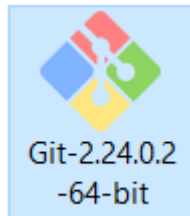
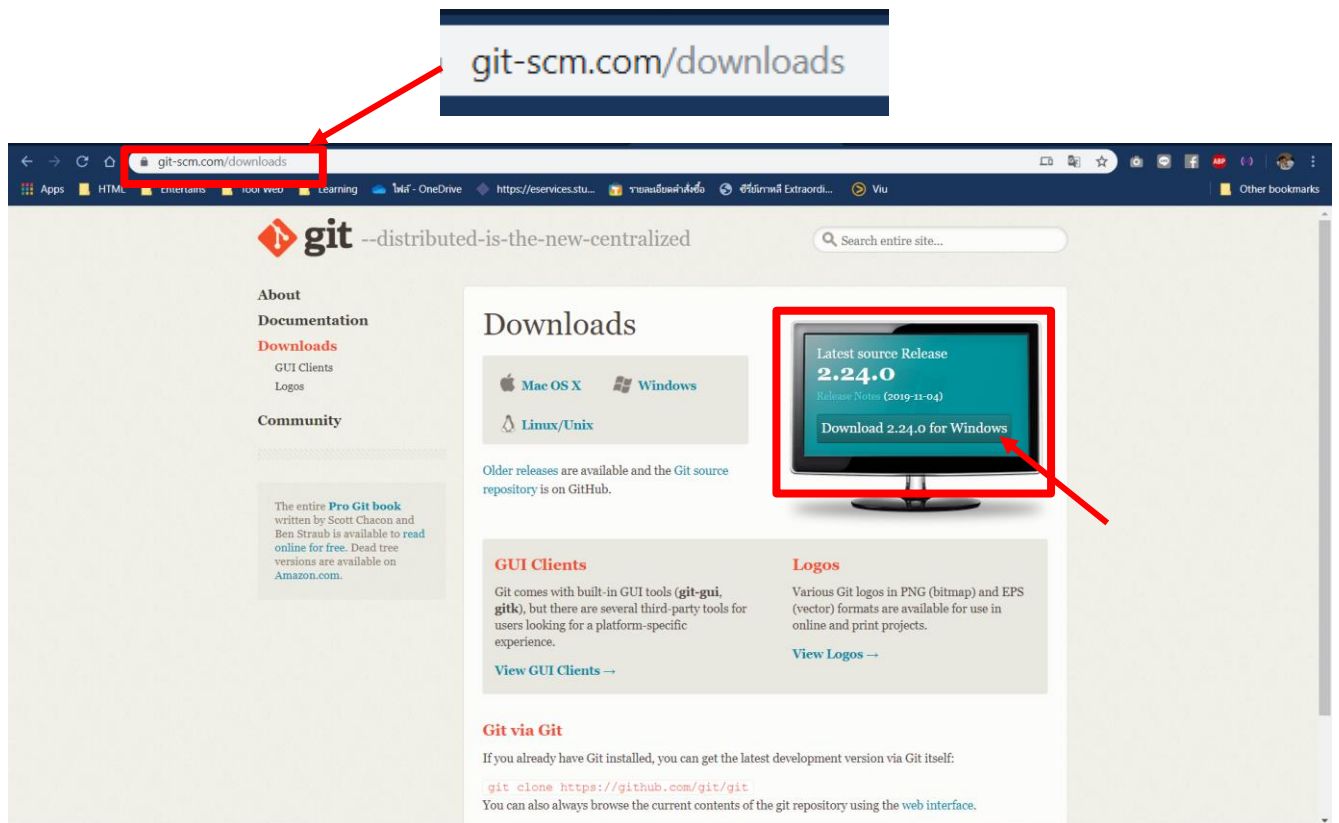
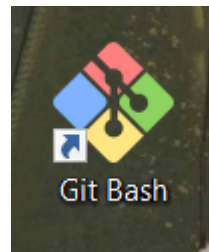


สรุปการใช้งาน Github

1. Download Git SCM ที่เว็บ <https://git-scm.com/downloads> ดาวน์โหลดเสร็จแล้ว ให้ Install



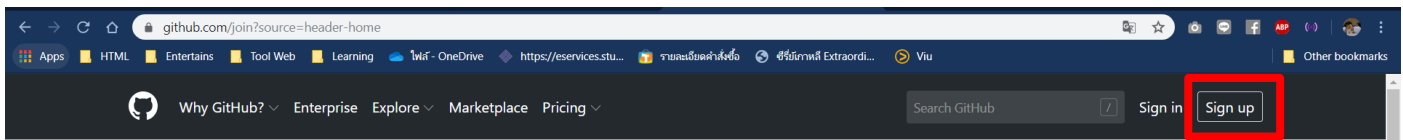
หน้าต่างไฟล์ที่ดาวน์โหลด



หน้าต่างโปรแกรมเมื่อ Install เสร็จสิ้น

2. เข้าเว็บ <https://github.com/> เพื่อ login เข้าสู่ระบบ หากไม่มีให้ทำการ Sign up ก่อน





