

Nama : Yusri Nuraeni

Nim : 191011450043

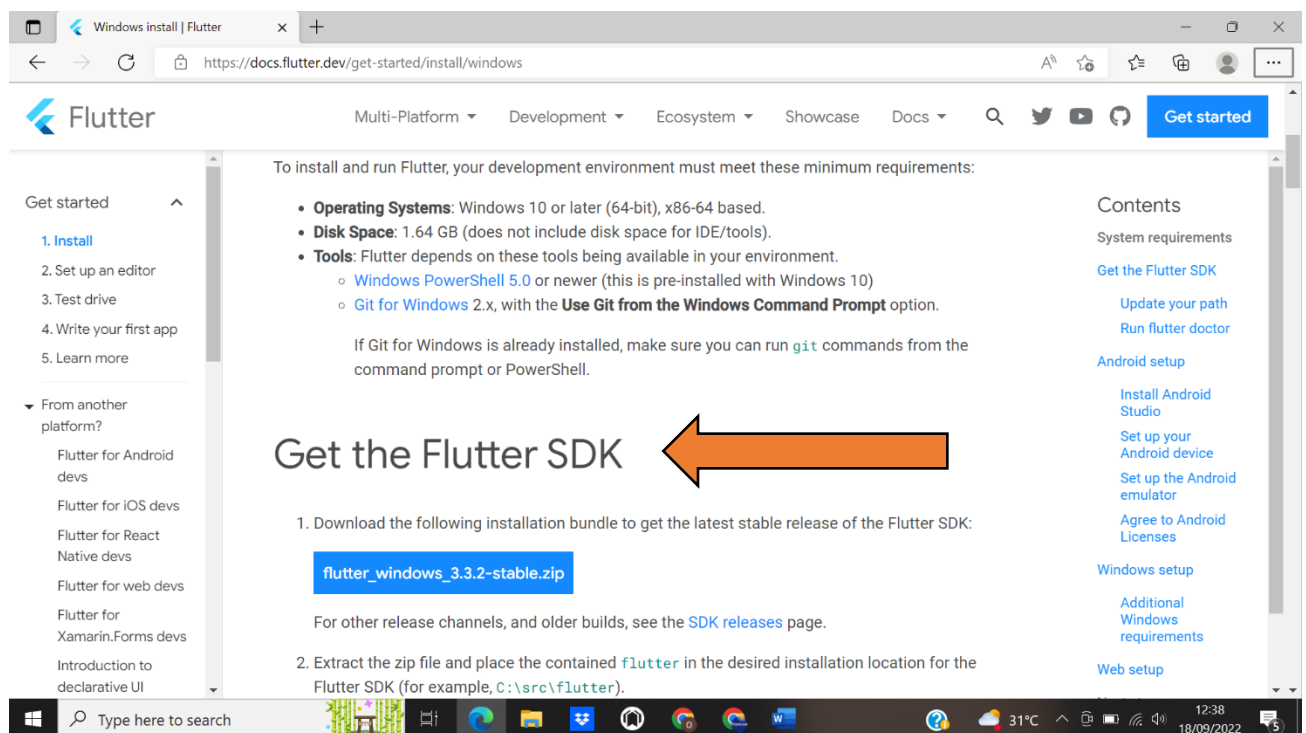
Kelas : 06TPLM001

## PERTEMUAN 1 MOBILE PROGRAMING

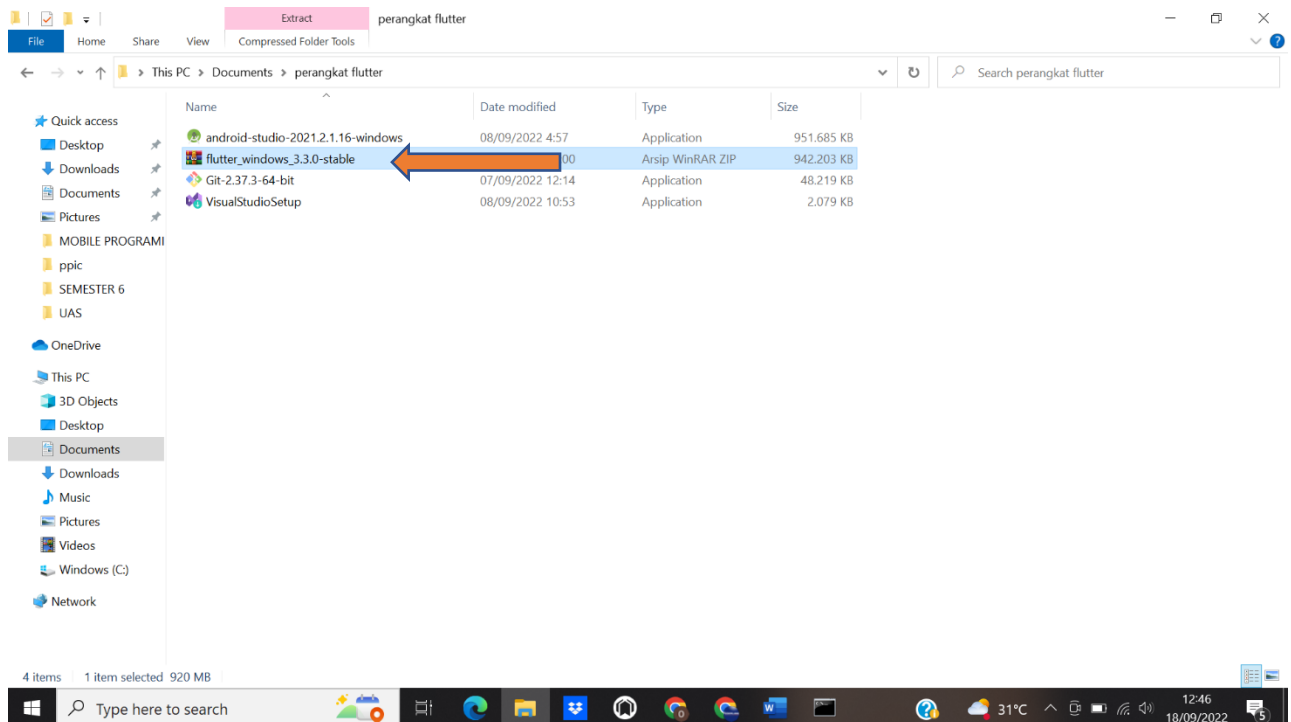
### 1. Membuat tutorial instalasi Framework Flutter !

