

LIVE

จัดอบรมออนไลน์

# Vue.js 3 ขั้นสูง



อาจารย์สามิต  
สถาบันไอทีจีเนียส

- Vue 3 with TypeScript
- Vue 3 with Vite 3 in Deep
- Vue Composition API in Deep
- VueUse Library
- Pinia
- Vuetify
- Vue with Firebase API
- Ant Design
- Styled Components
- Deploying to production

🗓 11-12,18-19,25-26 November 2022

⌚ 20.00-23.30 PM

วัน  
**624**  
ชั่วโมงเต็ม

**3**



สอนสดผ่าน Zoom  
รับจำนวนจำกัด



มีวิดีโอบันทึกอบรม  
ย้อนหลังให้ทุกวัน



## อ.สามิตร์ โภยม

ปริญญาโทคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าพระนครเหนือ

👤 iamsamitdev

🐦 iamsamit

🌐 itgenius.co.th

### ▣ Frontend

Angular, React, NextJS, VueJS, NuxtJS, Bootstrap, TailwindCSS

### ▢ Backend

PHP, Python, Java, NodeJS, ASP.net

### ☰ Database

MySQL, PostgreSQL, MS SQL Server, MongoDB

### ▢ Mobile

Java, Kotlin, Objective C, Swift, Cordova, ionic, Flutter

### ﴿ DevOps

Git, Github, Gitlab, Docker, Kubernetes



การเตรียมเครื่องมือ  
**Advanced Vue.JS 3**

# Tool and Editor

1. Visual Studio Code with Extension
