



ASCII

Instalasi Git



Instalasi Git pada Windows

Silahkan kunjungi website resminya : <https://git-scm.com/downloads/win>

Download for Windows

Click here to download the latest (2.51.0) x64 version of **Git for Windows**. This is the most recent maintained build. It was released 27 days ago, on 2025-08-19.

Other Git for Windows downloads

Standalone Installer

Git for Windows/x64 Setup.

Git for Windows/ARM64 Setup.

Portable ("thumbdrive edition")

Git for Windows/x64 Portable.

Git for Windows/ARM64 Portable.

Using winget tool

Install **winget tool** if you don't already have it, then type this command in command prompt or Powershell.

```
winget install --id Git.Git -e --source winget
```

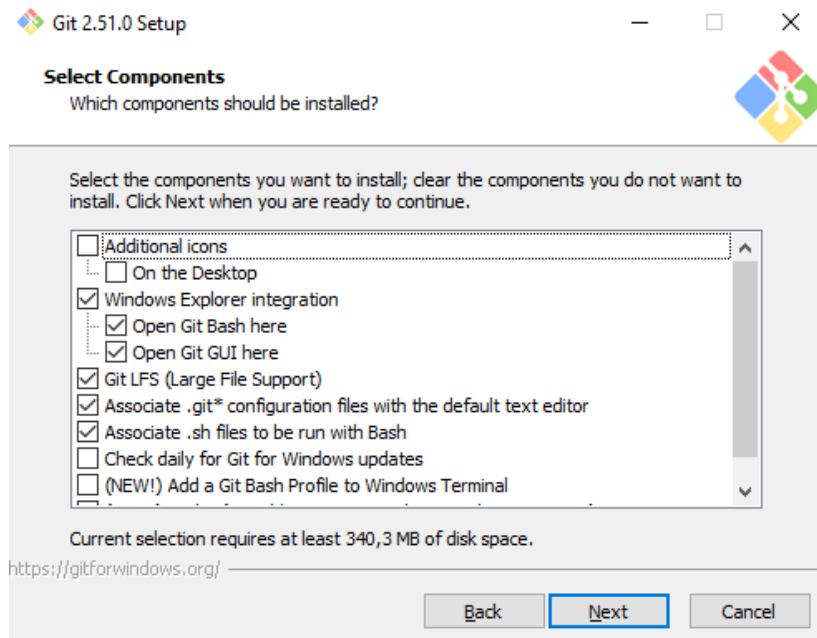
The current source code release is version **2.51.0**. If you want the newer version, you can build it from [the source code](#).

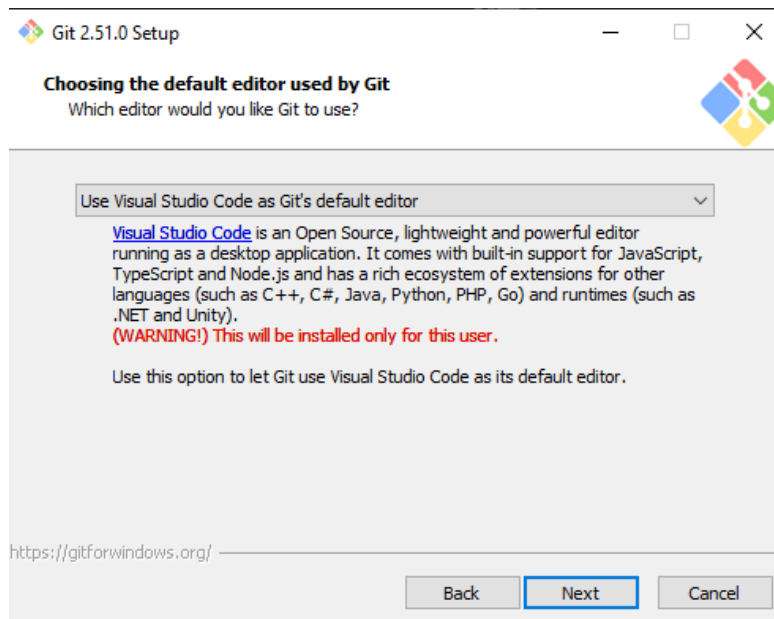
Setelah membuka websitenya kalian bisa klik seperti pada gambar



