



คู่มือการใช้งานสำหรับนักศึกษา

ระบบเขียนวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (NIDA E-THESIS)

สำหรับการใช้งาน Add-in

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ปรับปรุงข้อมูล 26 ตุลาคม 2558

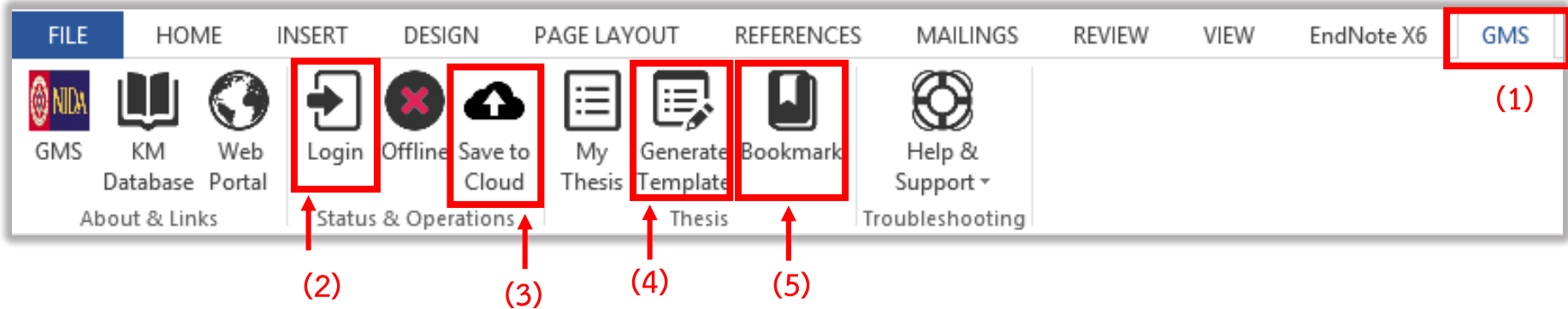


การใช้งาน GMS Add-in

- Add-in เป็นโปรแกรมขนาดเล็กที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows
- โปรแกรมจะติดตั้งและทำงานบนโปรแกรม Microsoft Word เวอร์ชัน 2010, 2013, 365
- โปรแกรมจะทำงานร่วมกับเว็บพอร์ทัล เพื่อใช้ในการเขียนวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- โปรแกรมจะแบ่งการทำงานออกเป็น 3 ส่วน คือ
 - การ Generate template โครงร่างวิทยานิพนธ์ และวิทยานิพนธ์
 - การจัดรูปแบบรูปเล่มโครงร่างวิทยานิพนธ์ และวิทยานิพนธ์ เช่น การใช้รูปแบบตัวอักษร การจัดหน้าเอกสาร การทำสารบัญ ให้เป็นไปตามรูปแบบที่ถูกต้อง และสวยงาม
 - การจัดเก็บไฟล์งานไปยังระบบคลาวด์



เครื่องมือในการใช้งาน Add-in



Overview GMS Add-in tool

(หมายเลข 1) Ribbon ของ “GMS” เมื่อคลิกแล้วจะปรากฏแถบเครื่องมือสำหรับใช้งาน Add-in

(หมายเลข 2) เมนู “Login” เมื่อต้องการล็อกอินเข้าใช้งาน Add-in

(หมายเลข 3) เมนู “Save to cloud” เมื่อต้องการบันทึกไฟล์นั้นๆ เข้าสู่ระบบคลาวด์

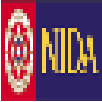



(หมายเลข 4) เมนู “Generate Template” เมื่อต้องการสร้างแม่แบบในการทำโครงร่างวิทยานิพนธ์ และ วิทยานิพนธ์

(หมายเลข 5) เมนู “Bookmark” หลังจากที่ได้รูปแบบการจัดเอกสาร (Style) ลงในเนื้อหาแล้ว และเมื่อ ต้องการจัดทำสารบัญ



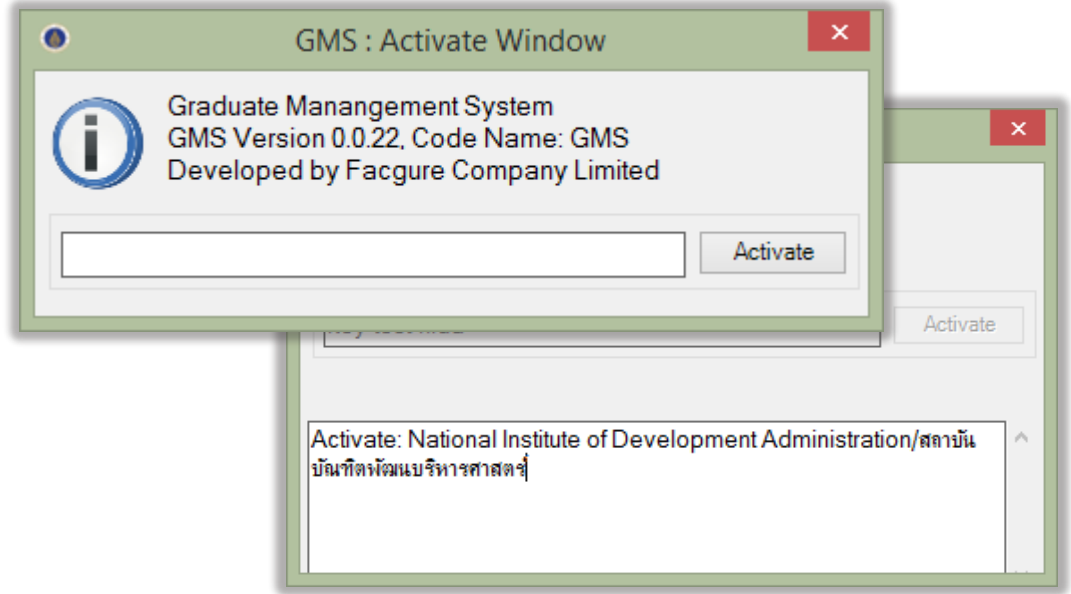
เครื่องมือในการใช้งาน GMS Add-in แบ่งเป็น 3 กลุ่มการใช้งาน ดังนี้