Jawab :

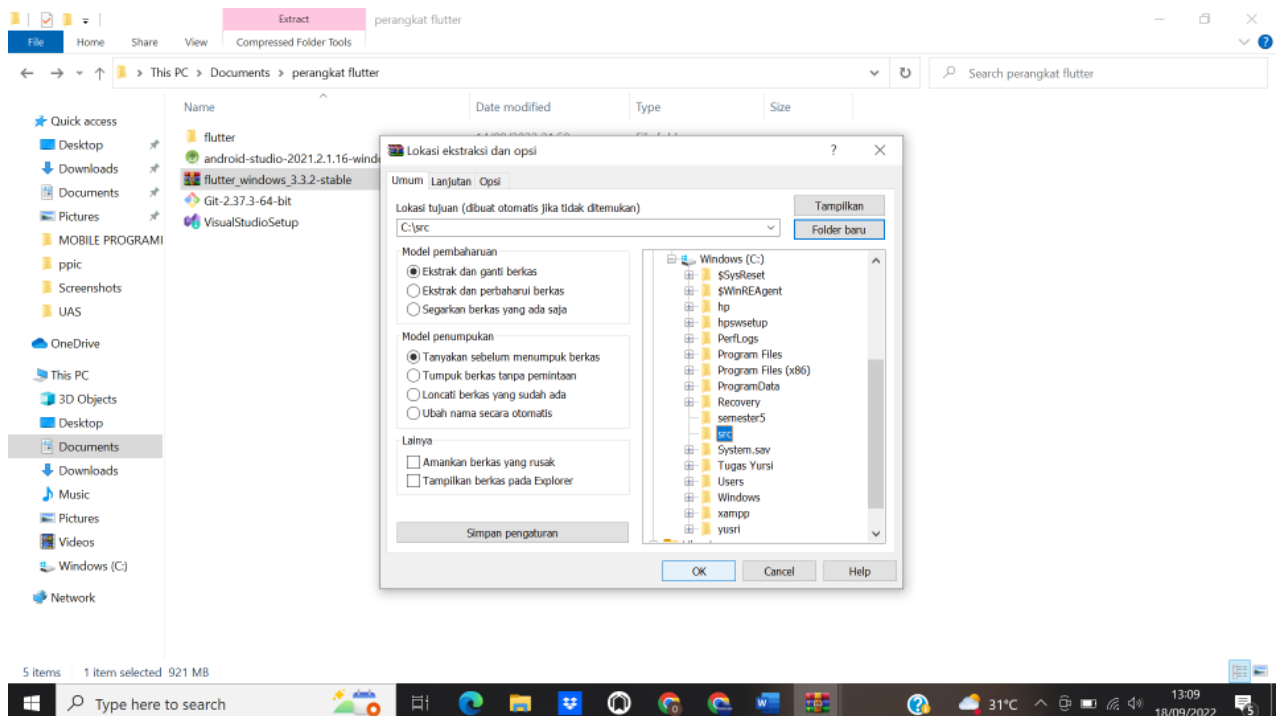
- Masuk ke halaman flutter ( <https://docs.flutter.dev/> )
- Download Flutter SDK pada halaman berikut
- Pada bagian Get the Flutter SDK, klik sesuai dengan tanda panah tersebut



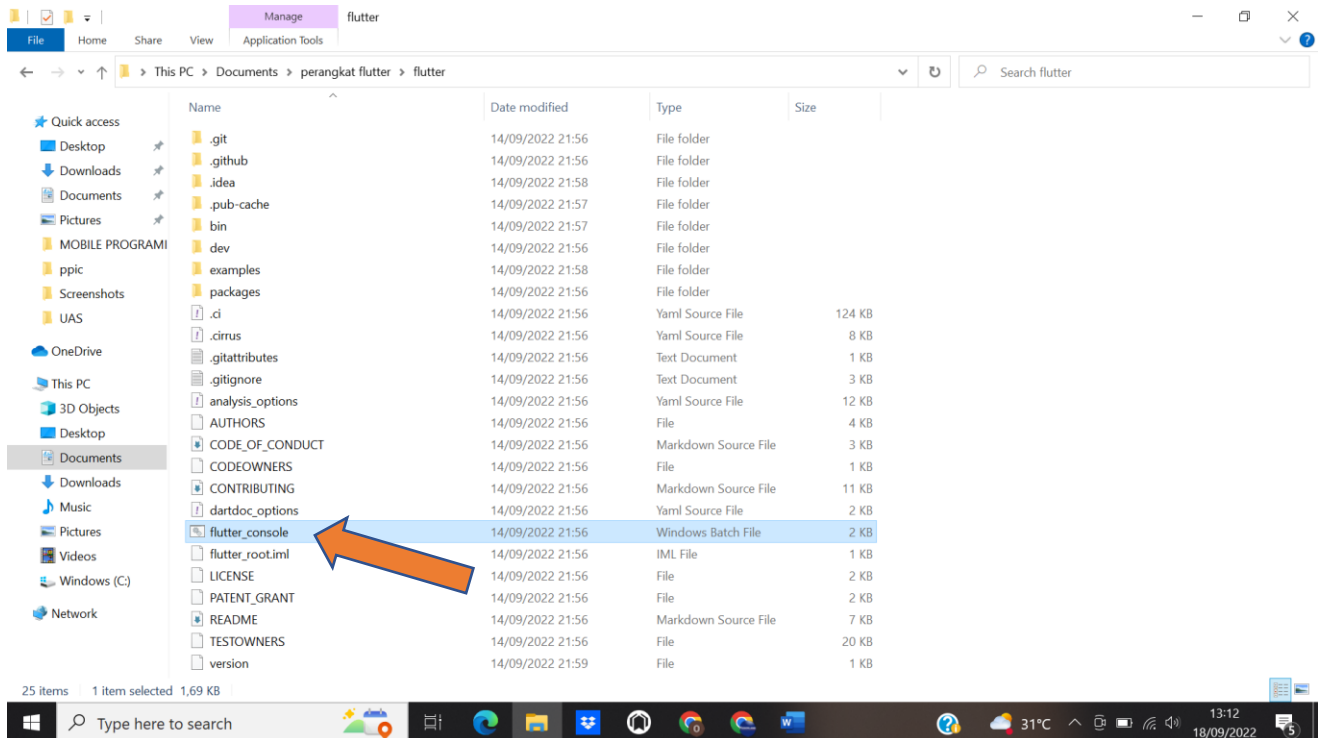
- Jika proses download selesai, maka hasil download akan berbentuk .zip