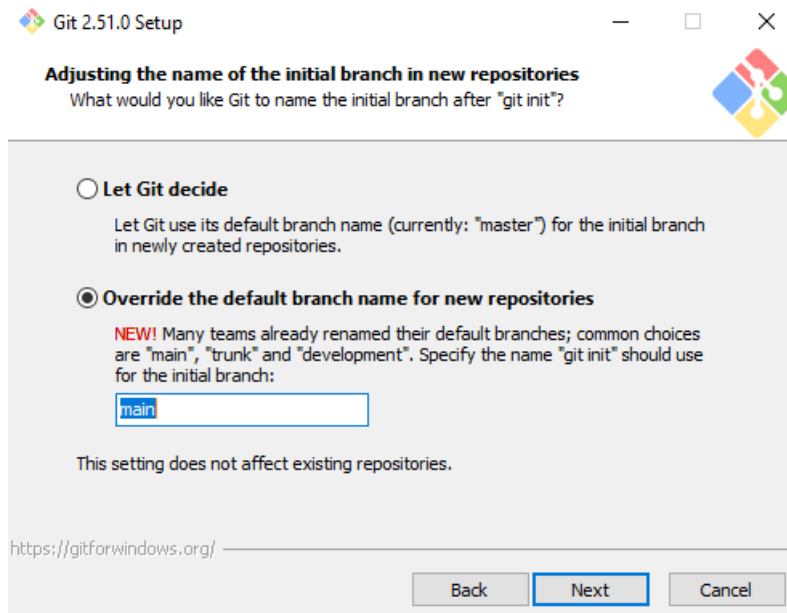
Install Git Pada Windows

Kalian bisa mengikuti settingan seperti pada gambar, pada bagian ini cukup di “next” saja

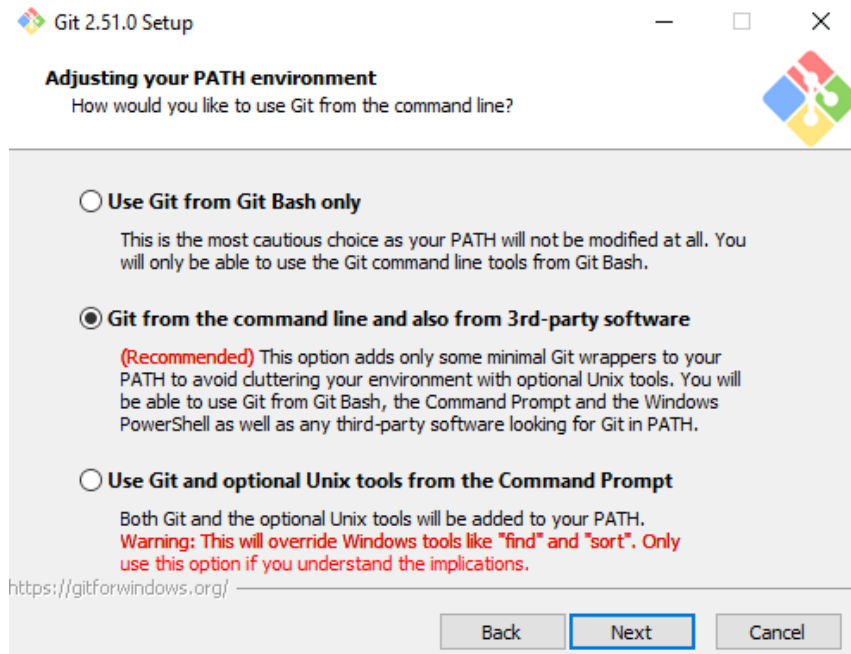




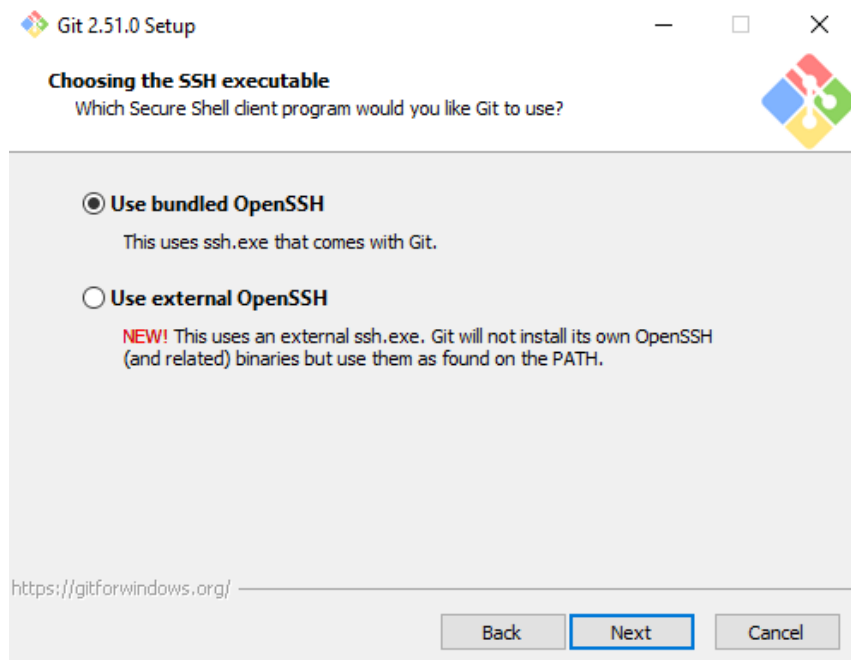
Pada bagian ini ubah sesuai code editor yang kalian gunakan, disini karena kita menggunakan visual studio code, jadi kita mengubah ke visual studio code