Join GitHub

Create your account

Username *

Email address *

Password *

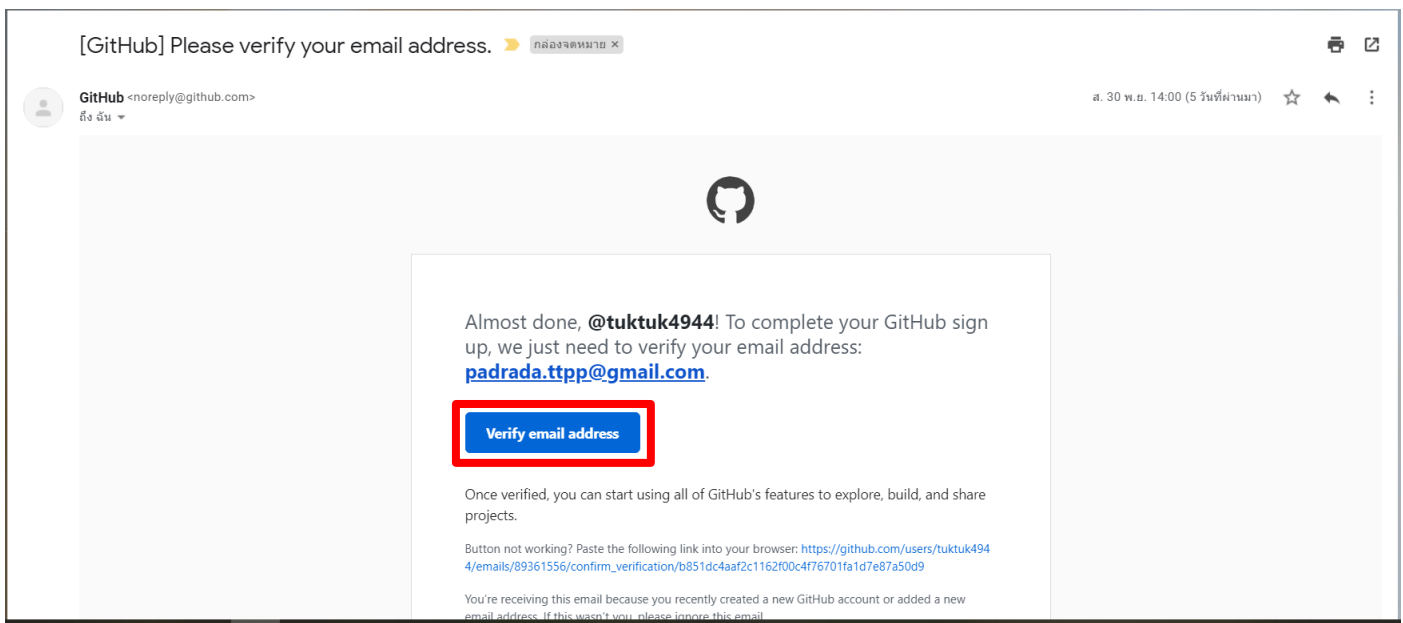
Make sure it's at least 15 characters OR at least 8 characters including a number and a lowercase letter.
[Learn more.](#)

Email preferences

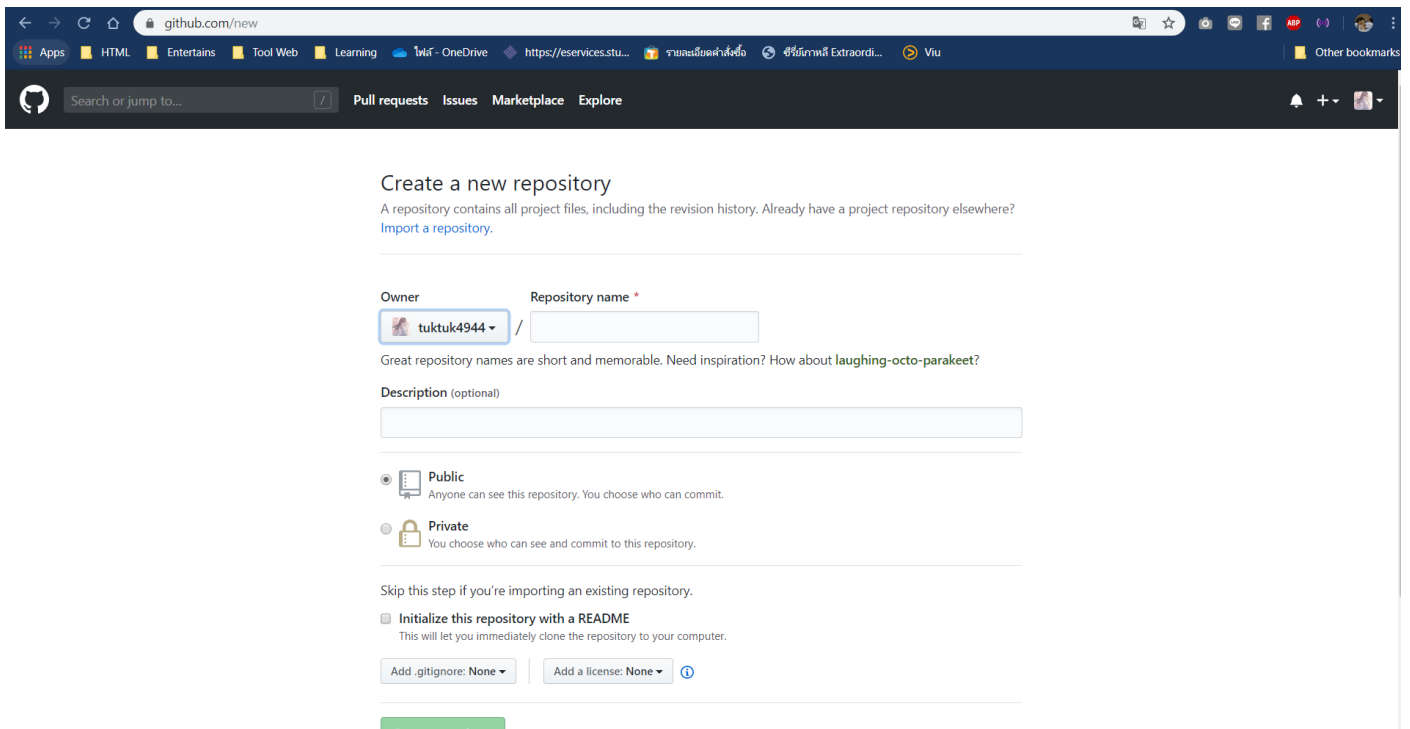
☐ Send me occasional product updates, announcements, and offers.

