

สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รายวิชา 523332 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (Software Engineering)

ปฏิบัติการที่ 2:

ให้นักศึกษาแต่ละคนดำเนินการดังต่อไปนี้:

1. ทำโปรแกรมตาม Tutorial

https://youneedawiki.com/app/page/1WVPseichJ0Virbvq46rJVAFXv6Vgkt5YRv_5PG97he4?p=1rLaBC7KFK_uG8Q54Ol1clg0KZAyHTgmk

2. เชื่อมต่อ Github ด้วย SSH

- ตรวจสอบว่ามี SSH keys แล้วหรือไม่ ผ่านโปรแกรม Git Bash

```
$ ls -al ~/.ssh
```

- ถ้ายังไม่มี ให้สร้างใหม่โดยใช้ GitHub email โปรแกรมจะถามชื่อไฟล์ และรหัสผ่าน ถ้าไม่ต้องการเปลี่ยนแปลงก็กด Enter ไปได้เลย

```
$ ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "your_email@example.com"
```

- เพิ่ม SSH keys ในบัญชี GitHub ของเรา โดยให้คัดลอก SSH key ก่อน

```
$ clip < ~/.ssh/id_rsa.pub
```

- ล็อกอินเข้า <https://github.com> เลือกที่รูปโปรไฟล์ > เลือก Setting > เลือกเมนู SSH and GPG keys > คลิก New SSH Key > ให้ตั้งชื่อเครื่องของเราที่ “Title” และวาง SSH key ลงไปที่ “Key” > สุดท้ายกด Add SSH Key

Personal settings

- Profile
- Account
- Emails
- Notifications
- Billing
- SSH and GPG keys**
- Security
- Blocked users
- Repositories
- Organizations
- Saved replies
- Authorized applications
- Installed integrations

Developer settings

- OAuth applications
- Integrations
- Personal access tokens

SSH keys

New SSH key

This is a list of SSH keys associated with your account. Remove any keys that you do not recognize.

Title

Key

Begins with "ssh-rsa", "ssh-dss", "ssh-ed25519", "ecdsa-sha2-nistp256", "ecdsa-sha2-nistp384", or "ecdsa-sha2-nistp521"

Add SSH key