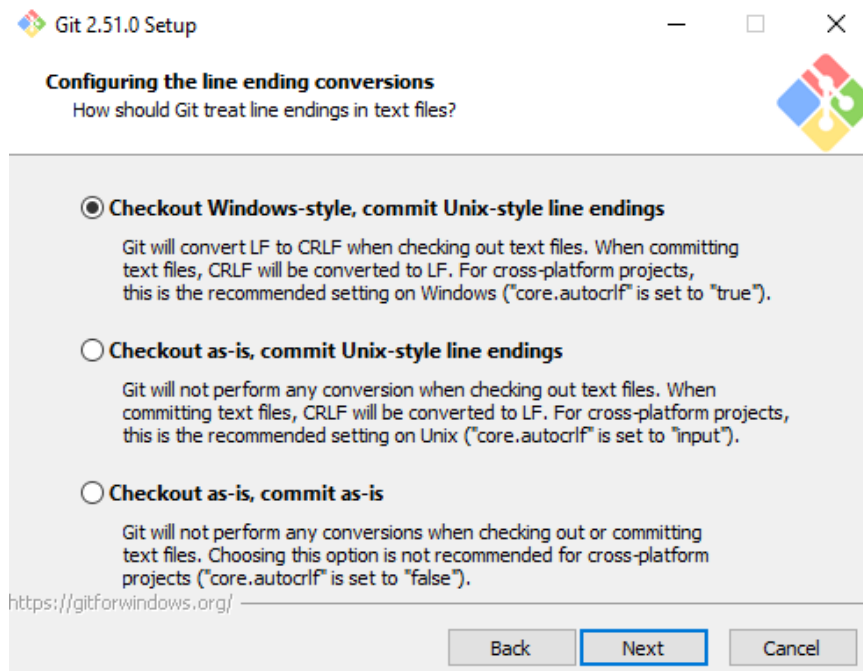
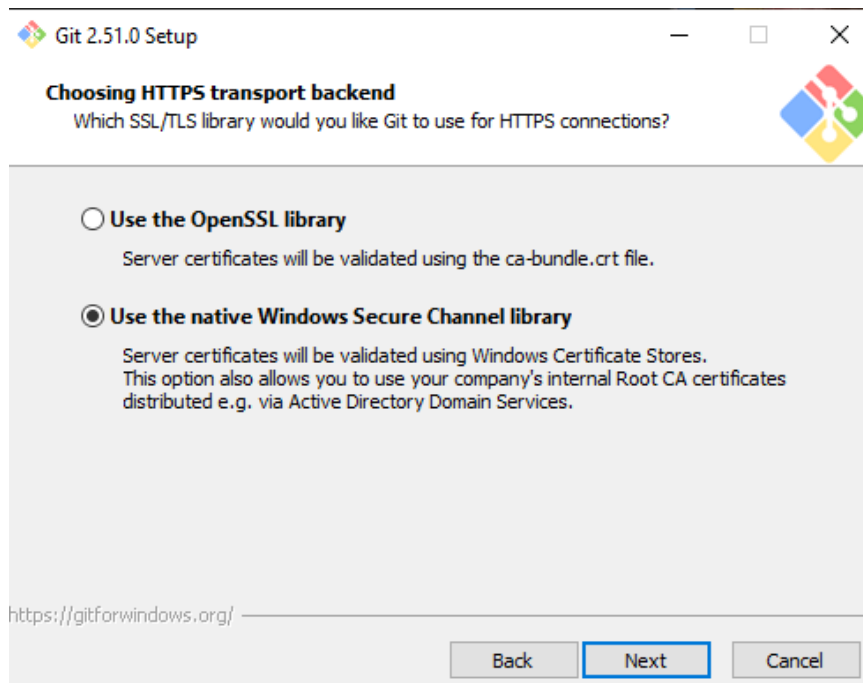