1. About & Links – กลุ่มเมนูสำหรับใช้งานลิงค์ไปยังส่วนของเว็บพอร์ทัล และแสดงข้อมูล NIDA E-THESIS Activates
2. Status & Operations – กลุ่มเมนูสำหรับการใช้งานที่ต้องเชื่อมอินเทอร์เน็ตและเว็บพอร์ทัล
3. Thesis – กลุ่มเมนูสำหรับการใช้งานที่เกี่ยวข้องกับการเขียนโครงร่างวิทยานิพนธ์และวิทยานิพนธ์
4. Troubleshooting – กลุ่มเมนูสำหรับช่วยเหลือและแนะนำวิธีการใช้งาน GMS Add-in

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GMS | KM | Web Portal | Login | Offline | Save to Cloud | My Thesis | Generate Template | Bookmark | Help & Support ▾ |
| (1) About & Links | | | (2) Status & Operations | | | (3) Thesis | | | (4) Troubleshooting |



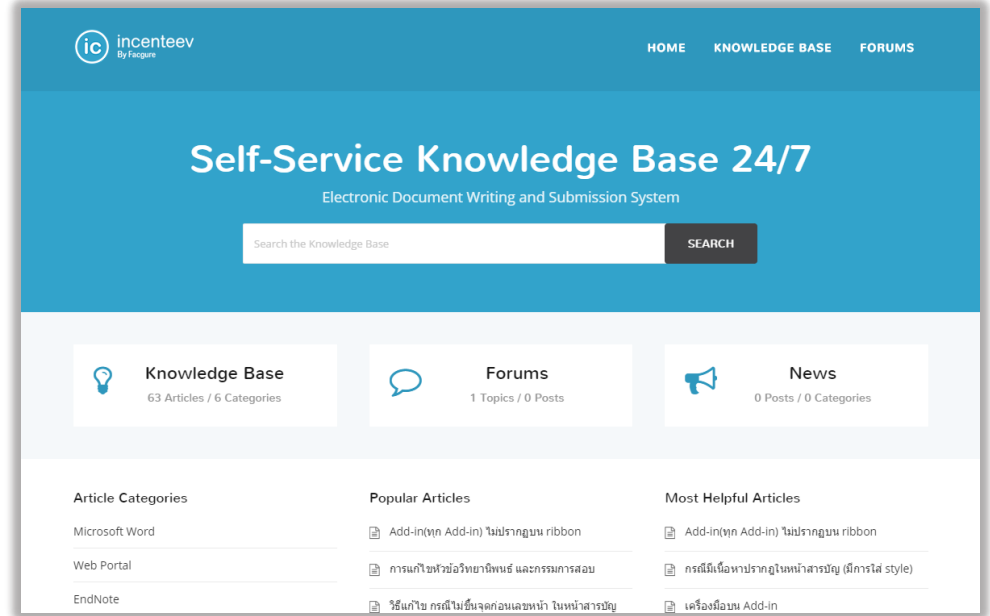
กลุ่มเมนู About & Links



GMS

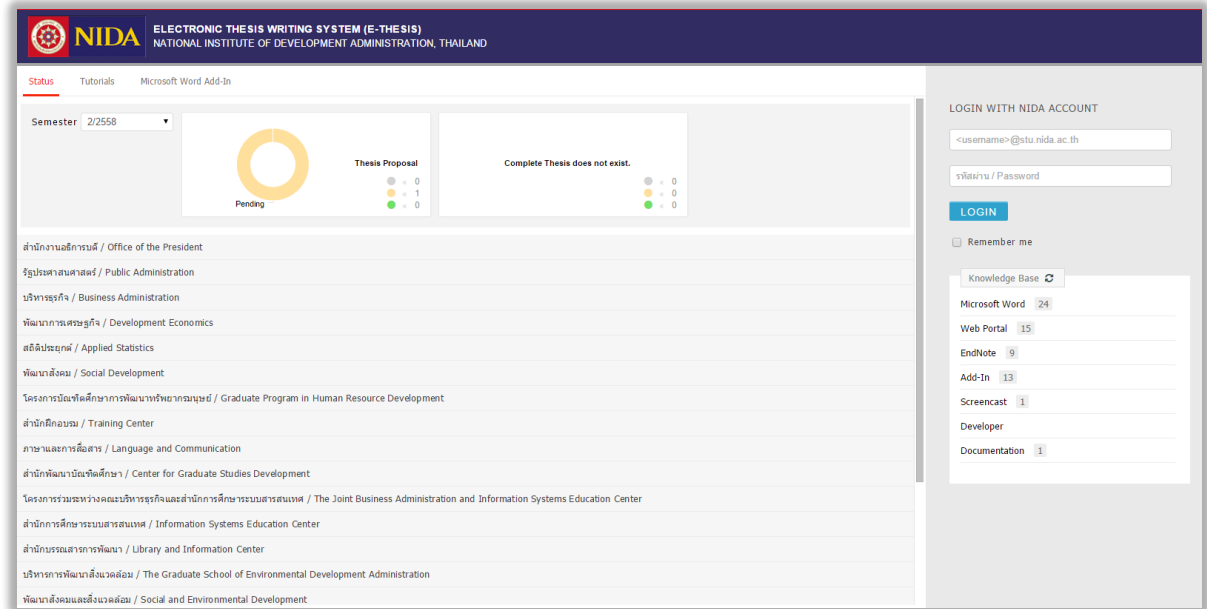
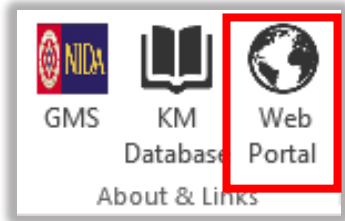
สำหรับเมนู GMS แสดง GMS : Activate Window ซึ่งจะแสดงข้อมูล ดังนี้