Verify your account

เมื่อ Sign up เรียบร้อยแล้ว ให้เข้าไปเช็คอีเมลล์ของตัวเอง ตามที่ได้กรอกไปในการ Sign up ระบบจะส่งเมลล์มาให้กดตามตัวอย่างด้านล่าง



จากนั้นให้คลิก Verify email address เพื่อยืนยันที่อยู่อีเมลล์ จากนั้นระบบจะเข้าหน้าเว็บให้ ดังนี้



github.com/new

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?
[Import a repository.](#)

Owner: tuktuk4944 / Repository name:

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [laughing-octo-parakeet](#)?

Description (optional):

☒ Public
Anyone can see this repository. You choose who can commit.

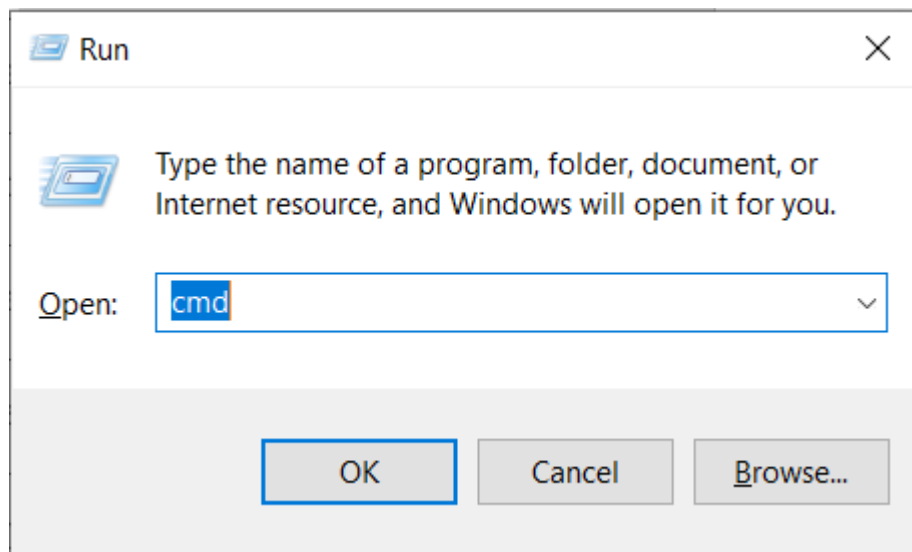
☐ Private
You choose who can see and commit to this repository.

Skip this step if you're importing an existing repository.

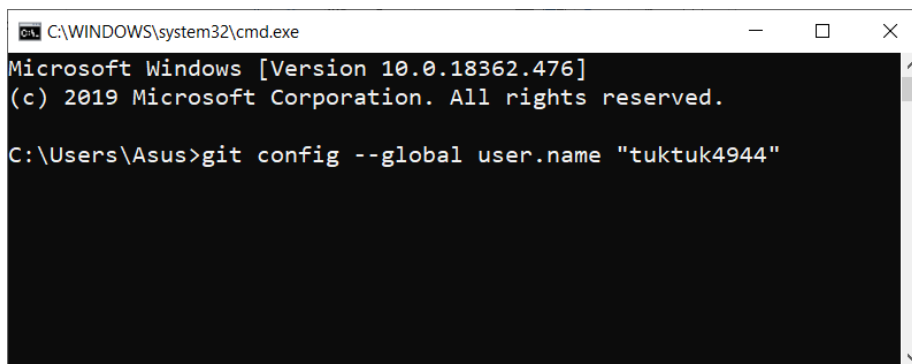
☐ Initialize this repository with a README
This will let you immediately clone the repository to your computer.

Add .gitignore: None Add a license: None

3. เมื่อขึ้นหน้าดังกล่าวแล้ว ให้เข้า Command Prompt ภายใน Windows โดยการกด win + R จากนั้น พิมพ์ cmd และ enter



4. พิมพ์คำสั่ง git config --global user.name "ใส่Usernameของตัวเอง"



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.18362.476]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Asus>git config --global user.name "tuktuk4944"
```

พิมพ์คำสั่ง git config --global user.email "ใส่Emailของตัวเอง"

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.18362.476]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Asus>git config --global user.email "padrada.ttp@gmail.com"
```

และพิมพ์คำสั่ง git config --list เพื่อเช็คค่าที่เพิ่ม Username และ email เข้าไปหรือยัง

```
Select C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.18362.476]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Asus>git config --global user.email "padrada.ttp@gmail.com"

C:\Users\Asus>git config list
error: key does not contain a section: list

C:\Users\Asus>git config --list
http.sslcainfo=C:/Program Files/Git/mingw64/ssl/certs/ca-bundle.crt
http.sslbackend=openssl
diff.astextplain.textconv=astextplain
core.autocrlf=true
core.fscache=true
core.symlinks=false
credential.helper=manager
user.name=tuktuk4944
user.email=padrada.ttp@gmail.com

C:\Users\Asus>
```

5. เข้าไปที่หน้าเว็บเดิมที่เปิดค้างไว้ ให้ทำการสร้าง Repository โดยการใส่ Repository name และกด Create Repository ดังนี้

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?
[Import a repository.](#)

Owner: tuktuk4944

Repository name *:

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [laughing-octo-parakeet](#)?