Disini kita memilih pilihan kedua agar default branch namanya menjadi “main”

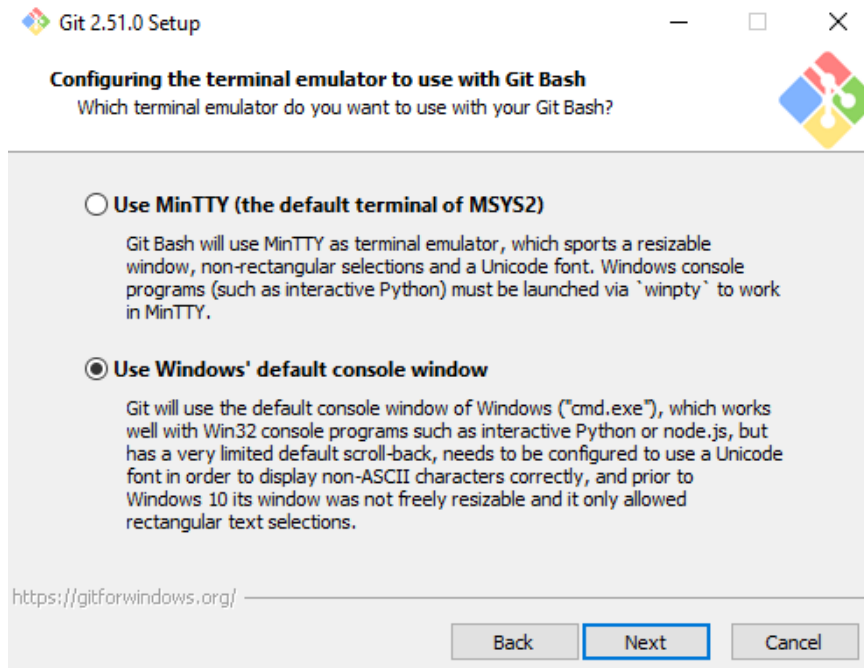


Disini kita memilih pilihan kedua agar git ini bisa dipakai di Command Prompt, PowerShell, dan aplikasi pihak ketiga (VS Code, IDE, CI client)