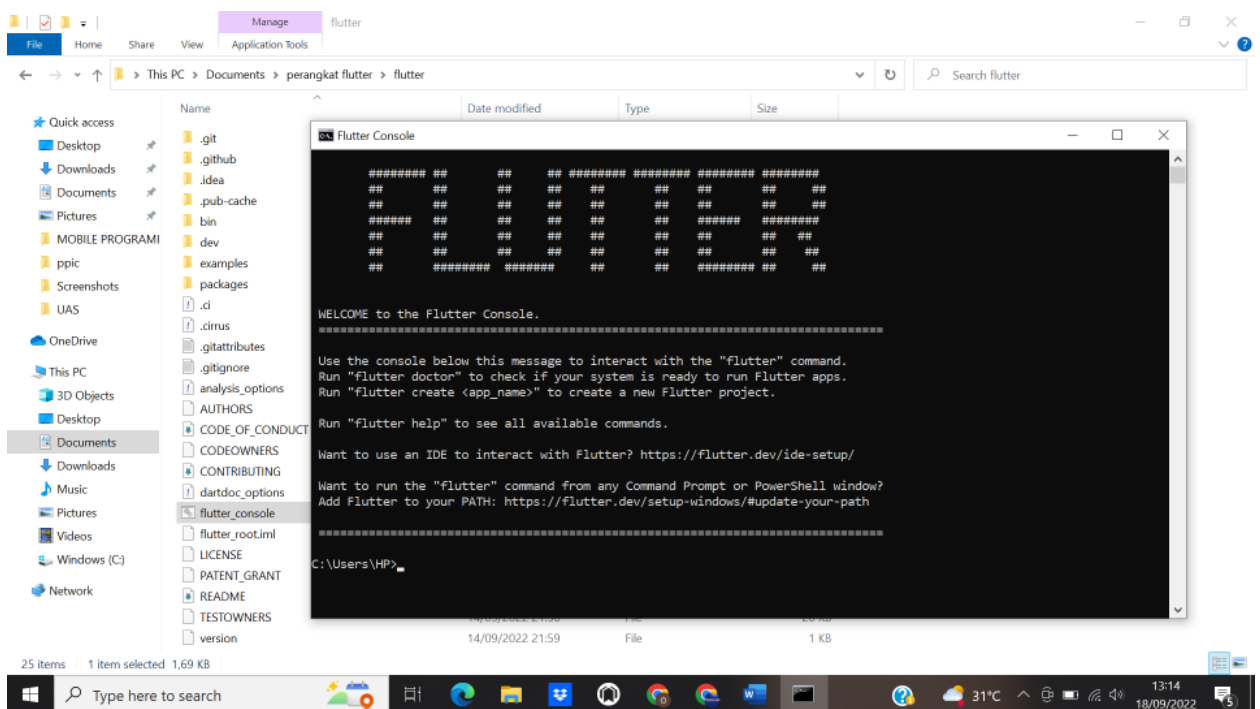
- kemudian extract file tersebut dan berikan nama **src** >> klik **OK**



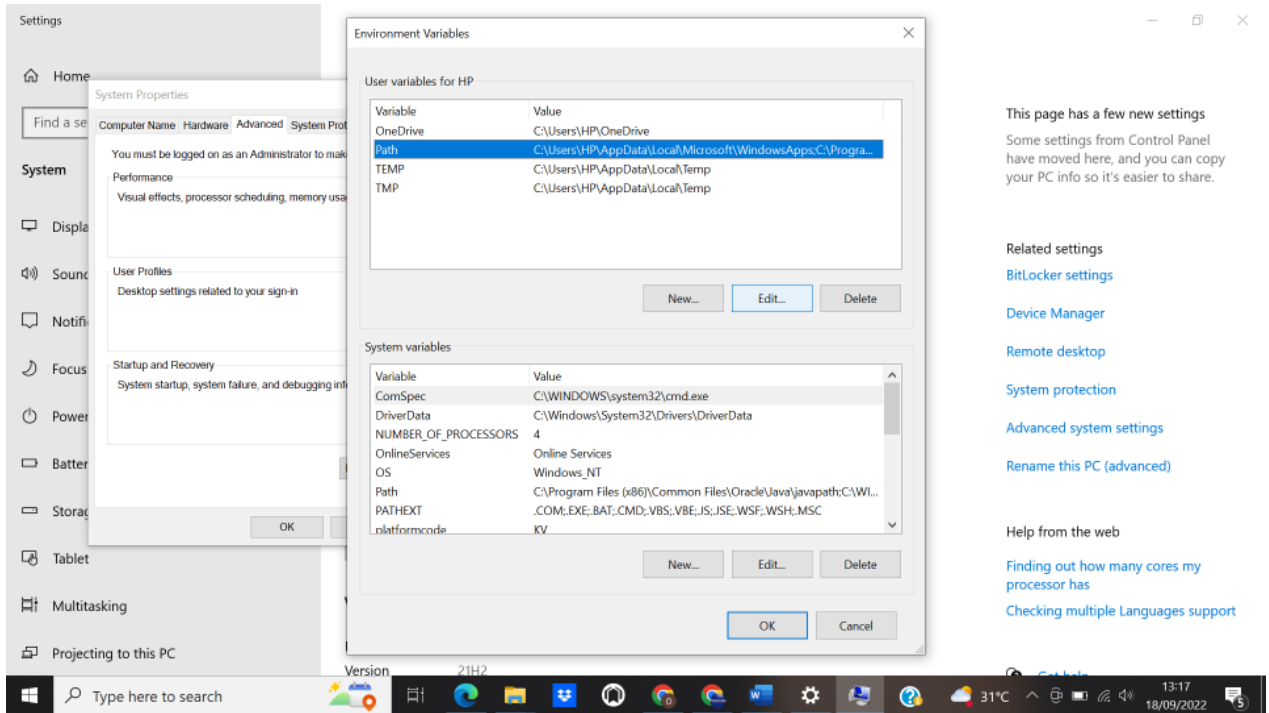
- Setelah sudah di extract, kemudian double klik pada bagian **flutter\_console**