Description (optional):

☒ Public
Anyone can see this repository. You choose who can commit.

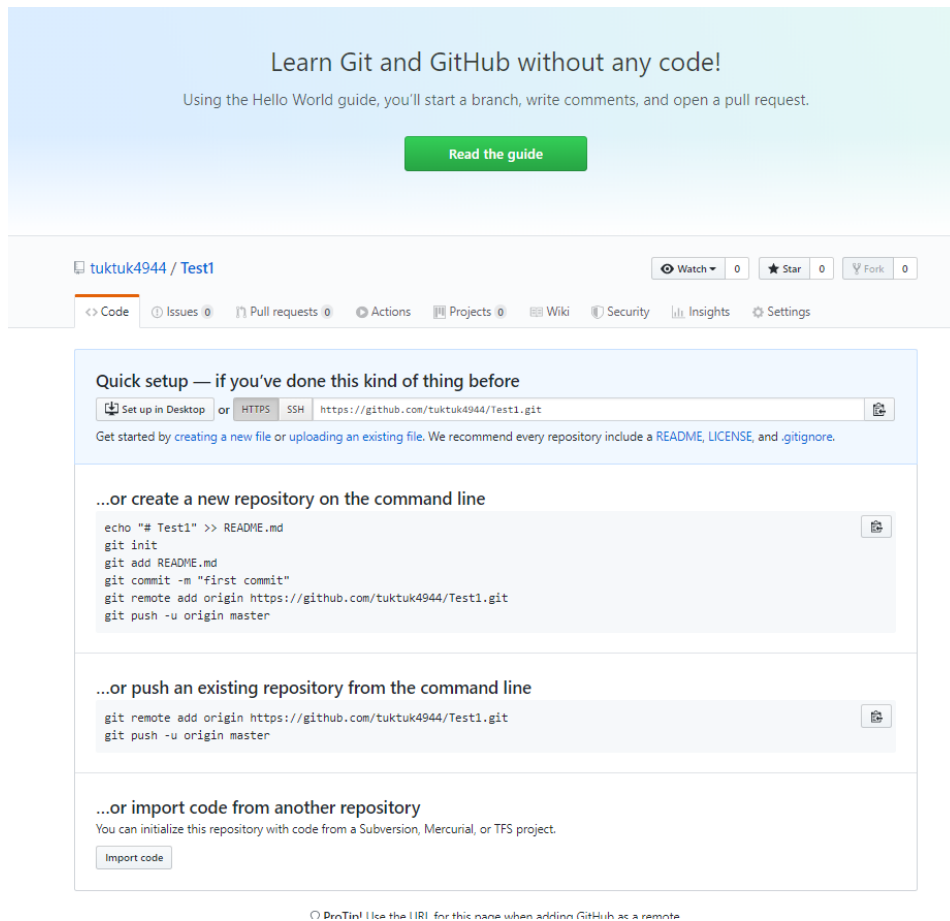
☐ Private
You choose who can see and commit to this repository.

Skip this step if you're importing an existing repository.