2. Noe.JS 14+
3. Git 2.3+

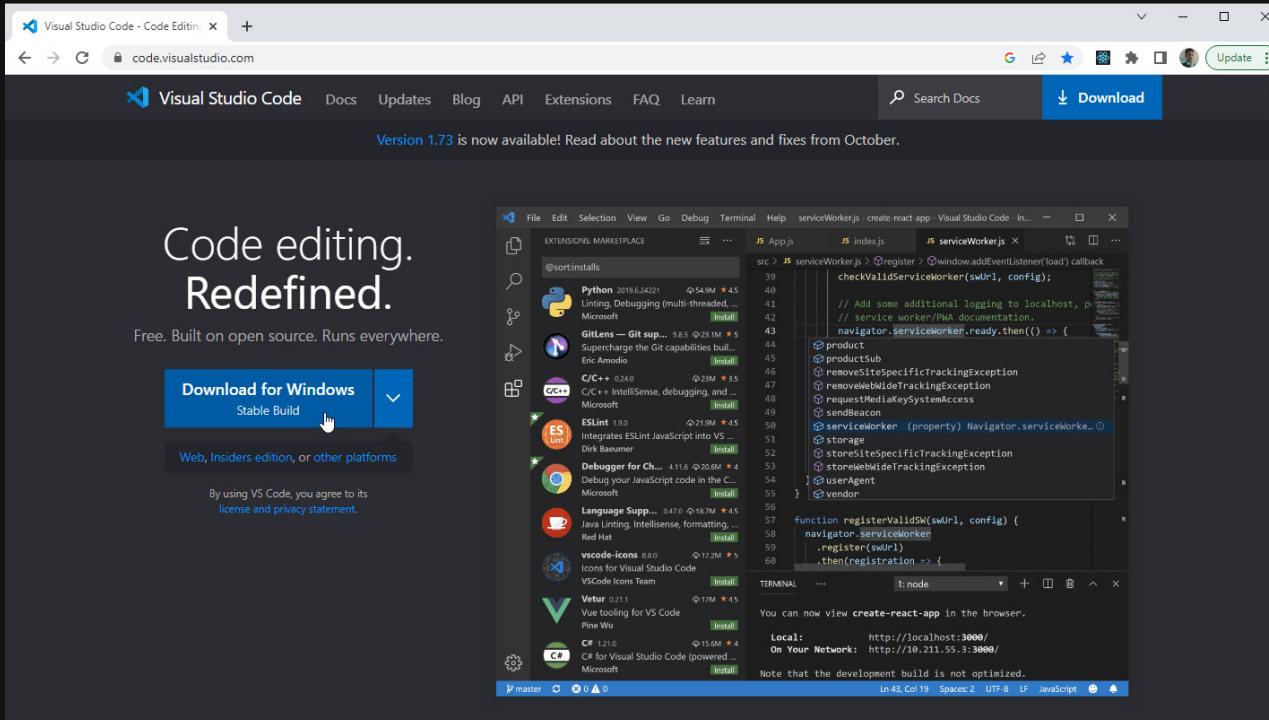




## ติดตั้ง Visual Studio Code

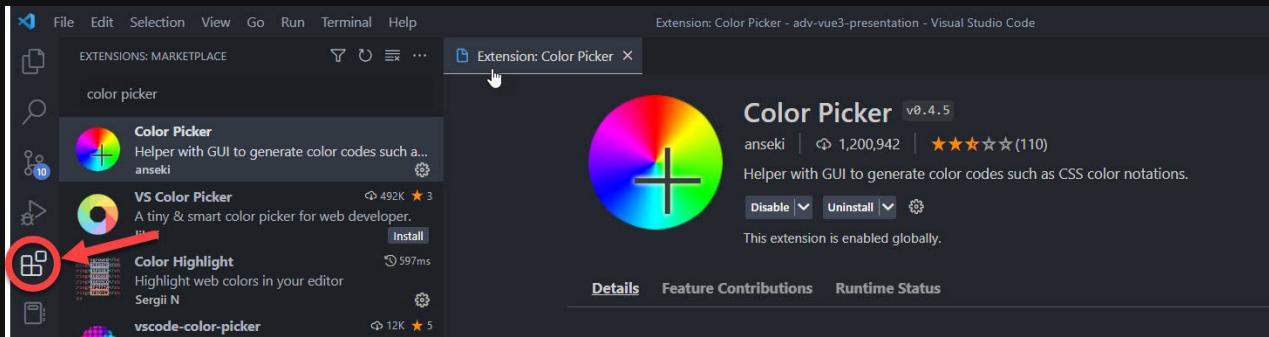


# ດាហិន្តការ Visual Studio Code



เข้าໄປដាហិន្តការ Visual Studio Code តាម <https://code.visualstudio.com>

# การติดตั้งส่วนเสริม (Extension) ของ Visual Studio Code



คลิกที่รายการส่วนเสริม (Extensions) ด้านซ้ายมือแล้วทำการค้นหาดังภาพ

# Extension ที่แนะนำสำหรับ Vue.js

## Extension พื้นฐาน

- 1 Color Picker by anseki
- 2 Color Highlight by sergii n
- 3 AutoFileName by jerryHong
- 4 Material Icon Theme by philipp kief
- 5 JavaScript (ES6) Code Snippets by charalampos karypidi
- 6 Path Intellisense by christian kohler
- 7 Es6-String-HTML by tobermory
- 8 Sass by syler
- 9 Rainbow Brackets by 2gua
- 10 One Dark Pro by binaryify

## Extension for Vue.js

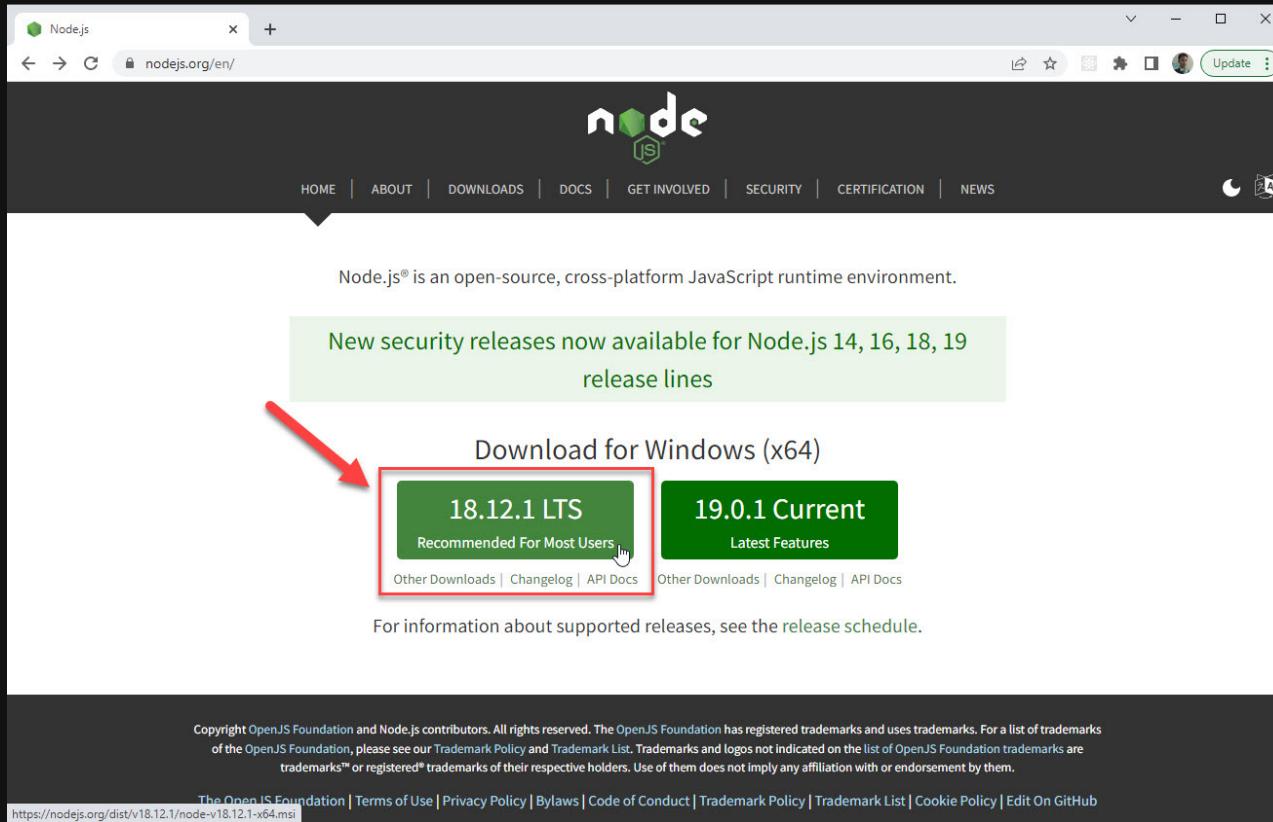
- 1 Vue Language Features (Volar) by vue
- 2 TypeScript Vue Plugin (Volar) by vue
- 3 Vue 3 Snippets by hollowtree
- 4 Vue VSCode Snippets by sarah.drasner