- เวอร์ชันของ Add-in และ Code name ของ Add-in เวอร์ชันนั้นๆ
- บริษัทผู้พัฒนา
- กล่องข้อมูลสำหรับกรอกรหัส Activated Add-in



KM Database

เมนู KM Database เป็นเมนูที่ลิงค์ไปยัง Knowledge Base (<http://km.ethesiscloud.com>) ซึ่งเป็นเมนูบนเว็บพอร์ทัลที่รวบรวมวิธีการใช้งานและวิธีการแก้ปัญหา สำหรับระบบ E-THESIS ทั้งในส่วนของการใช้งาน Web portal และ Add-in



NIDA ELECTRONIC THESIS WRITING SYSTEM (E-THESIS)
NATIONAL INSTITUTE OF DEVELOPMENT ADMINISTRATION, THAILAND

Status Tutorials Microsoft Word Add-In

Semester: 2/2558

Thesis Proposal

| | |
|---------|---|
| Pending | 0 |
| | 1 |
| | 0 |

Complete Thesis does not exist.

| | |
|--|---|
| | 0 |
| | 0 |
| | 0 |

สำนักงานอธิการบดี / Office of the President
รัฐประศาสนศาสตร์ / Public Administration
บริหารธุรกิจ / Business Administration
พัฒนาการเศรษฐกิจ / Development Economics
สถิติประยุกต์ / Applied Statistics
พัฒนาสังคม / Social Development
โครงการบัณฑิตศึกษาด้านทรัพยากรมนุษย์ / Graduate Program in Human Resource Development
สำนักฝึกอบรม / Training Center
ภาษาและการสื่อสาร / Language and Communication
สำนักพัฒนานักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา / Center for Graduate Studies Development
โครงการร่วมระหว่างคณะบริหารธุรกิจและสำนักการศึกษาระบบสารสนเทศ / The Joint Business Administration and Information Systems Education Center
สำนักการศึกษาระบบสารสนเทศ / Information Systems Education Center
สำนักบรรณสารและพัฒนา / Library and Information Center
บริหารการพัฒนาลุ่มสิ่งแวดล้อม / The Graduate School of Environmental Development Administration
พัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม / Social and Environmental Development

LOGIN WITH NIDA ACCOUNT

<username>@stu.nida.ac.th

รหัสผ่าน / Password

LOGIN

Remember me

Knowledge Base

Microsoft Word 24

Web Portal 15

EndNote 9

Add-In 13

Screencast 1

Developer

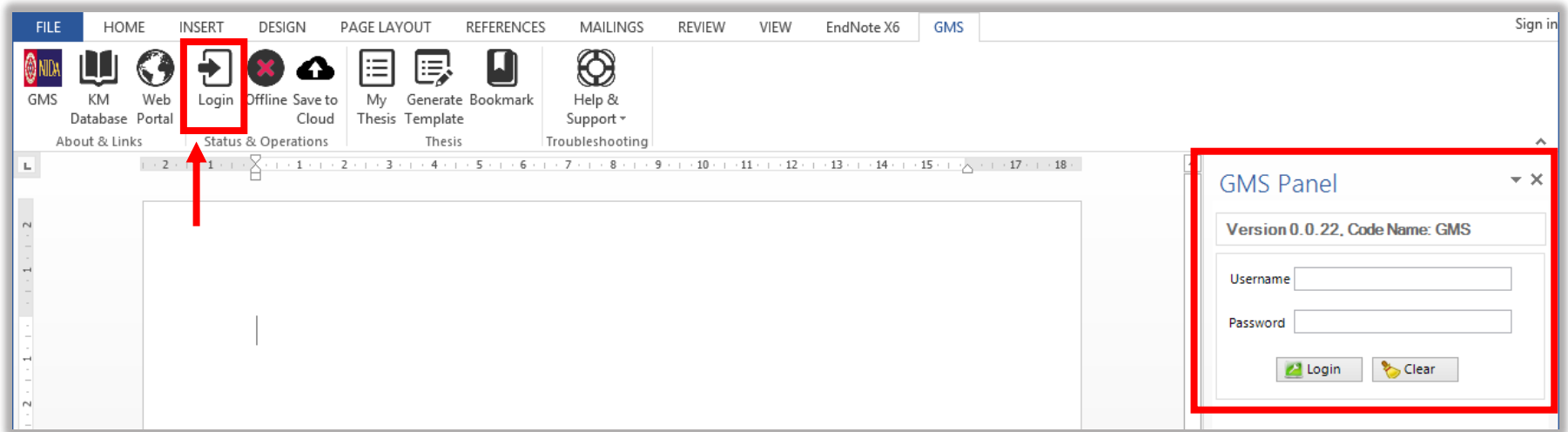
Documentation 1

Web Portal

เมนู Web Portal เป็นเมนูเพื่อจะลิงค์ไปยัง หน้าเว็บพอร์ทัลของระบบ NIDA E-THESIS (<https://ethesis.nida.ac.th>)