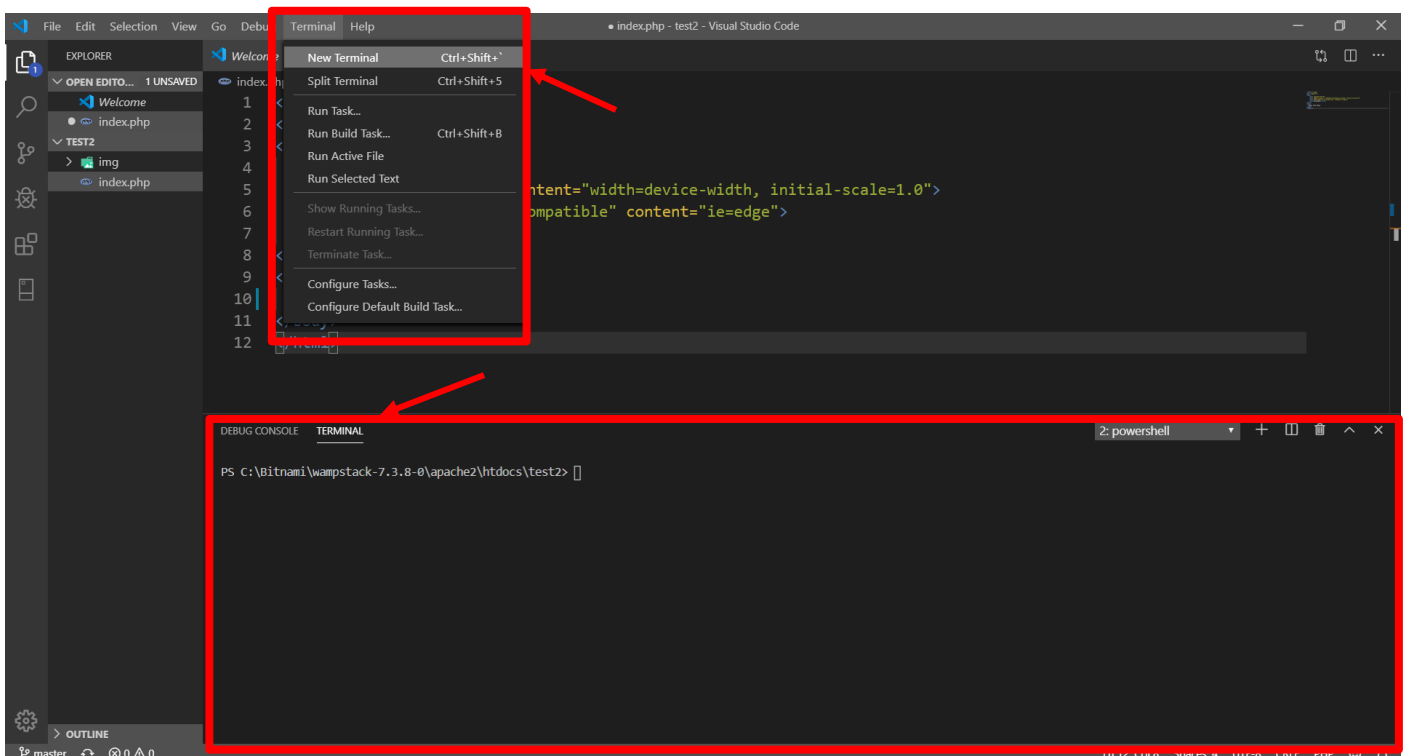
☐ Initialize this repository with a README
This will let you immediately clone the repository to your computer.

Add .gitignore: Add a license:

เมื่อสร้างแล้วจะขึ้นหน้านี้



6. จากนั้นเข้า Visual Studio Code เข้าโฟลเดอร์งานของตัวเองที่ต้องการไว้ แล้วคลิกเมนู Terminal -> New Terminal ก็จะได้หน้าต่าง Terminal ขึ้นมาด้านล่าง



ให้พิมพ์ คำสั่ง git init

คำสั่ง git remote add origin https://github.com/tuktuk4944/Test1.git

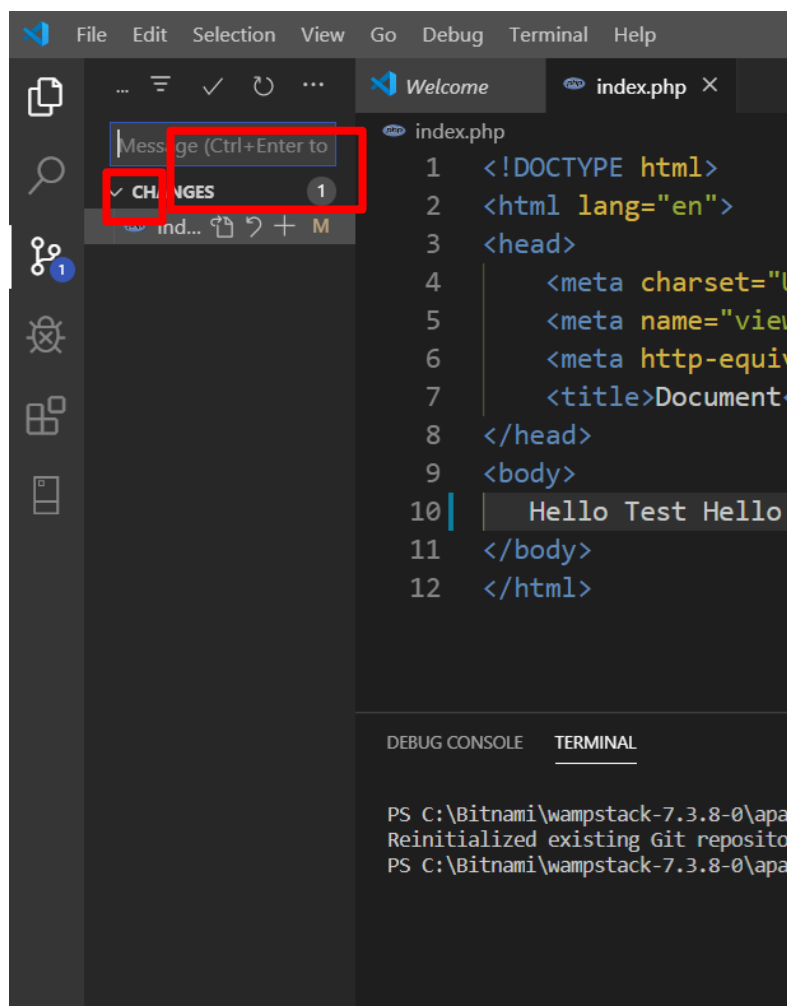
คำสั่ง git push -u origin master ที่ Terminal