## ติดตั้ง Node.JS

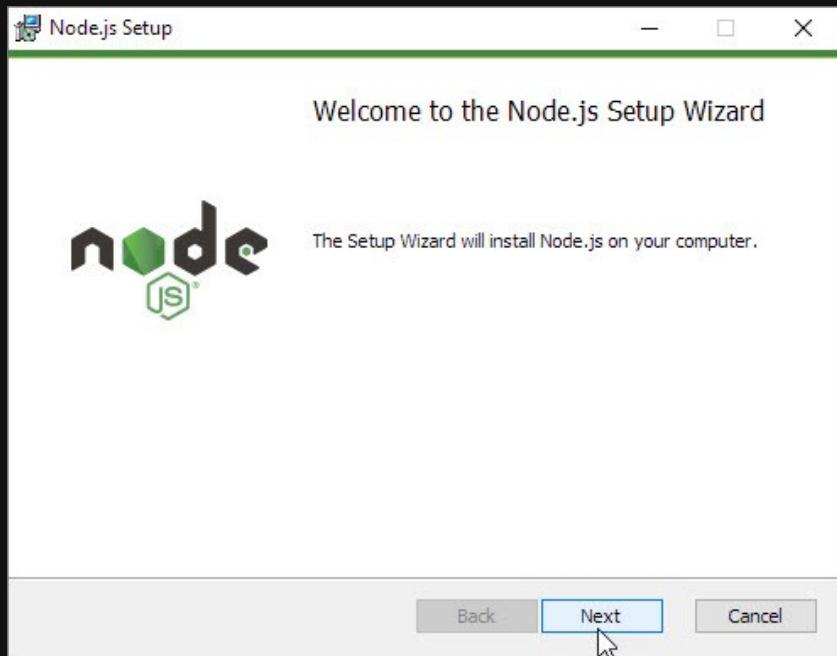


# Download Node.js V.18.x

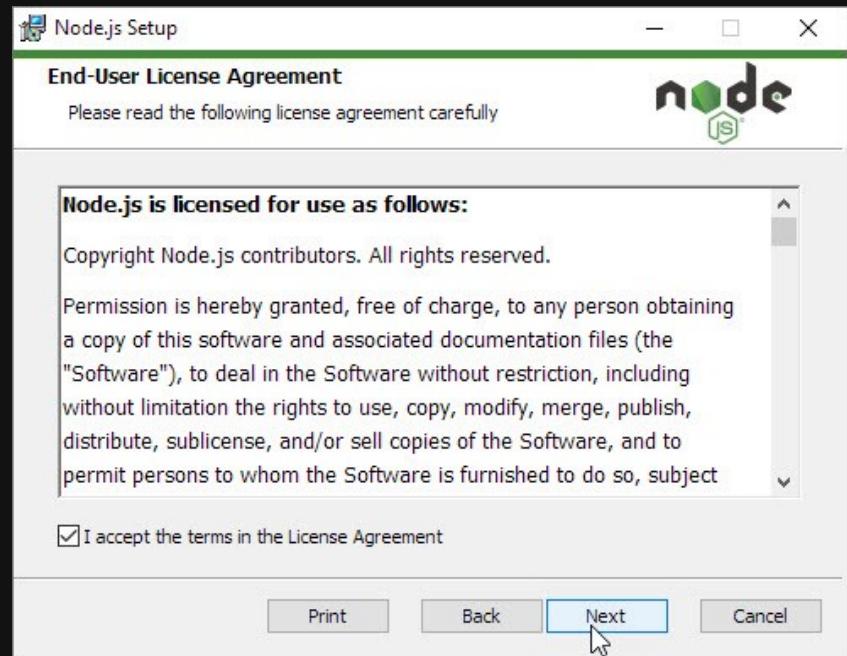


เข้าไปดาวน์โหลด Node JS ได้ที่ <https://nodejs.org/en/>

## Step 1



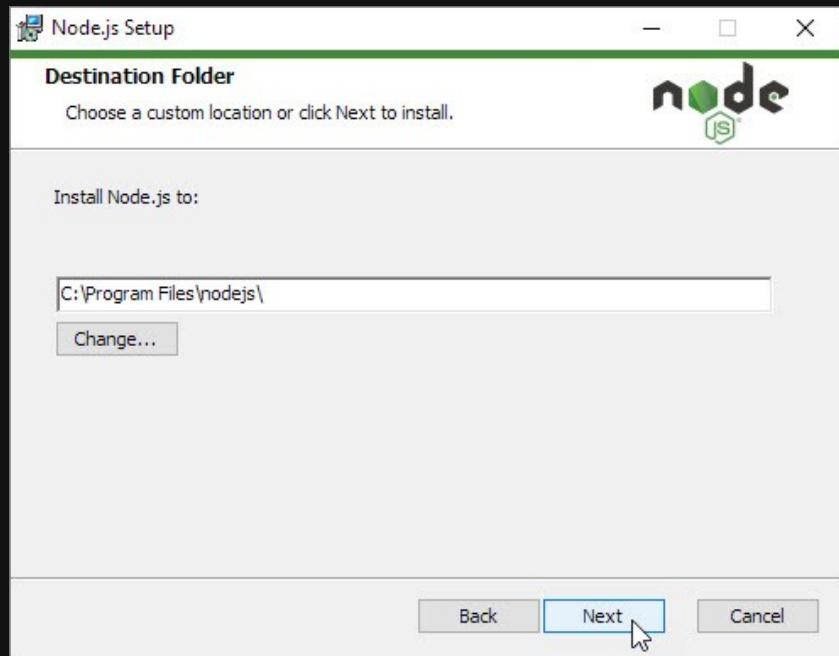