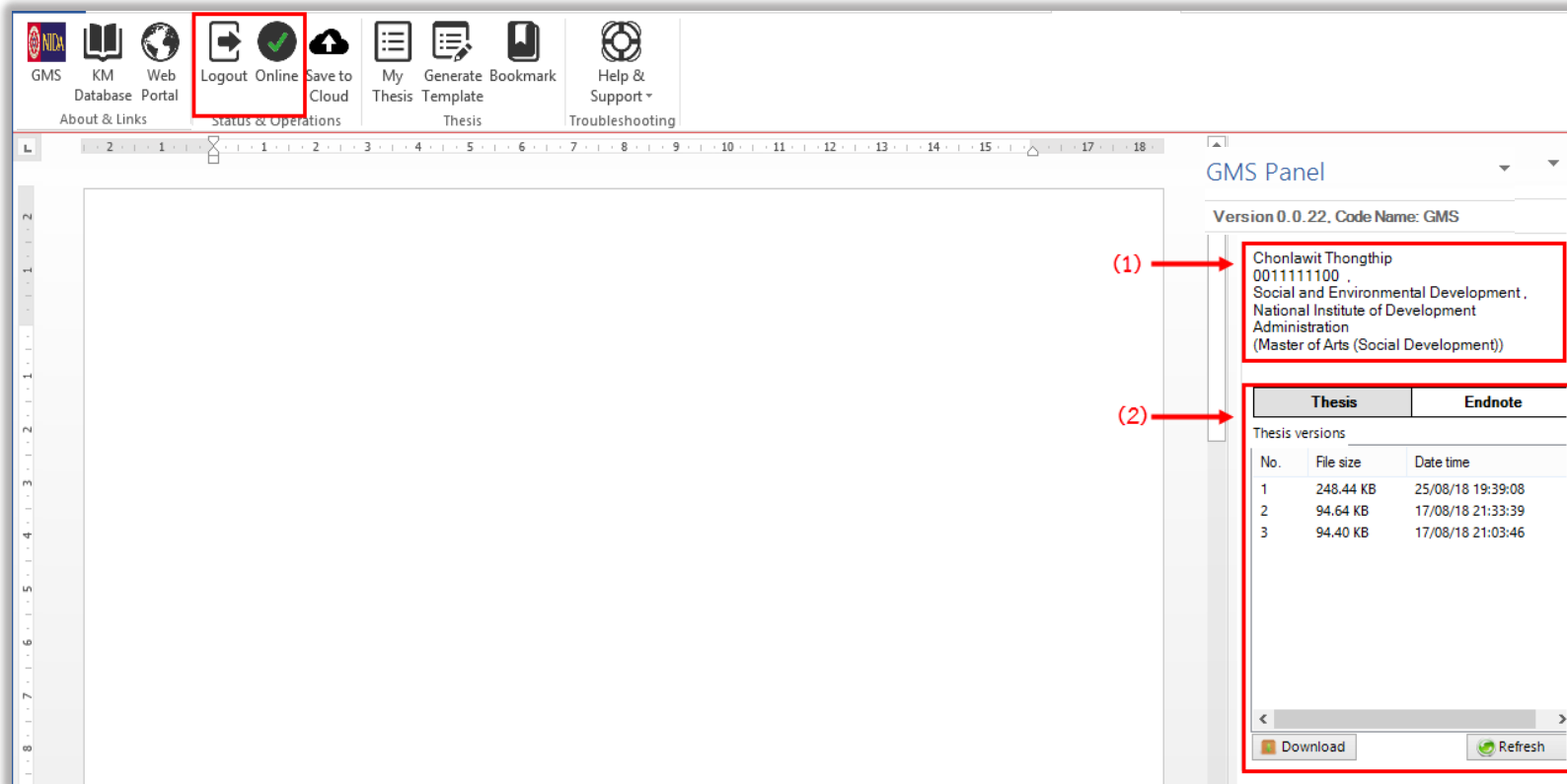


กลุ่มเมนู Status & Operations



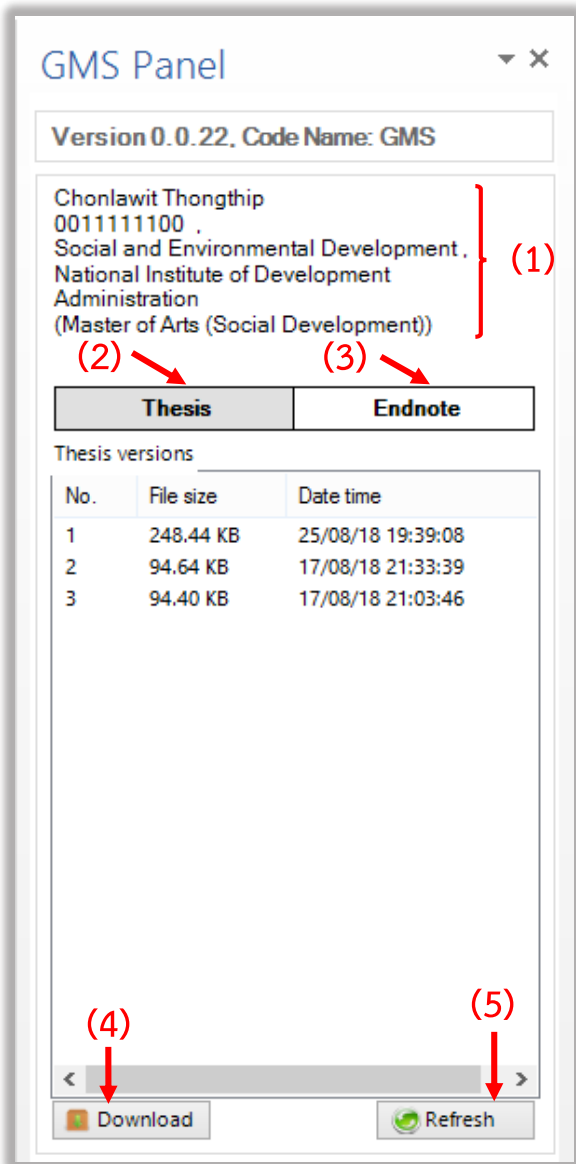
Login

เมนู Login จะใช้งานเมื่อต้องการเชื่อมต่อการใช้งานร่วมกับเว็บพอร์ทัล เช่น การ Generate template หรือ การดาวน์โหลด Thesis version เมื่อนักศึกษาคlickที่เมนู Login จะปรากฏ “GMS Panel” ขึ้นทางขวาของหน้า สำหรับ Login ใช้งาน Add-in โดยนักศึกษาจะใช้ NIDA Account ในการใช้งานเช่นเดียวกับบนเว็บพอร์ทัล