** คำสั่ง git remote add origin สามารถดูได้ที่ หัวข้อ Create a new repository on the command line ของตัวเอง

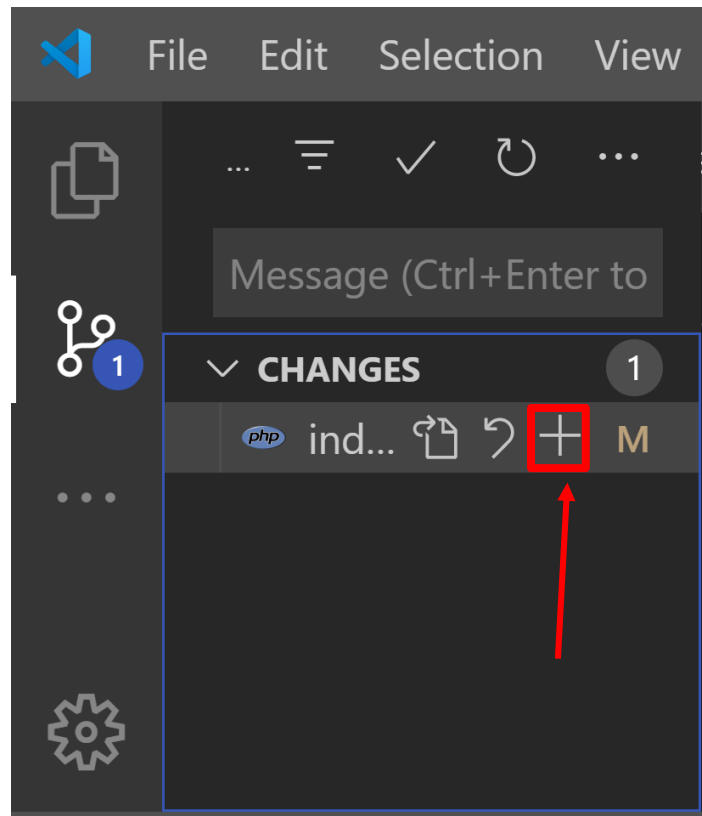
```
DEBUG CONSOLE  TERMINAL  2: powershell

ache2\htdocs\test2> git init
Reinitialized existing Git repository in C:/Bitnami/wampstack-7.3.8-0/apache2\htdocs/test2/.git/
PS C:\Bitnami\wampstack-7.3.8-0\apache2\htdocs\test2> git remote add origin https://github.com/tuktuk4944/Test1.git
fatal: remote origin already exists.
PS C:\Bitnami\wampstack-7.3.8-0\apache2\htdocs\test2> git push -u origin master
Enumerating objects: 8, done.
Counting objects: 100% (8/8), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (4/4), done.
Writing objects: 100% (6/6), 534 bytes | 534.00 KiB/s, done.
Total 6 (delta 2), reused 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 1 local object.
To https://github.com/tuktuk4944/Test2.git
 c01c8db..6ef121c master -> master
Branch 'master' set up to track remote branch 'master' from 'origin'.
PS C:\Bitnami\wampstack-7.3.8-0\apache2\htdocs\test2> 
```

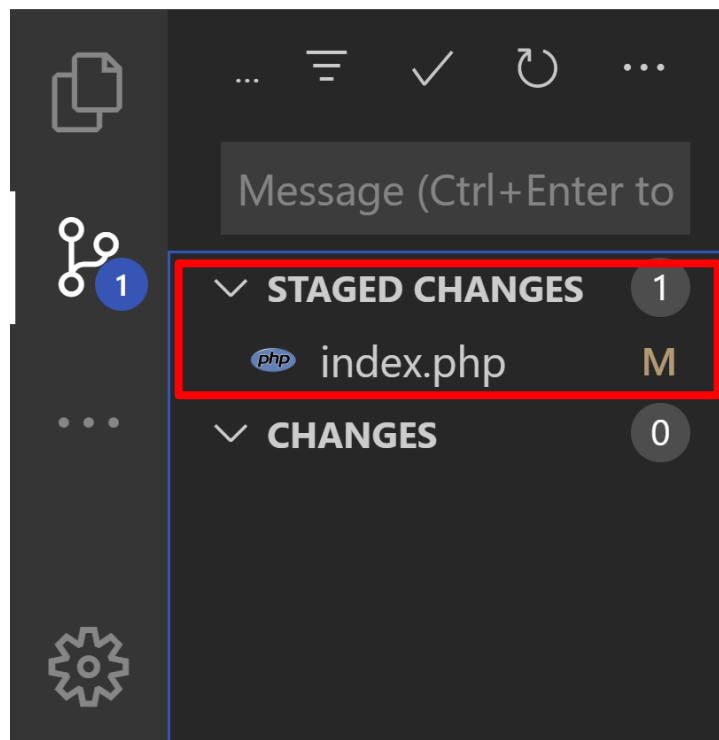
7. ให้เข้าไปคลิกดูแท็บเมนู Source Control ด้านข้าง จะขึ้นไฟล์ที่อยู่ในโฟลเดอร์ของตัวเอง