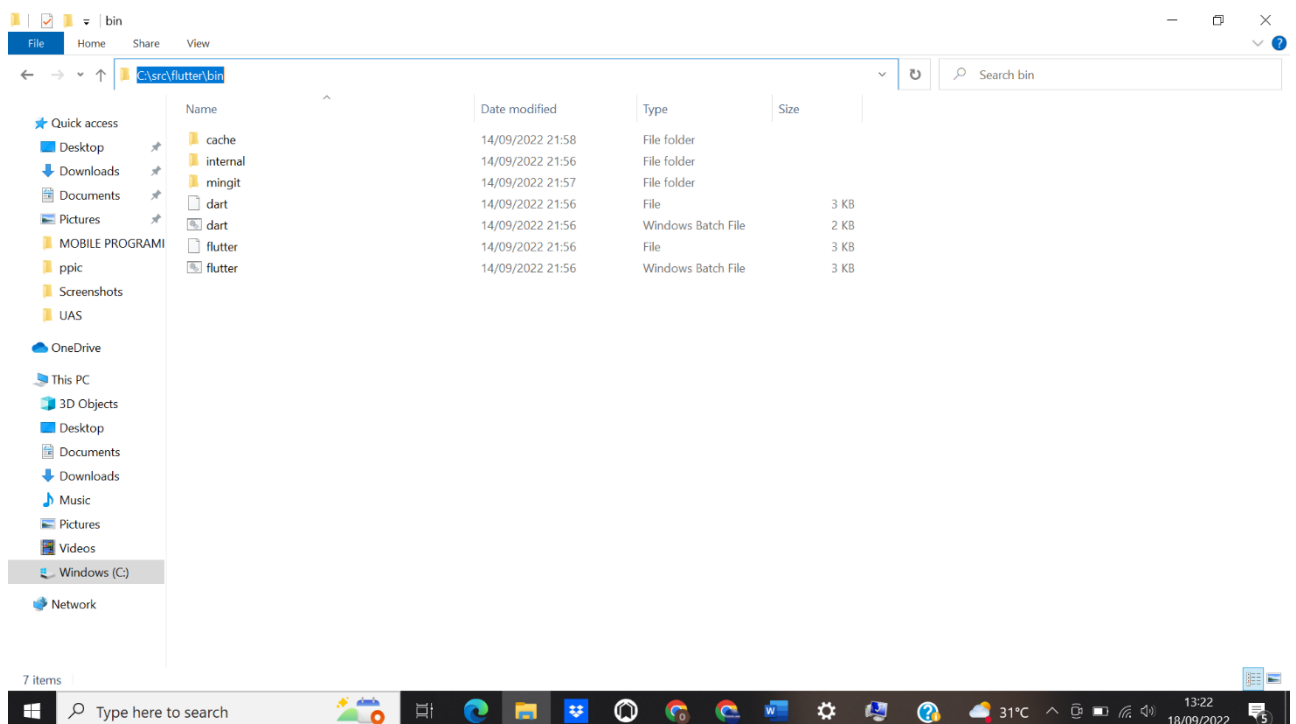
- Kemudian akan muncul seperti ini :



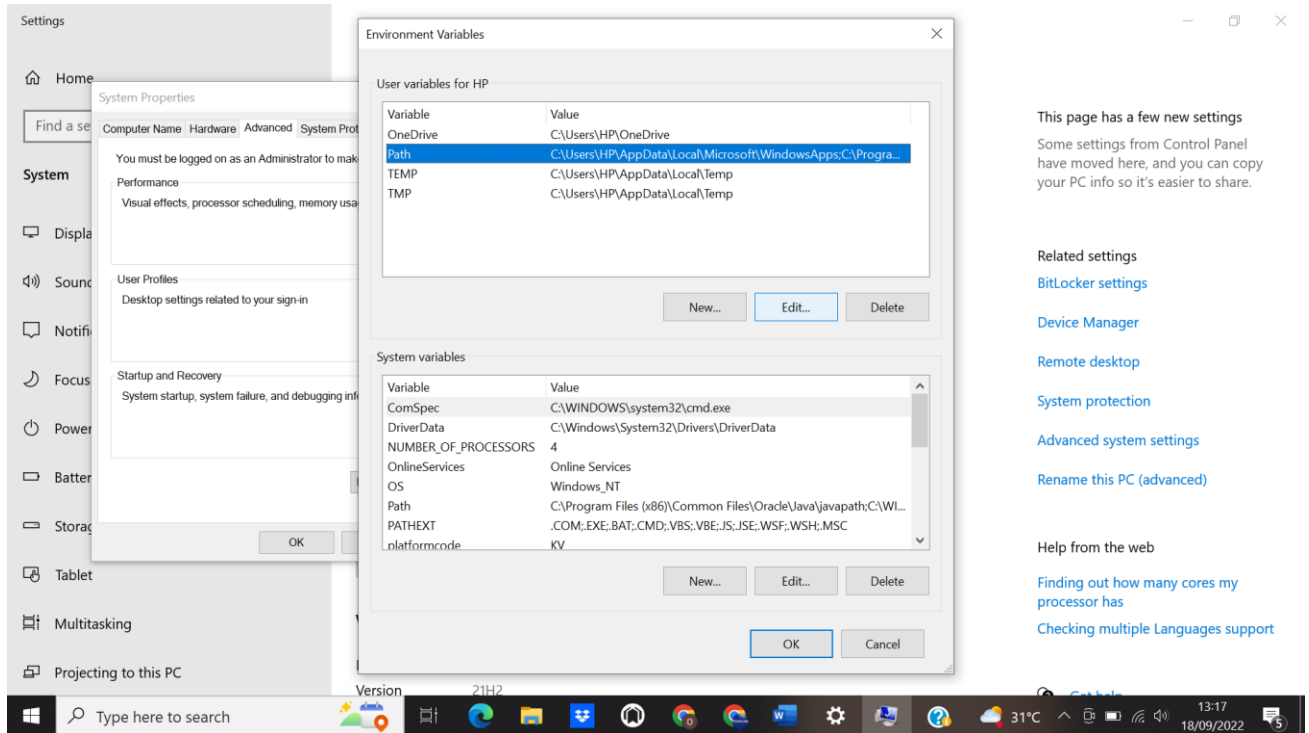
- Kemudian, lakukanlah setting path enviroment dengan cara : Klik properties >> klik Advanced System Setting >> klik environment variabls
- Pada bagian kolom atas, pilih PATH >> klik edit