Login ใช้งาน GMS Add-in

ภายหลังล็อกอินใช้งานที่ GMS Add-in สถานะของการใช้งานที่อยู่ด้านข้างเมนู Login จะเปลี่ยนสถานะเป็น Online และที่เมนู Login จะเปลี่ยนเป็นเมนูสำหรับ Logout จากระบบแทน และด้านขวามือจะปรากฏ GMS Panel ที่แสดงข้อมูลผู้ใช้งานขณะนั้น (1) Thesis version และ Endnote version (2)



GMS Panel

Version 0.0.22, Code Name: GMS

Chonlawit Thongthip
0011111100
Social and Environmental Development,
National Institute of Development
Administration
(Master of Arts (Social Development))

(1) (2) (3)

| | Thesis | Endnote |
|-----------------|-----------|-------------------|
| Thesis versions | | |
| No. | File size | Date time |
| 1 | 248.44 KB | 25/08/18 19:39:08 |
| 2 | 94.64 KB | 17/08/18 21:33:39 |
| 3 | 94.40 KB | 17/08/18 21:03:46 |

(4) (5)

Download Refresh

GMS Panel

1. แสดงข้อมูลของผู้ใช้งานในขณะนั้น
2. เมนู Thesis version จะแสดงเวอร์ชันของโครงร่างวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ หรือวิทยานิพนธ์ ซึ่งถูกจัดเก็บไว้บนระบบคลาวด์
3. เมนู Endnote แสดงเวอร์ชันของ “EndNote”** ที่ผู้ใช้งานได้บันทึกไปจัดเก็บยังระบบคลาวด์
4. ปุ่ม Download เพื่อดาวน์โหลดไฟล์ของวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ หรือ EndNote file ที่ได้บันทึกไว้บนระบบคลาวด์ลงมาใช้งานต่อ โดยคลิกเลือกที่เวอร์ชันที่ต้องการ และคลิกที่ปุ่ม Download
5. ปุ่ม Refresh เพื่อให้โปรแกรม Reload ในส่วนของ Thesis version และ Endnote version

**หมายเหตุ - โปรแกรม EndNote เป็นโปรแกรมร่วมสำหรับจัดทำบรรณานุกรม นักศึกษาสามารถศึกษาวิธีการติดตั้งและการใช้งานได้จากเมนู KM Database



| | | | | | | | | | |
|---------------|----|-----|---------------------|--------|---------------|-----------|-------------------|----------|------------------|
| | | | | | | | | | |
| GMS | KM | Web | Logout | Online | Save to Cloud | My Thesis | Generate Template | Bookmark | Help & Support ▾ |
| About & Links | | | Status & Operations | | | Thesis | | | Troubleshooting |

| | | | | | | | | | |
|---------------|----|-----|---------------------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|------------------|
| | | | | | | | | | |
| GMS | KM | Web | Login | Offline | Save to Cloud | My Thesis | Generate Template | Bookmark | Help & Support ▾ |
| About & Links | | | Status & Operations | | | Thesis | | | Troubleshooting |

สถานะที่ปรากฏบน Add-in

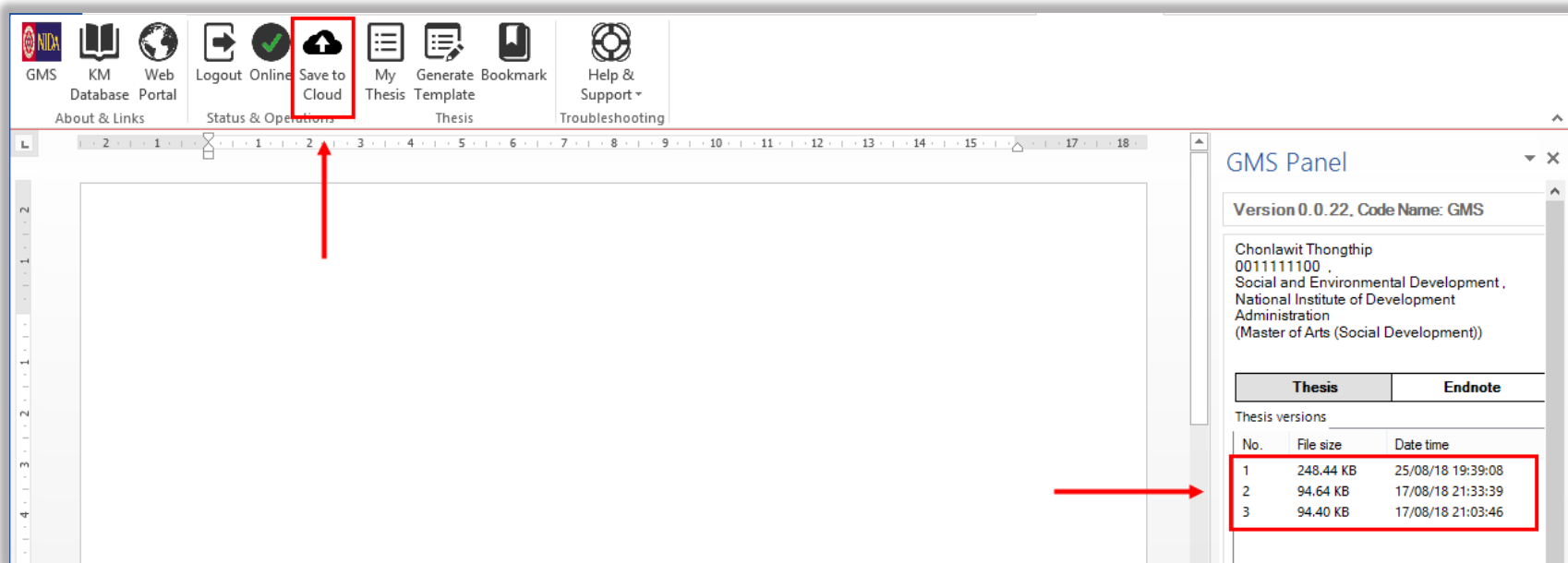
- สถานะ Online : แสดงเมื่อล็อกอินเข้าใช้งาน Add-in
- สถานะ Offline : แสดงเมื่อล็อกอินออกจากการใช้งาน Add-in หรือยังไม่ได้ล็อกอินเข้าใช้งาน Add-in



| | | | | | | | | | |
|---------------|----|------------|---------------------|--------|---------------|-----------|-------------------|----------|------------------|
| | | | | | | | | | |
| GMS | KM | Web Portal | Logout | Online | Save to Cloud | My Thesis | Generate Template | Bookmark | Help & Support ▾ |
| About & Links | | | Status & Operations | | | Thesis | | | Troubleshooting |