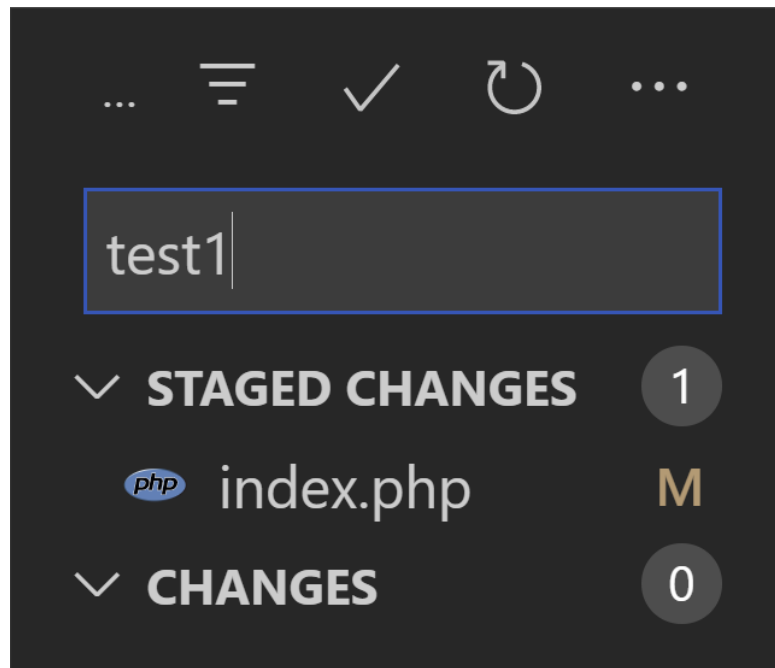
ให้คลิก เครื่องหมายบวกในไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ต้องการ



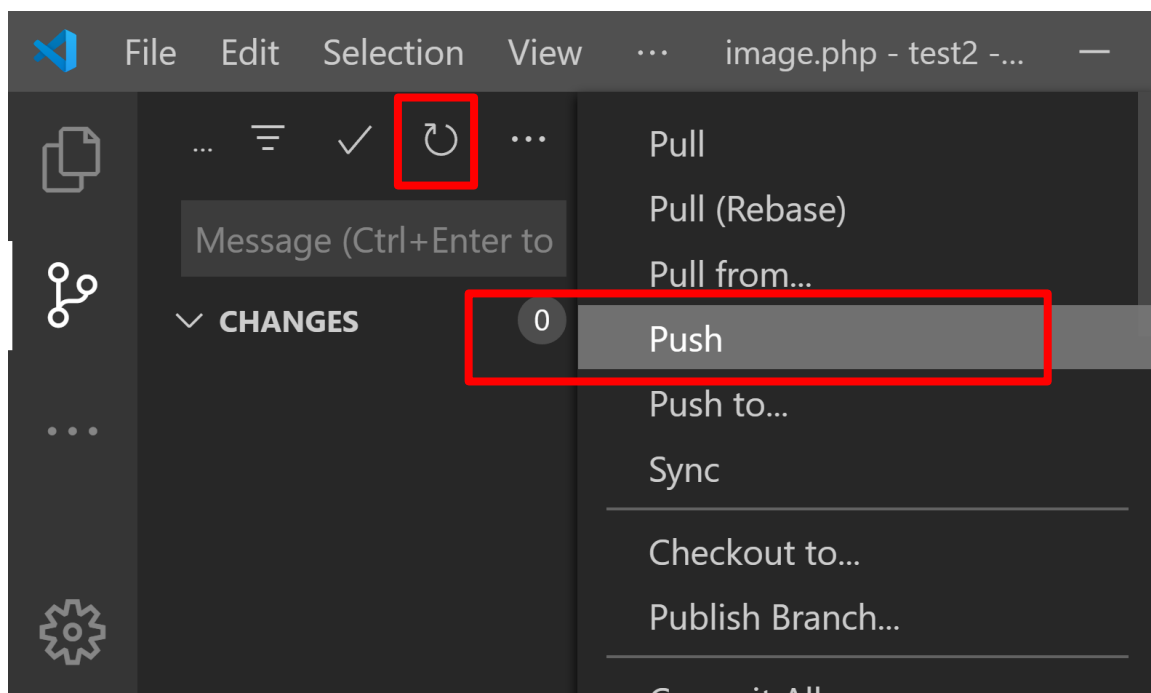
จากนั้นไฟล์ที่เรากดเข้าไปจะไปอยู่ใน Staged Changes



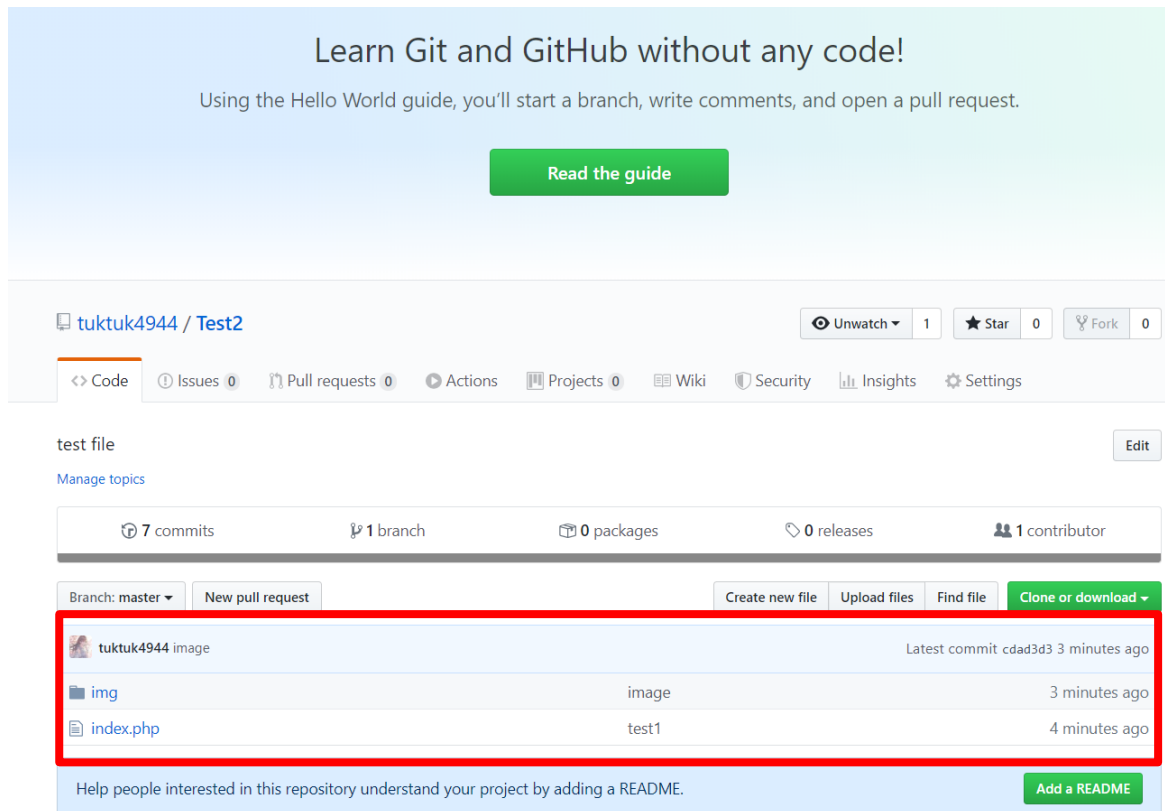
จากนั้นให้พิมพ์ ชื่อการแก้ไขของเราเข้าไปจากนั้นกด