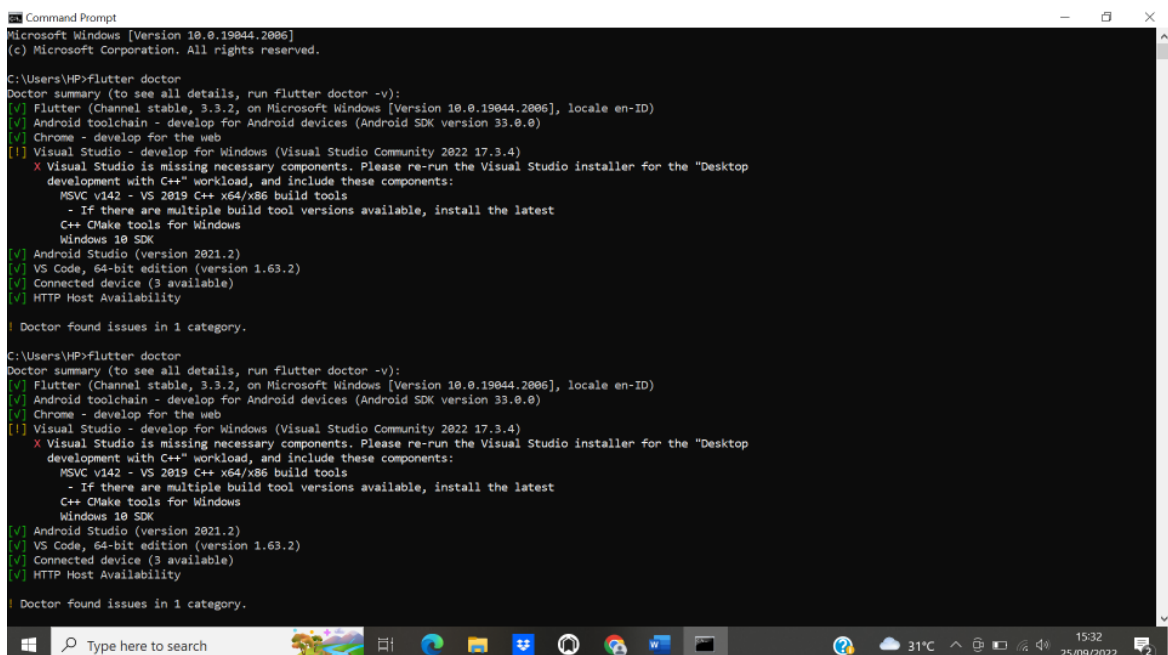
- Kemudian copy alamat folder bin dengan cara : masuk ke Windows C > program file > java > folder flutter > bin



- Alamat folder yang sudah dipaste tadi, lalu dipaste di bagian variable value
- Kemudian klik OK

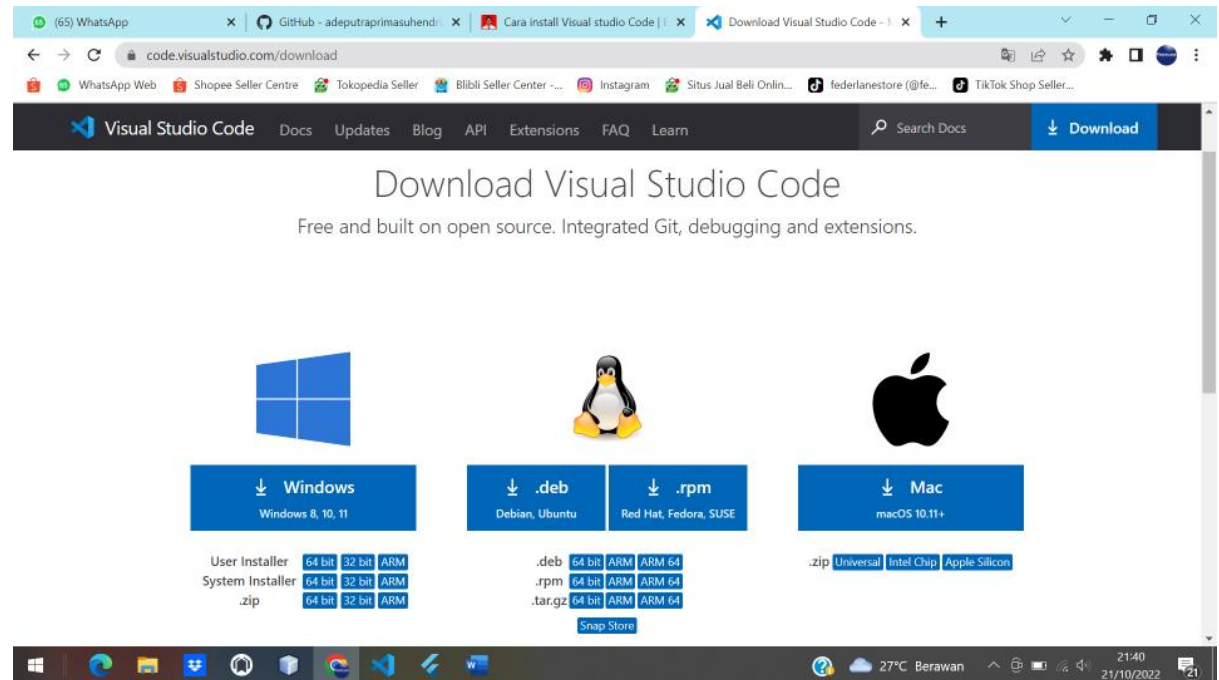


- Buka CMD lalu ketikan perintah >> flutter doctor.
- Jika berhasil akan muncul tanda seperti ini

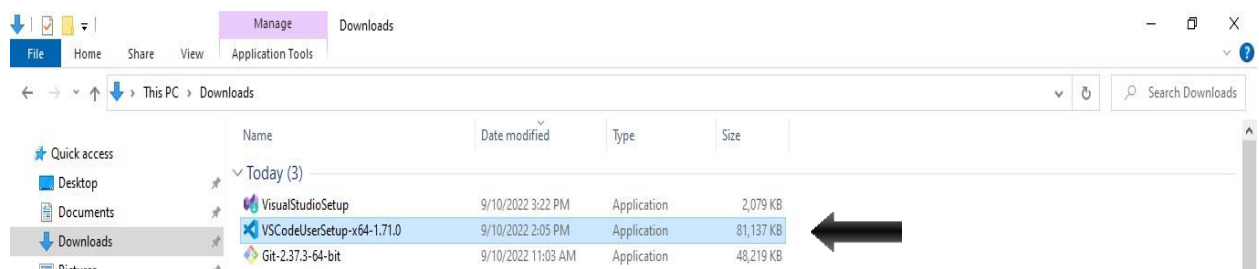


## 2. Membuat tutorial Instalasi Visual Studio Code !

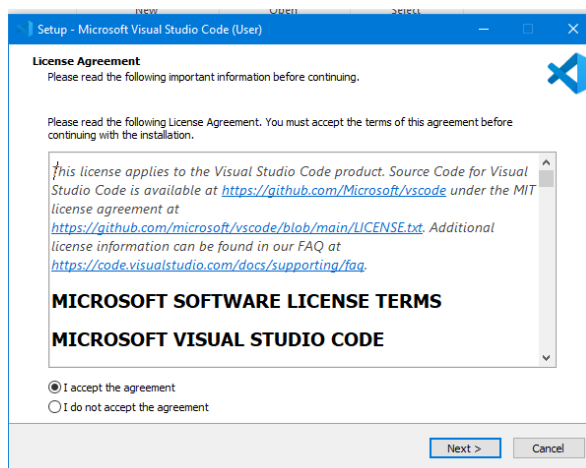
- Download Visual Studio Code terlebih dahulu