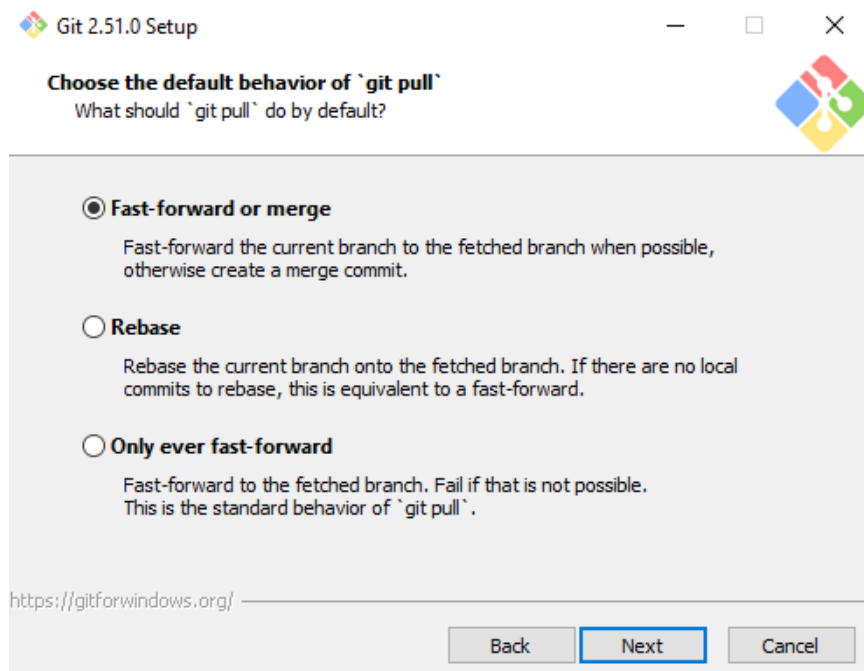


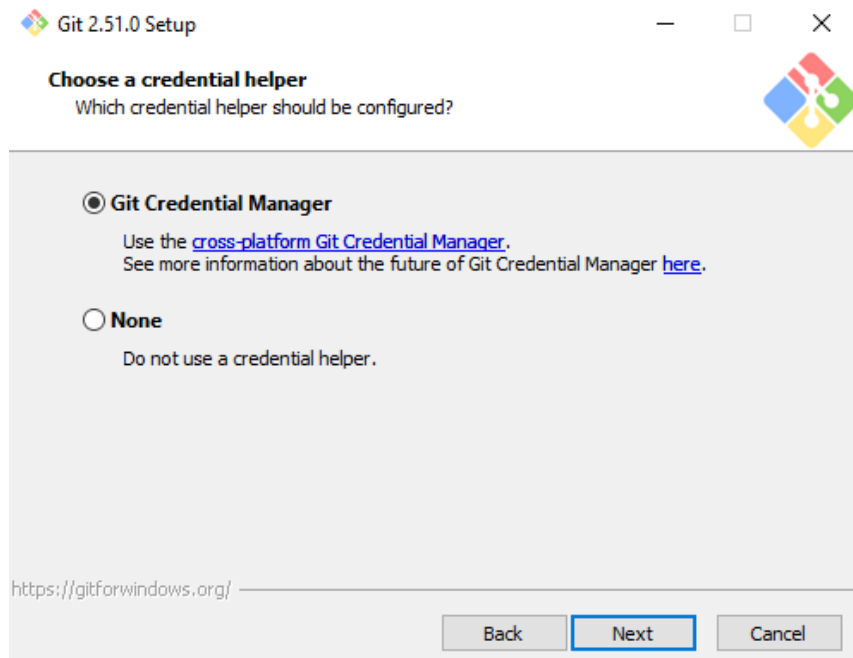


Karena kita menggunakan *OS Windows* jadi kita memilih pilihan pertama

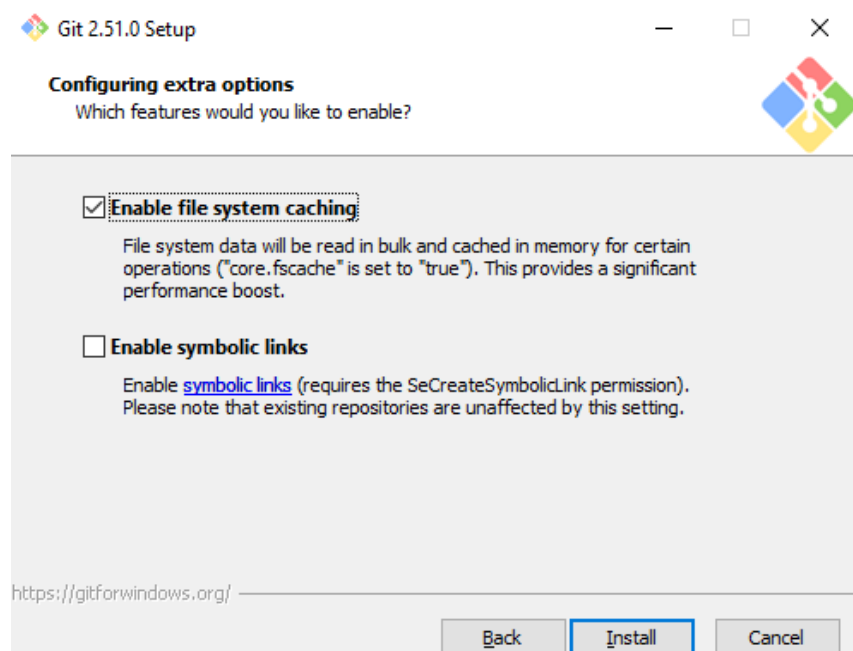


Opsi ini terintegrasi dengan Windows Terminal, CMD, dan PowerShell, sehingga program konsol interaktif berjalan mulus tanpa perlu winpty atau pengaturan tambahan.





Git Credential Manager menyimpan kredensial Git (token/username-password)
secara aman di Windows Credential Manager





Instalasi Git pada Linux/Macos

Untuk masing-masing distro, kita bisa gunain package manager yang sudah disediakan:

Arch :

```
sudo pacman -Syu  
sudo pacman -S git
```

Ubuntu :

```
sudo apt update  
sudo apt install git
```

Fedora :

```
sudo dnf install git
```

Macos :

```
brew install git
```



```
Windows PowerShell  
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.  
  
Try the new cross-platform PowerShell https://aka.ms/pscore6  
  
PS C:\Users\krota> git --version  
git version 2.51.0.windows.1  
PS C:\Users\krota> _
```

Kalian bisa langsung menulis “git -version” untuk melihat apakah git sudah berhasil terinstall atau belum

```
git config --global user.name "Nama Kalian"  
git config --global user.email "Email github kalian"
```

Setelah Git terinstall, kita perlu konfigurasi awal, seperti mengatur username dan email kita. Kita bisa gunakan command seperti dibawah.