Logout

เมนู Logout ใช้สำหรับออกจากการใช้งาน Add-in ซึ่งเมื่อนักศึกษาล็อกเอาท์ออกจากการใช้งานแล้ว จะยังสามารถเขียนโครงร่างฯ/วิทยานิพนธ์ได้ตามปกติ แต่จะไม่สามารถ Generate template หรือ Save to Cloud เพื่อจัดเก็บข้อมูลไปยังระบบคลาวด์ได้













Save to Cloud

เมนู Save to Cloud ใช้สำหรับบันทึกไฟล์โครงร่างวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ วิทยานิพนธ์ฉบับนั้นๆ เข้าสู่ระบบคลาวด์ และเมื่อระบบจัดเก็บไฟล์เข้าสู่ระบบคลาวด์แล้ว “GMS Panel” จะถูกเปิดขึ้นมาและจะแสดงเวอร์ชันของไฟล์งานที่ถูกส่งไปจัดเก็บยังระบบคลาวด์ที่กล่อง “Thesis version” ดังที่ปรากฏในกรอบทางขวามือ ทั้งนี้ไฟล์ดังกล่าวจะถูกนำไปแสดงบนเมนู “Thesis revision” บนเว็บพอร์ทัลเช่นเดียวกัน



กลุ่มเมนู Thesis



| | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|--|---|---|---|
|  GMS |  KM |  Web Portal |  Logout |  Online |  Save to Cloud |  My Thesis |  Generate Thesis Template |  Bookmark |  Help & Support |
| About & Links | | | Status & Operations | | | Thesis | | Troubleshooting | |

My Thesis

เมนู My Thesis ใช้สำหรับเปิดส่วนแสดงผล GMS Panel โดยจะสามารถใช้งานได้เมื่อมีการ Login
เข้าใช้งานใน Add-in แล้ว



| | | | | | | | | | |
|---------------|----|-----|---------------------|--------|---------------|-----------|-------------------|-----------------|------------------|
| | | | | | | | | | |
| GMS | KM | Web | Logout | Online | Save to Cloud | My Thesis | Generate Template | Bookmark | Help & Support ▾ |
| About & Links | | | Status & Operations | | | Thesis | | Troubleshooting | |

Generate Template

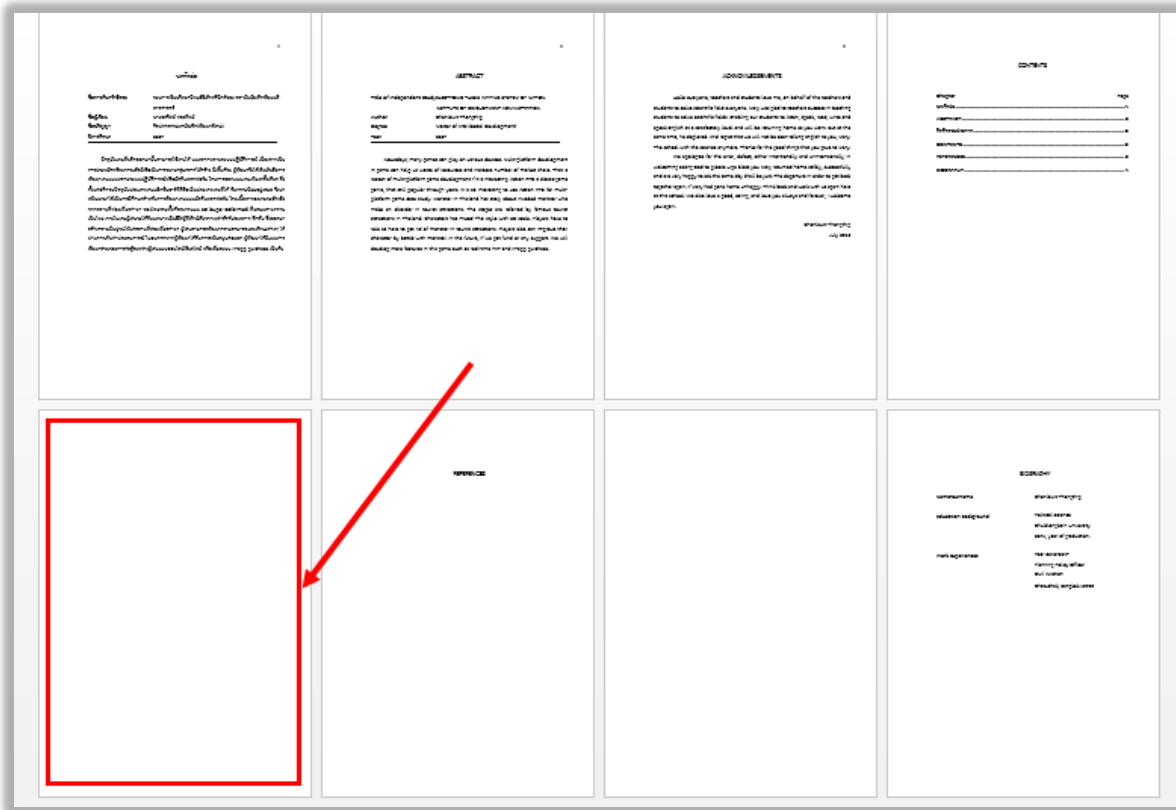
เมนู Generate Template ใช้สำหรับสร้างแม่แบบรูปเล่ม (template) ซึ่งส่วนนี้จะมีความเกี่ยวข้องกับเว็บพอร์ทัล คือ จะนำข้อมูลสำหรับการจัดทำเล่มวิทยานิพนธ์ที่นักศึกษาได้กรอกไว้บนเว็บพอร์ทัลมาเป็นข้อมูลในการสร้างเทมเพลตของเล่มสารนิพนธ์/วิทยานิพนธ์ โดยจะแบ่งการใช้งานออกเป็น 2 รูปแบบ คือ