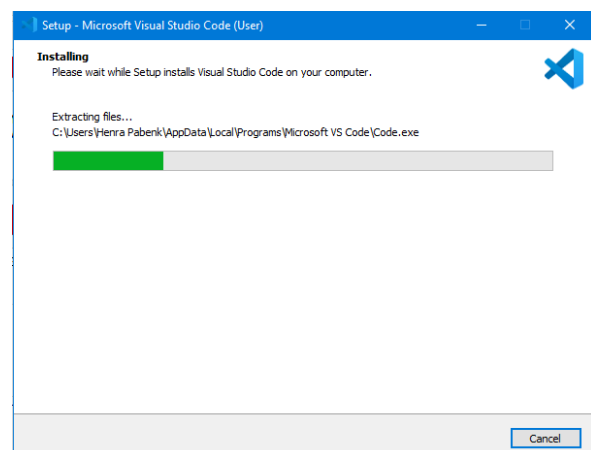
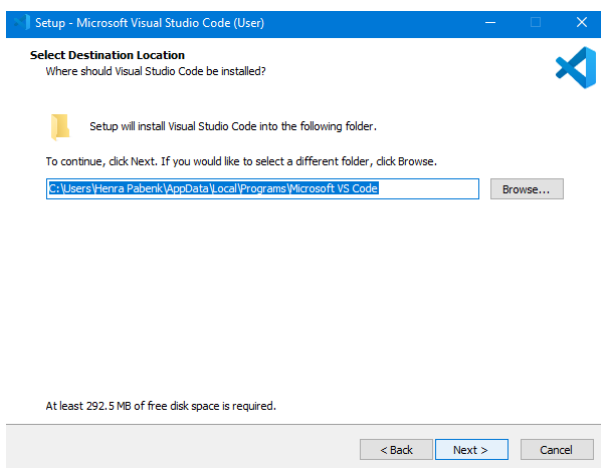
- Setelah berhasil di download , silakan klik 2x hasil download tadi.



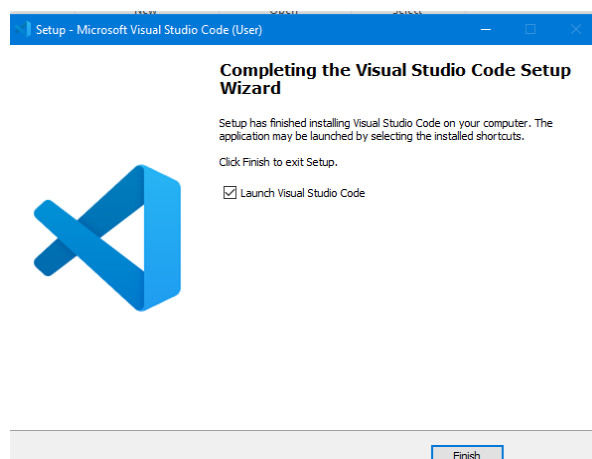
- Klik I accept the agreement lalu klik next.



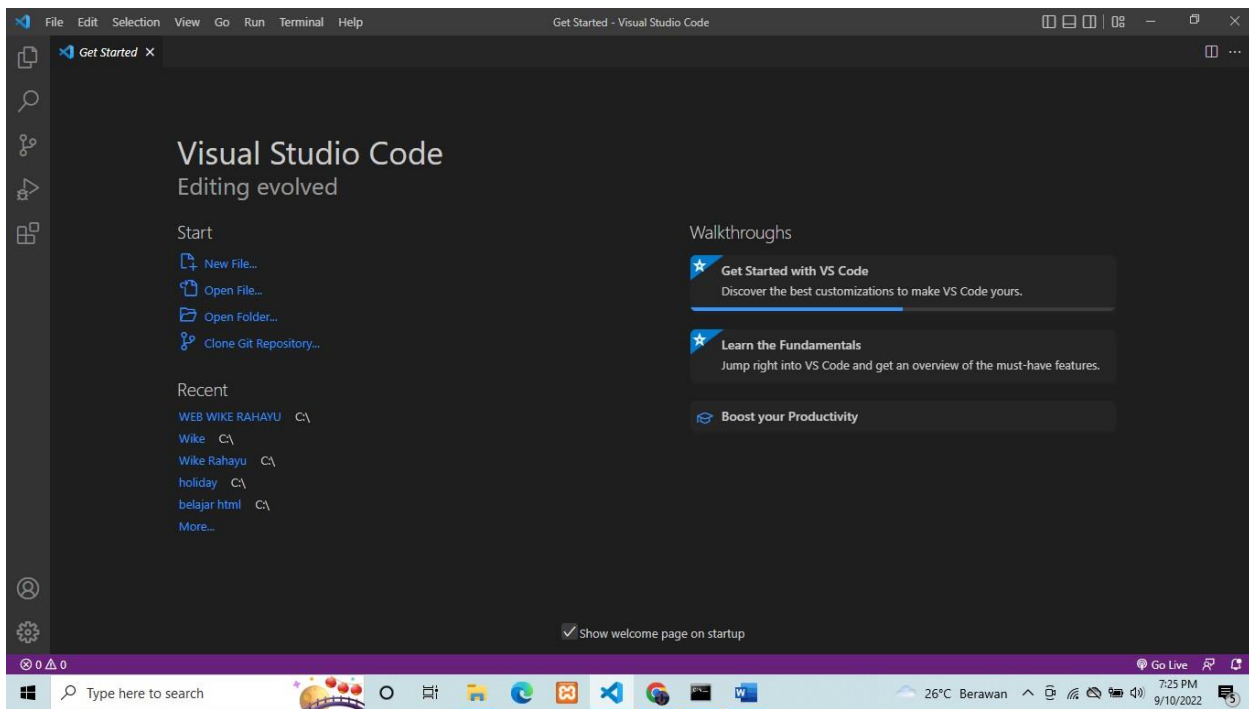
- Ikuti perintah sesuai intruksi sampai tahap instalasi dan tunggu installing selesai.



- Setelah itu klik Finish.



