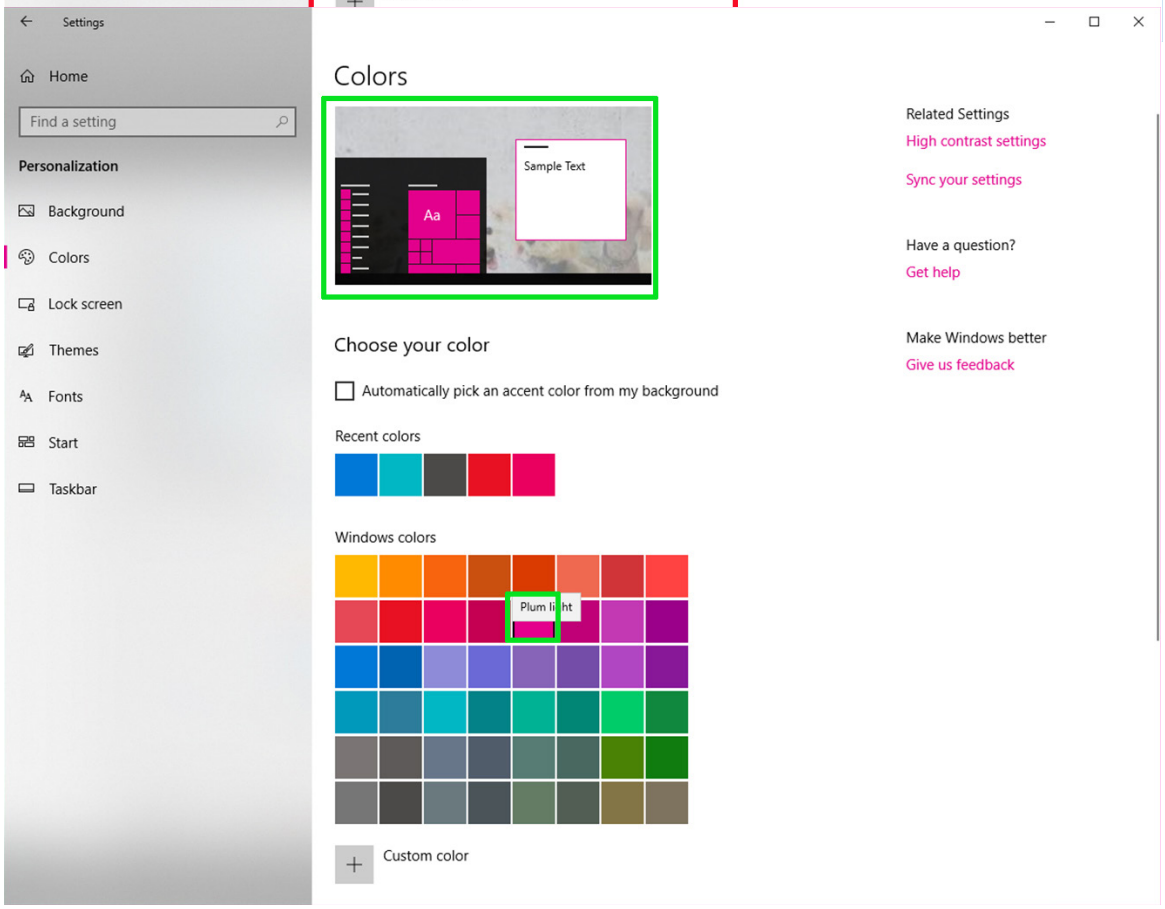
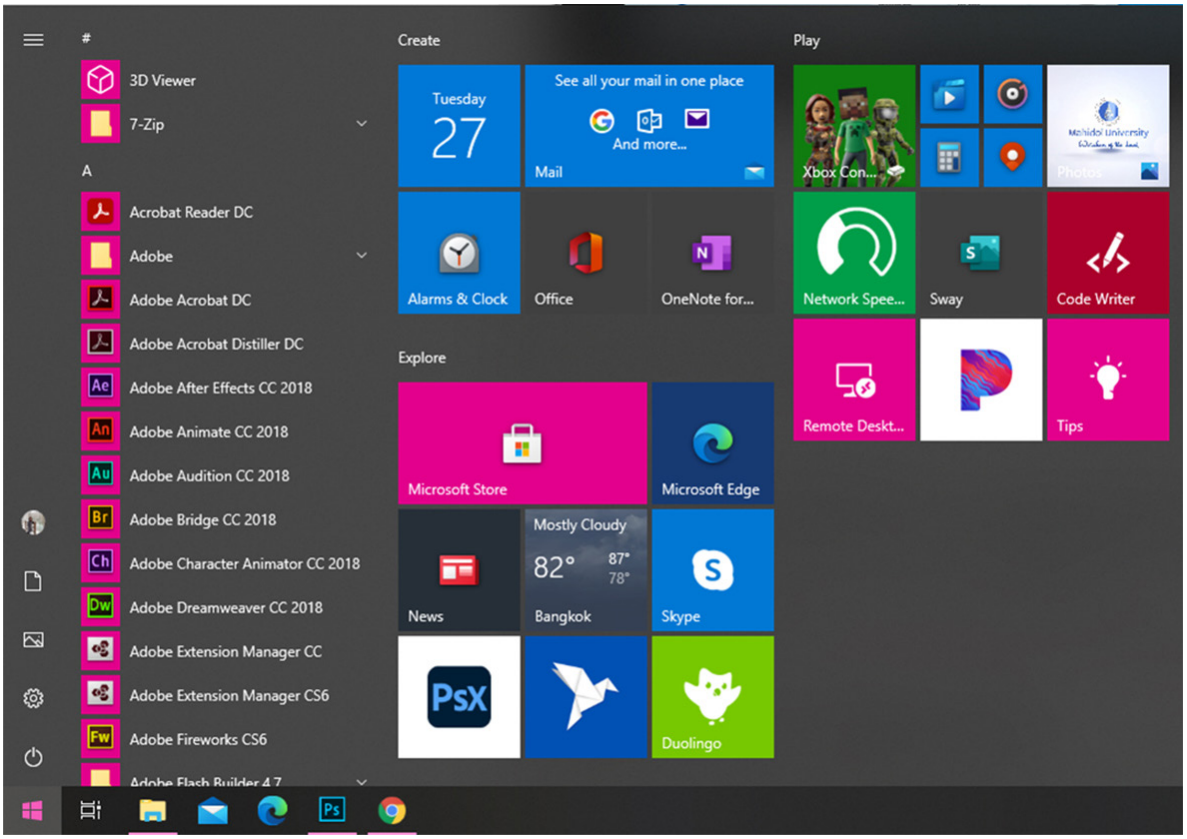


2. คลิกเลือก “**Personalization**”



3. คลิกเมนู “**Color**” เลือกสีที่ชอบ





สีหน้าจอจะเปลี่ยนไปตามที่กำหนด