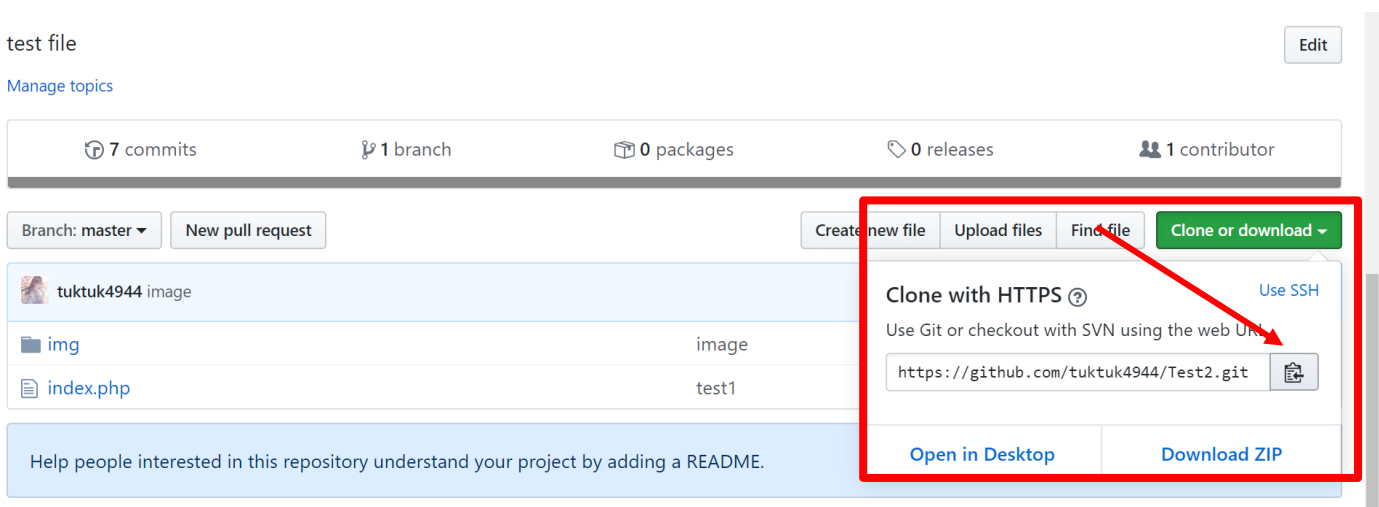
ทำการ push ดังนี้



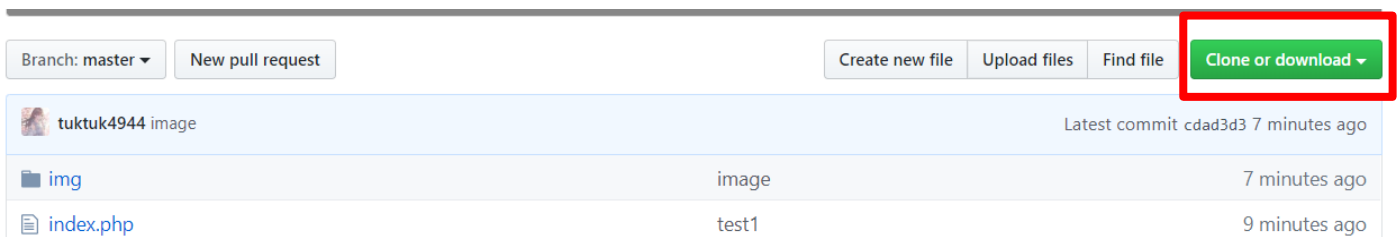
จากนั้นไฟล์ของเราก็จะเข้าไปอยู่ใน Repository ที่ได้สร้างไว้



หากต้องการส่งไปให้คนอื่นให้ส่งลิงค์ให้คลิก Clone or Download กด Copy



และหากต้องการดาวน์โหลดไฟล์ของคนอื่นให้คลิกที่ Clone or Download



นางสาวภัทรดา พร้อมกิจจานนท์

เลขที่ 12 ปวส.1 ทส.