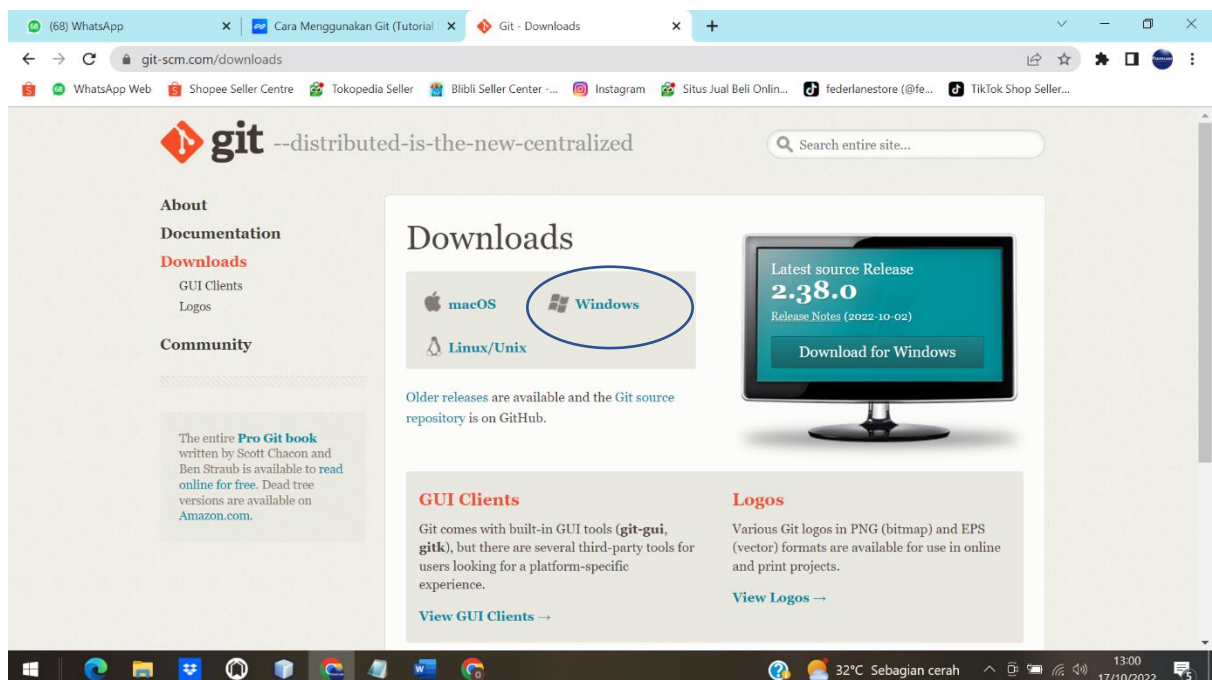
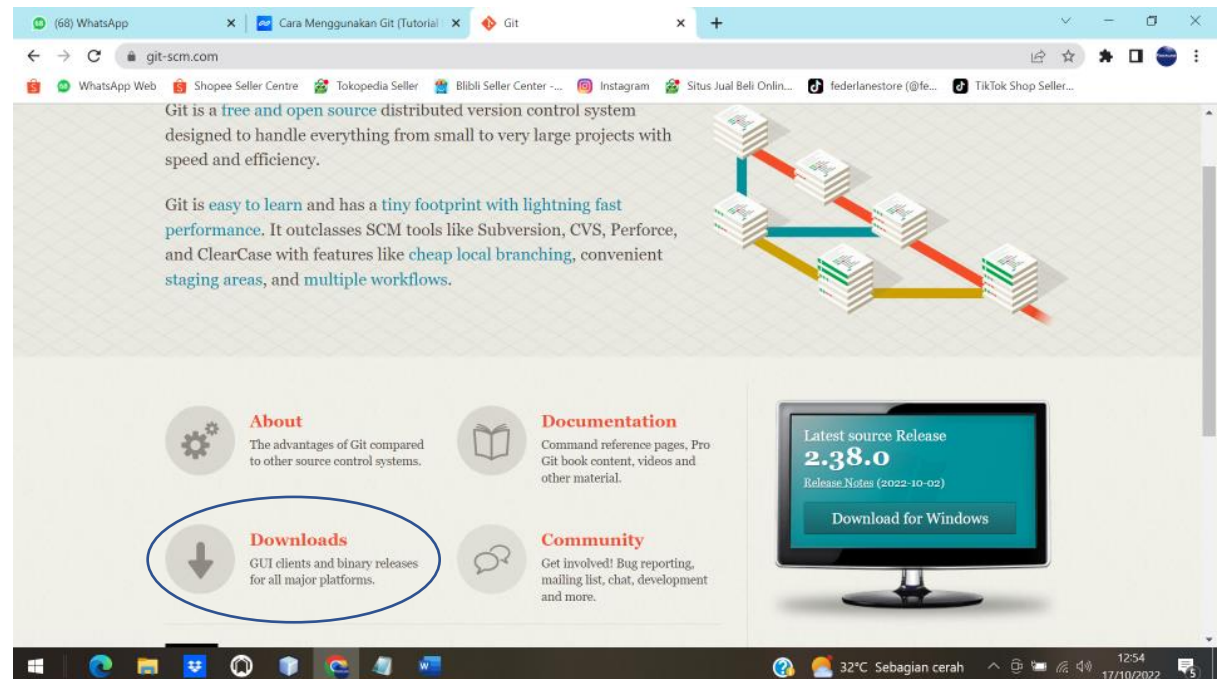
- Visual Studio Code sudah terinstall





### 3. Membuat tutorial Instalasi Git !

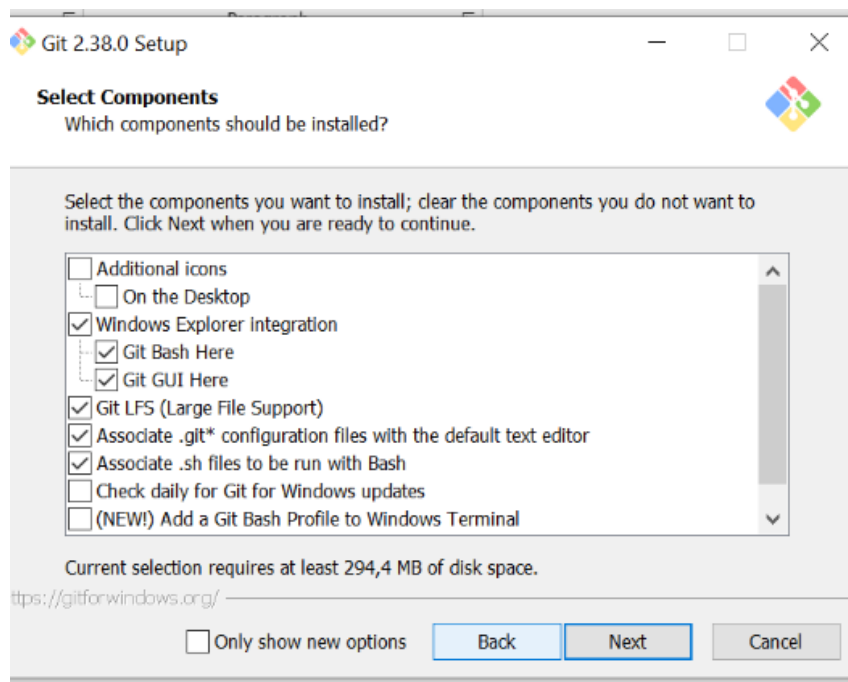
- Untuk menginstall Git, Anda perlu mengunduh file-nya terlebih dahulu [di situs resminya](#). Download sesuai tipe sistem operasi pada komputer Anda. Apabila tipe sistem operasi komputer Anda 64bit, pilih Git yang mendukung Windows 64bit. Tujuannya adalah agar tidak terjadi error saat proses instalasi Git.