## Step 2



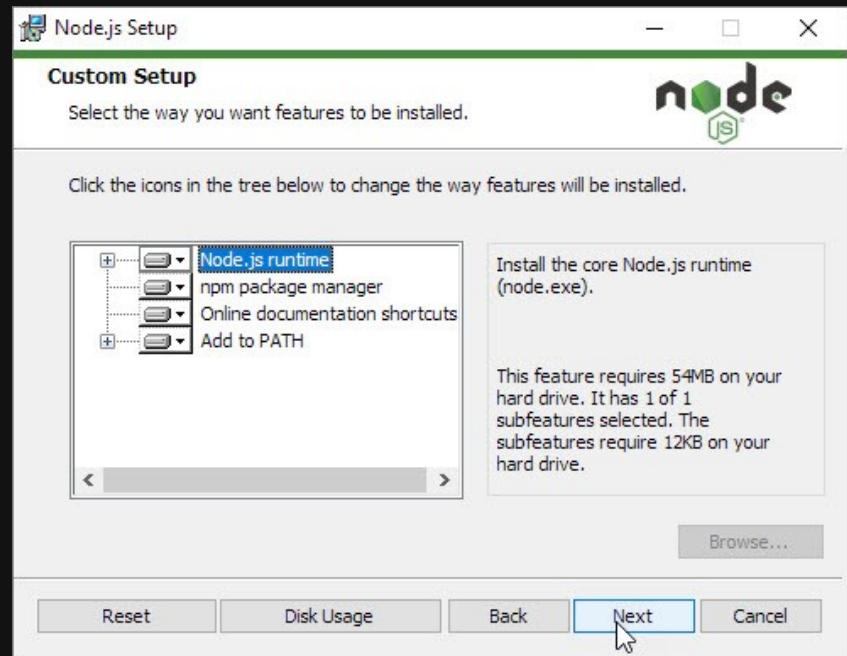
คลิก Next

คลิก Next

## Step 3



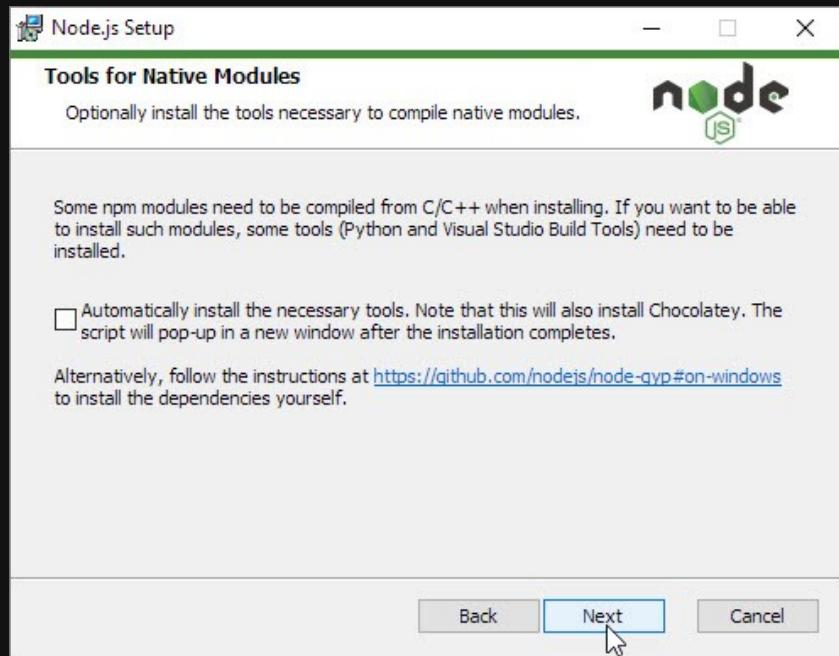
## Step 4



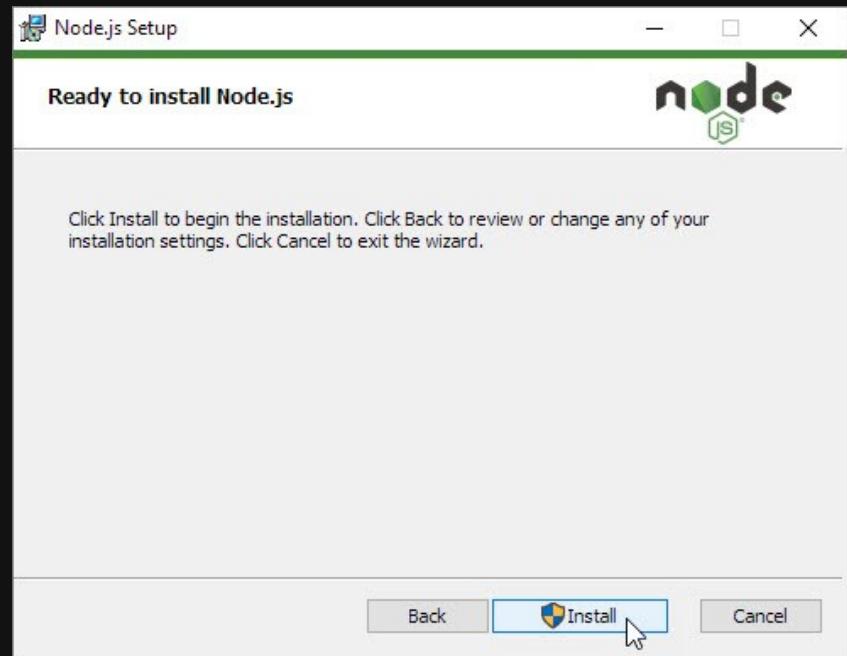
เลือก Path ที่ติดตั้ง (ไว้ตามค่าเริ่มต้น) คลิก Next