1. Proposal Template / IS Template

เมื่อล็อกอินเข้าใช้งาน GMS Add-in และคลิกที่เมนู Generate Template โปรแกรมจะสร้างเทมเพลตของเล่มโครงร่างวิทยานิพนธ์ (Proposal Template) หรือเทมเพลตของสารนิพนธ์ (IS Template)

2. Thesis Template

หลังโครงร่างวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาได้รับการอนุมัติแล้ว การ Generate template จะเปลี่ยนจากการสร้างเทมเพลตของเล่มโครงร่างวิทยานิพนธ์เป็นการสร้างเทมเพลตของเล่มวิทยานิพนธ์ (Thesis template) แทน



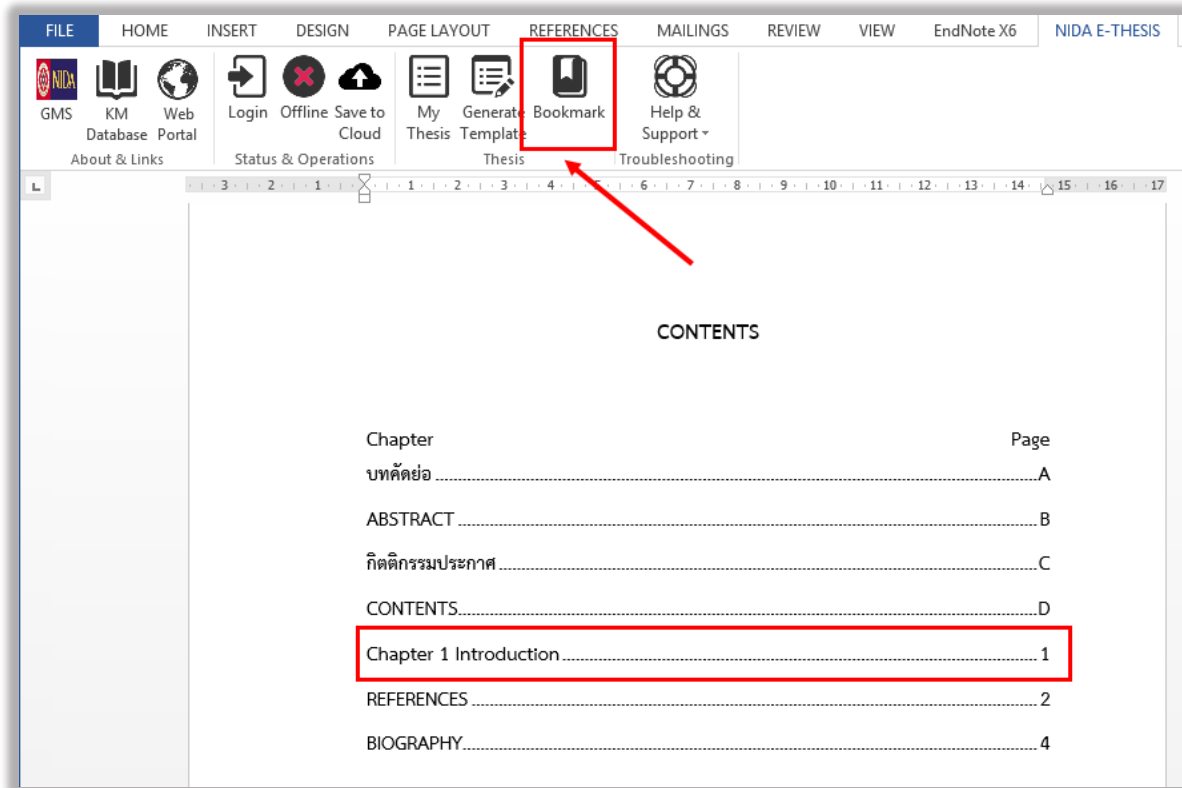
ตัวอย่างเอกสารที่ได้จากการ Generate Template โดยจะมีส่วนหน้าว่างที่วางอยู่หน้าที่ถัดจากหน้าสารบัญ สำหรับเพิ่มเนื้อหาของโครงร่างวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ หรือวิทยานิพนธ์



| | | | | | | | | | |
|---------------|----|-----|---------------------|--------|---------------|-----------|-------------------|-----------------|------------------|
| | | | | | | | | | |
| GMS | KM | Web | Logout | Online | Save to Cloud | My Thesis | Generate Template | Bookmark | Help & Support ▾ |
| About & Links | | | Status & Operations | | | Thesis | | Troubleshooting | |