คลิก Next

## Step 5



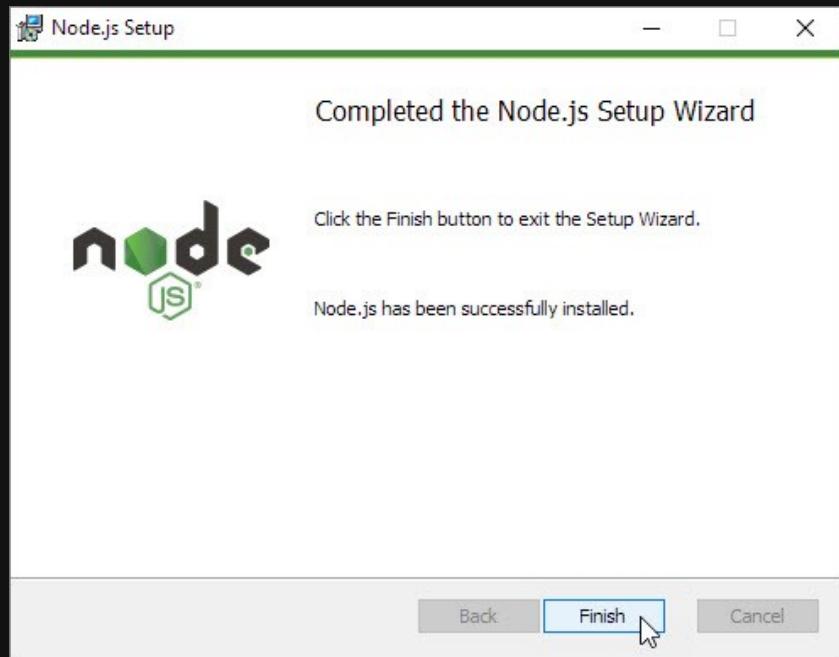
## Step 6



คลิก Next

คลิก Install

## Step 7



คลิก Finish

# ทดสอบหลังติดตั้ง Node.JS

```
1 node -v
```

```
1 npm -v
```

```
1 npx -v
```

```
1 where node
```





# ติดตั้ง Git



# ดาวน์โหลด Git

The screenshot shows the official Git website at [git-scm.com](https://git-scm.com). The page features a central diagram illustrating the distributed nature of Git, showing multiple repositories connected by bidirectional arrows. Below the diagram, a large red arrow points to the 'Download for Windows' button on a computer monitor icon. The monitor displays the text: 'Latest source Release 2.38.1 Release Notes (2023-10-07) Download for Windows'. The navigation bar at the top includes links for 'About', 'Documentation', 'Downloads', and 'Community', along with a search bar and social sharing icons.

Git is a **free and open source** distributed version control system designed to handle everything from small to very large projects with speed and efficiency.

Git is **easy to learn** and has a **tiny footprint with lightning fast performance**. It outclasses SCM tools like Subversion, CVS, Perforce, and ClearCase with features like **cheap local branching**, **convenient staging areas**, and **multiple workflows**.

**About**  
The advantages of Git compared to other source control systems.

**Documentation**  
Command reference pages, Pro Git book content, videos and other material.

**Downloads**  
GUI clients and binary releases for all major platforms.

**Community**  
Get involved! Bug reporting, mailing list, chat, development and more.

**Pro Git** by Scott Chacon and Ben Straub is available to [read online for free](#). Dead tree versions are available on [Amazon.com](#).

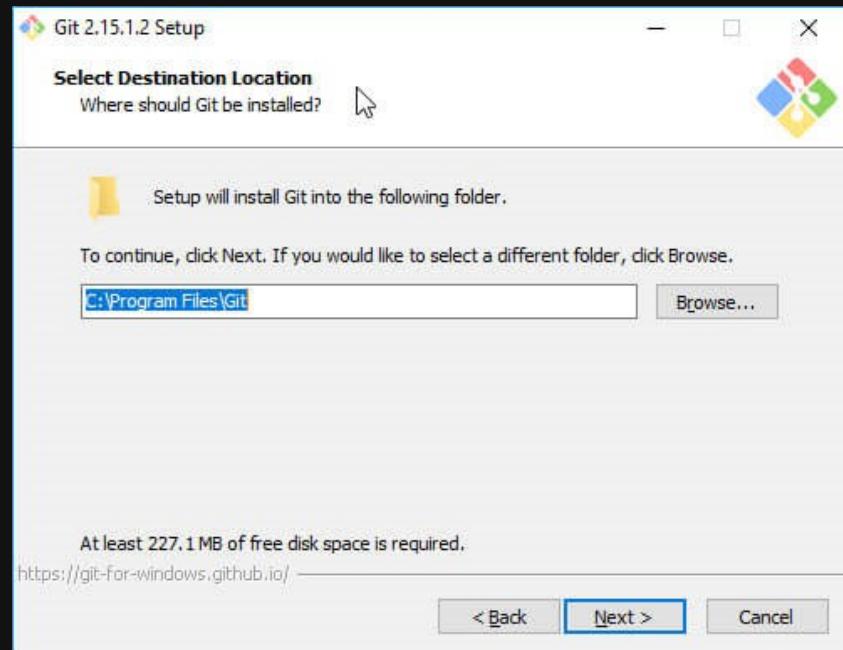
<https://git-scm.com/download/win>

เข้าไปดาวน์โหลด Git ได้ที่ <https://git-scm.com/>

## Step 1



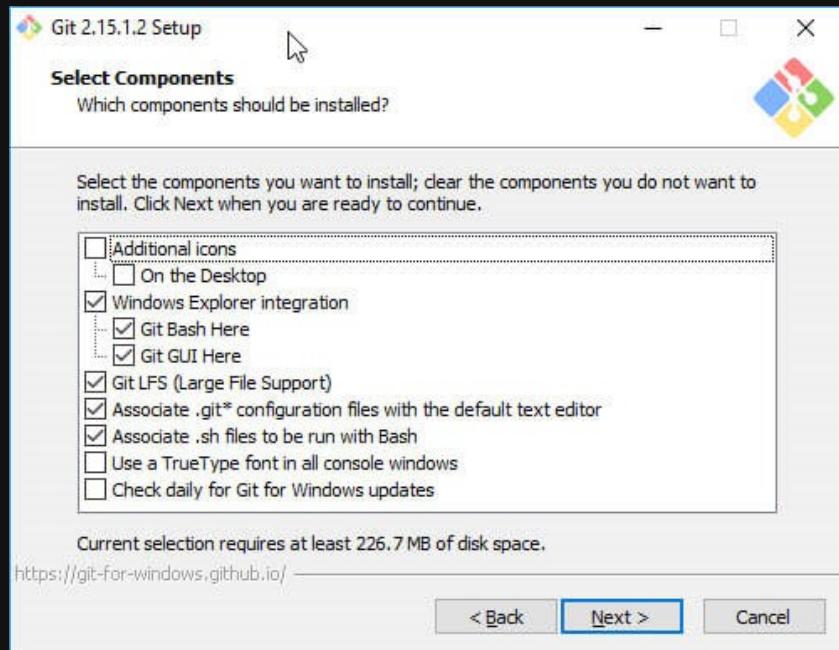
## Step 2



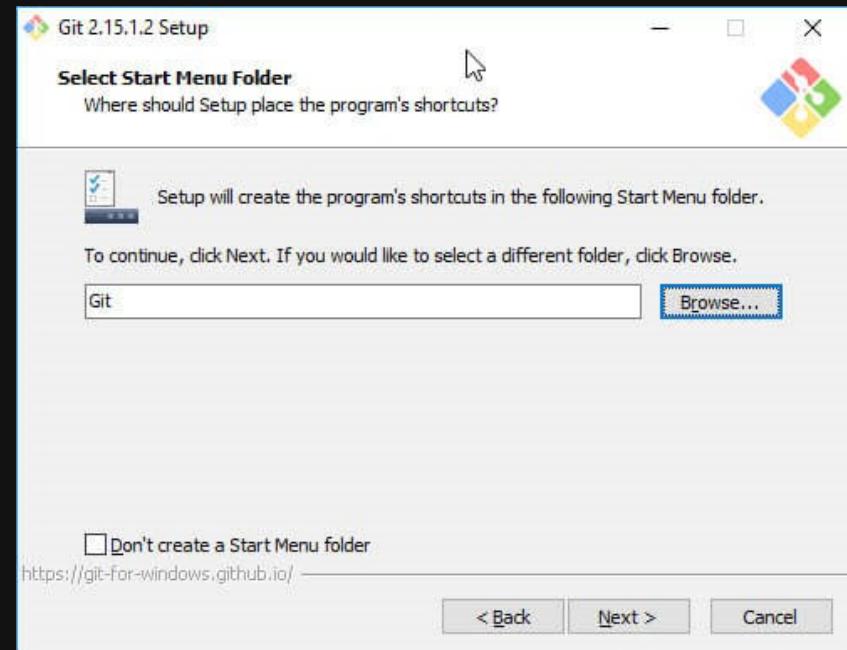
คลิก Next

เลือก Path (ไว้ตามค่าเริ่มต้น) คลิก Next

## Step 3



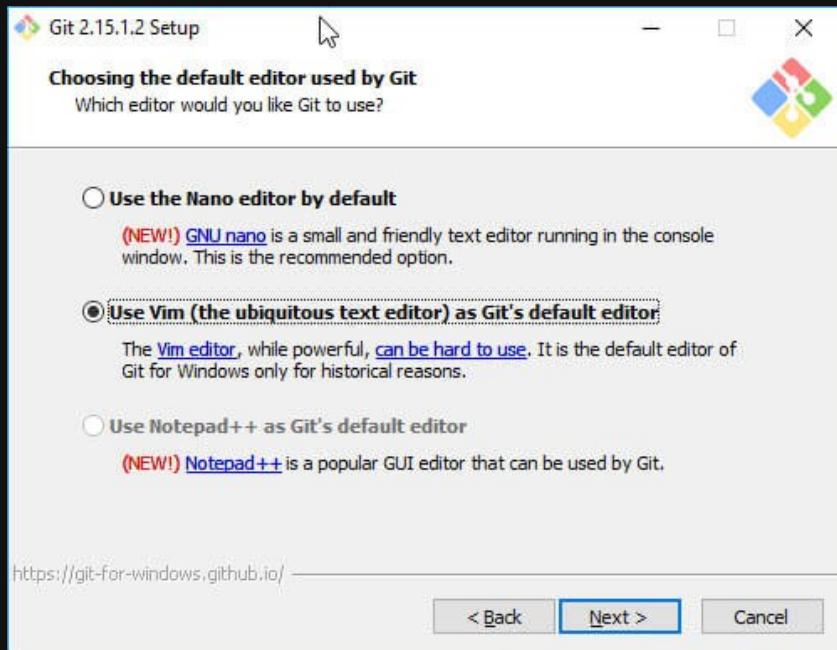
## Step 4



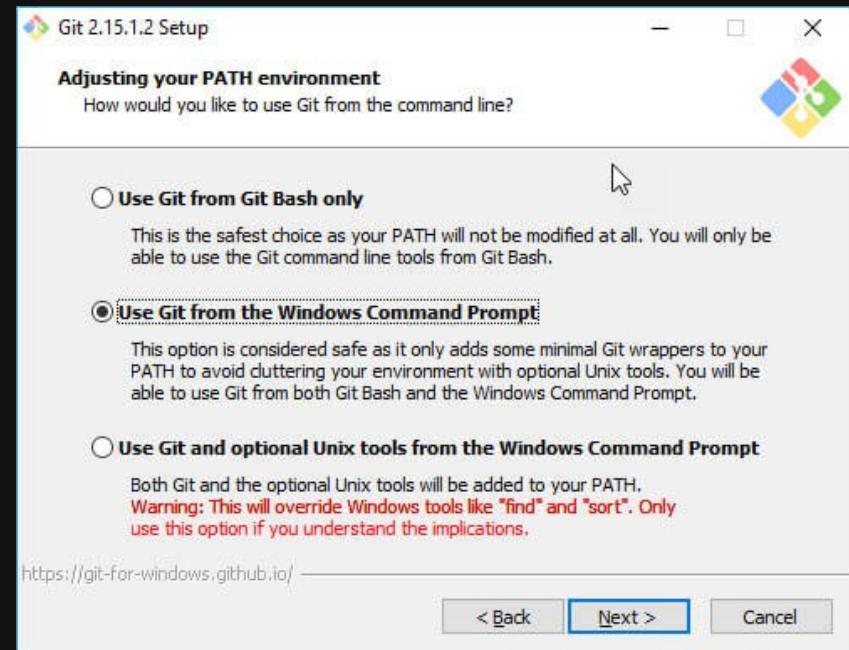