Bookmark

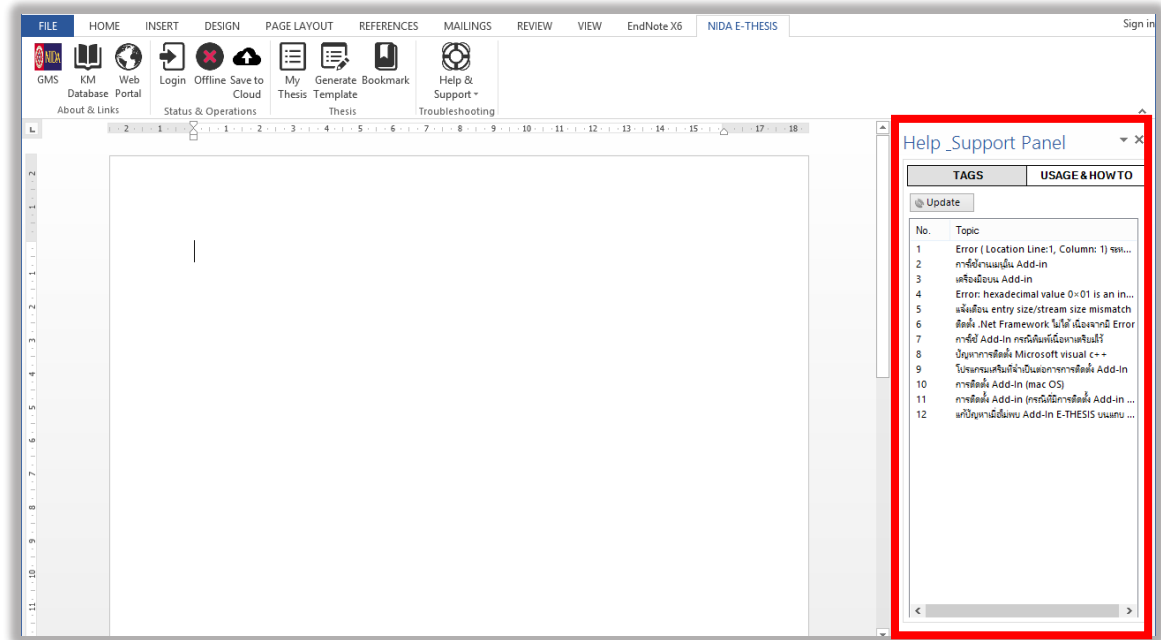
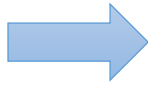
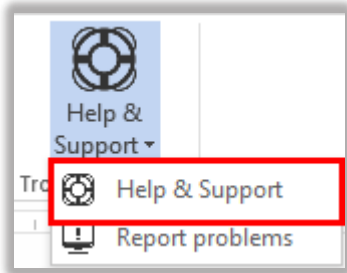
เมนู Bookmark เป็นเครื่องมือสำหรับช่วยในการสร้างรายการสารบัญหลังจากที่นักศึกษาเลือกทำการจัดหน้าเอกสาร (style) ลงในข้อมูลเล่มวิทยานิพนธ์ ซึ่งอยู่ในรูปแบบของไฟล์ .docx แล้ว และเครื่องมือนี้จะสร้าง Bookmark สำหรับเอกสารวิทยานิพนธ์ที่จะถูกจัดเก็บในรูปแบบของไฟล์ .pdf



Bookmark (ต่อ)

ภายหลังการเขียนข้อมูลโครงร่างวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ หรือเนื้อหาของวิทยานิพนธ์ลงในเทมเพลต พร้อมทั้งจัดหน้ากระดาษ และเลือกใช้ Style ลงในหัวข้อต่างๆ ในเนื้อหาแล้ว นักศึกษาสามารถคลิกที่เมนู “Bookmark” เพื่ออัปเดตข้อมูลหัวข้อที่ได้ใช้ Style แล้วลงในหน้าสารบัญ

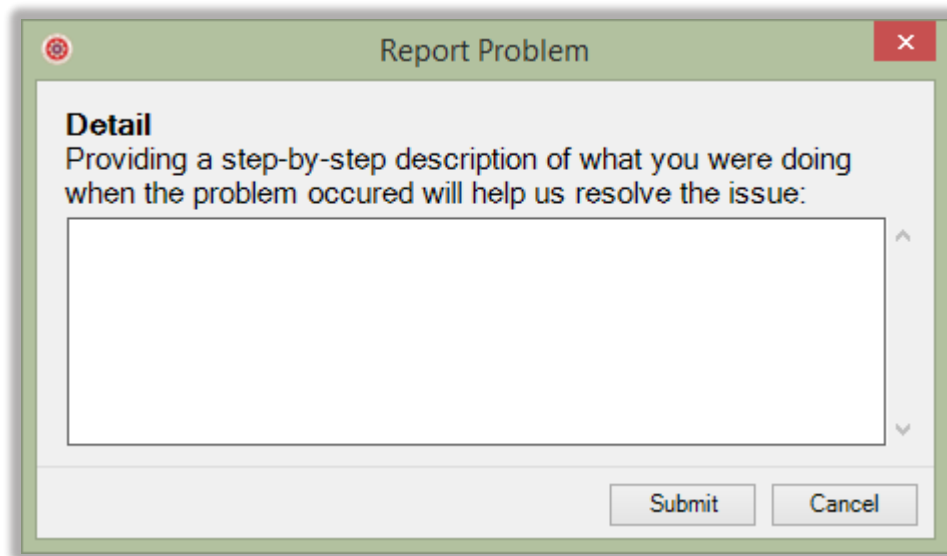
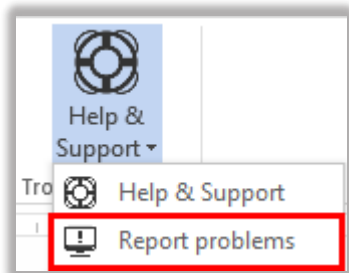
กลุ่มเมนู Troubleshooting



Help & Support

เมนู Help & Support เป็นเมนูสำหรับช่วยเหลือนักศึกษา แนะนำวิธีการใช้งานของ Add-in ซึ่งแบ่งเป็น 2 เมนู คือ

- เมนู TAGS จะรวบรวมหัวข้อการใช้งานเกี่ยวกับ Add-in ไว้
- เมนู USAGE & HOWTO จะรวบรวมวิธีการใช้งานระบบ E-THESIS และการใช้งาน Microsoft Words ที่เกี่ยวข้องกับการเขียนโครงร่างวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ และวิทยานิพนธ์



Report Problem

เมนู Report problem เป็นเมนูสำหรับรายงานปัญหาที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน GMS Add-in โดยระบุปัญหาหรือ Error ที่เกิดขึ้น ลงในกล่องข้อความและคลิกที่ Submit เพื่อยืนยันการรายงานปัญหาดังกล่าว