คลิก Next

คลิก Next

## Step 5



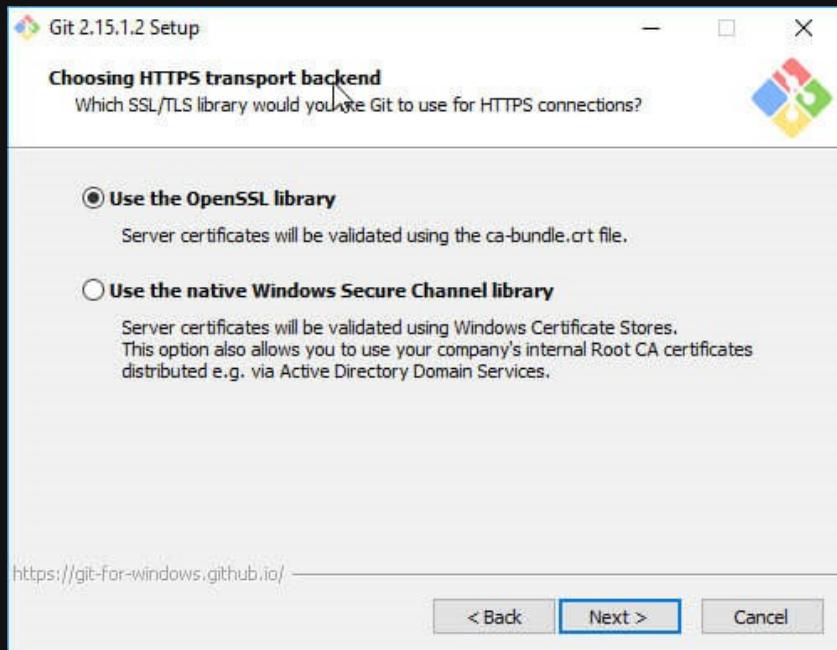
## Step 6



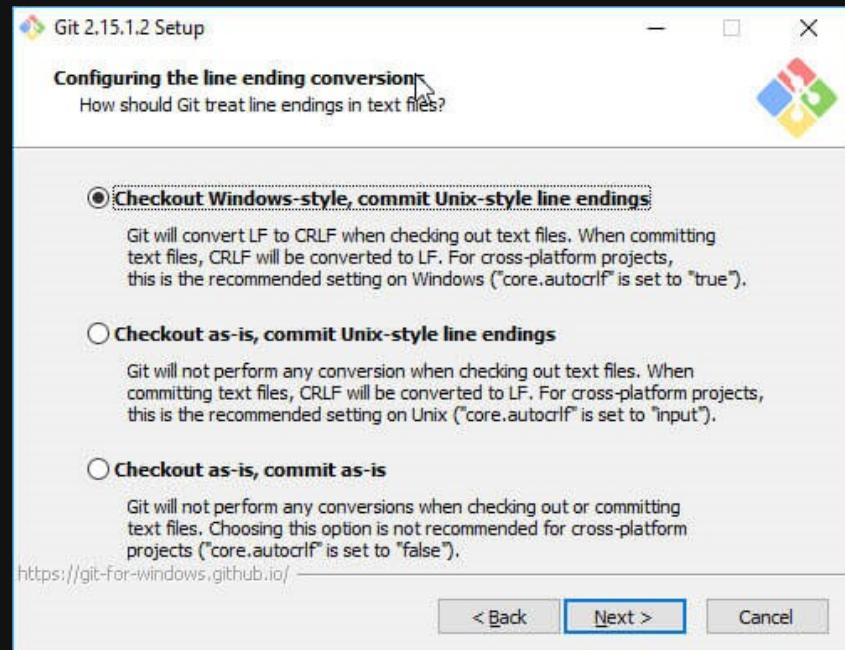
คลิก Next

คลิก Next

## Step 7



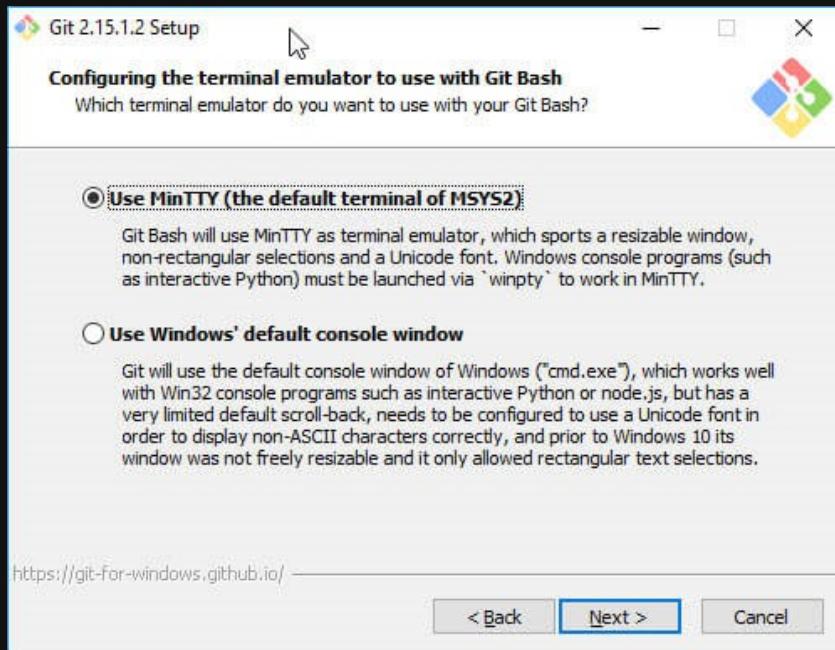
## Step 8



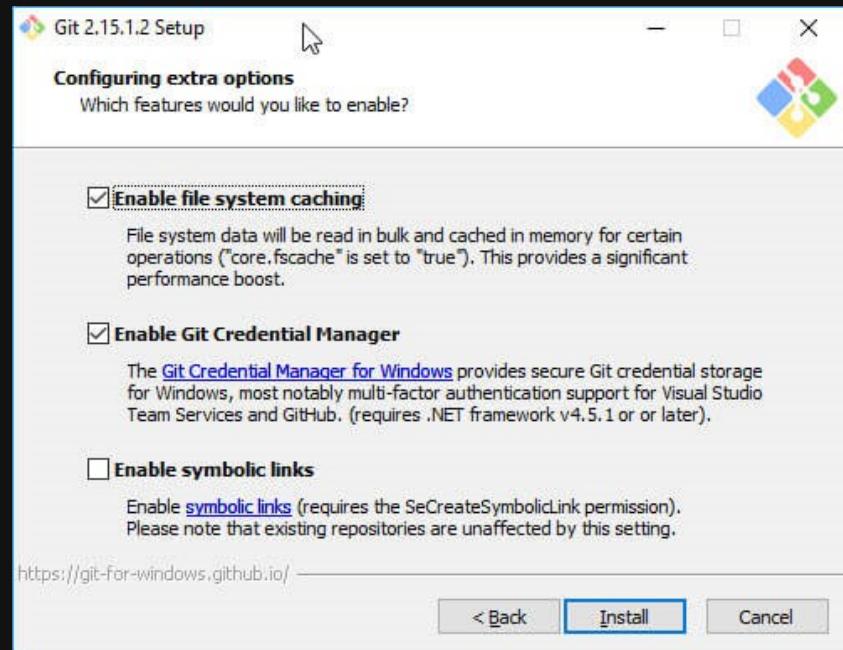
คลิก Next

คลิก Next

## Step 9



## Step 10



คลิก Next

คลิก Install



## ทดสอบหลังติดตั้ง Git

```
1 git version
```

## Config Git First Time

```
1 git config --global user.name "John Doe"
2 git config --global user.email johndoe@example.com
3 git config --global init.defaultBranch main
```

## ตรวจสอบค่าที่ Config ไว้

```
1 git config --list --global
```

# ข้อบคุณมากครับ

ติดตามผลงานในช่องทาง Youtube ที่

[youtube.com/itgeniuseng](https://www.youtube.com/user/ITGeniusEng)