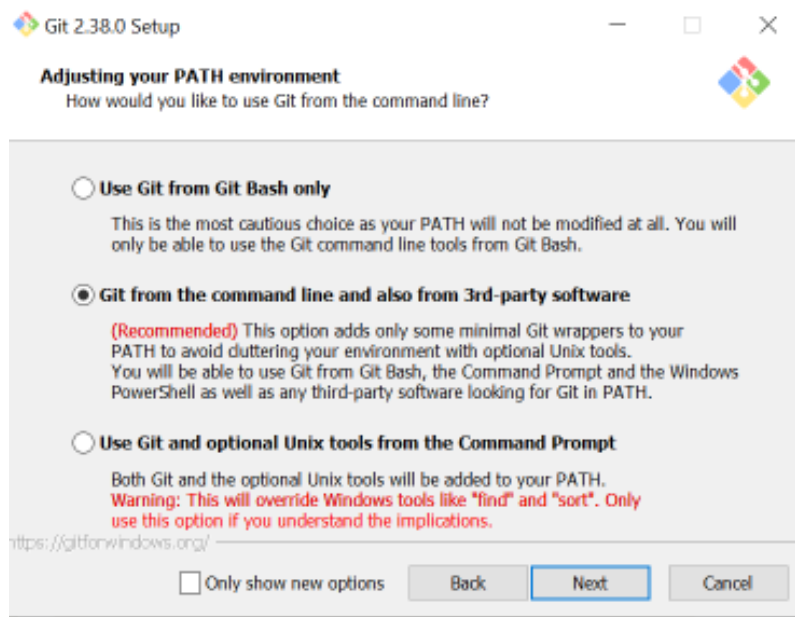
- Setelah berhasil mendownload silahkan klik 2x file instaler Git yang sudah diunduh. Maka akan muncul informasi lisensi Git, klik Next > untuk melanjutkan.



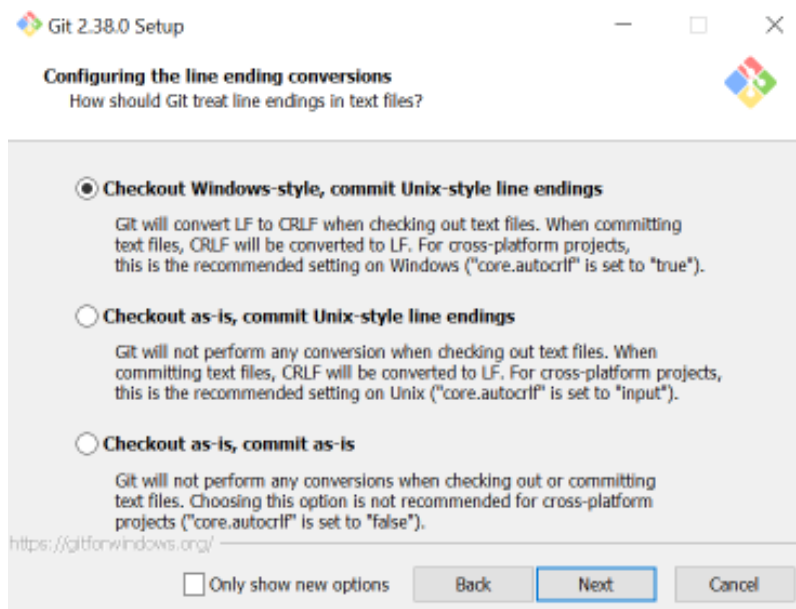
- Selanjutnya pemilihan komponen, biarkan saja seperti ini kemudian klik Next >.



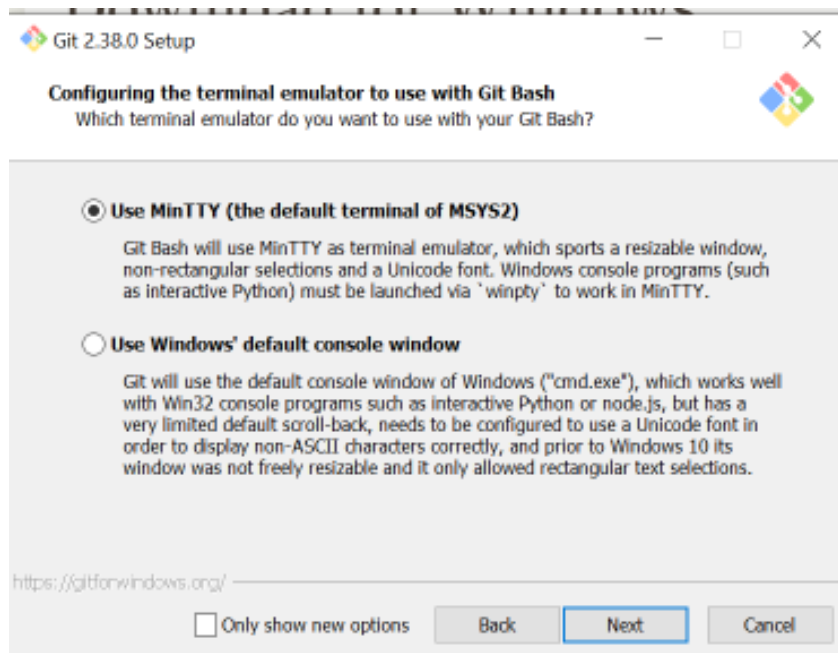
- Selanjutnya pengaturan PATH Environment. Pilih yang tengah agar perintah git dapat di kenali di Command Prompt (CMD). Setelah itu klik Next >.



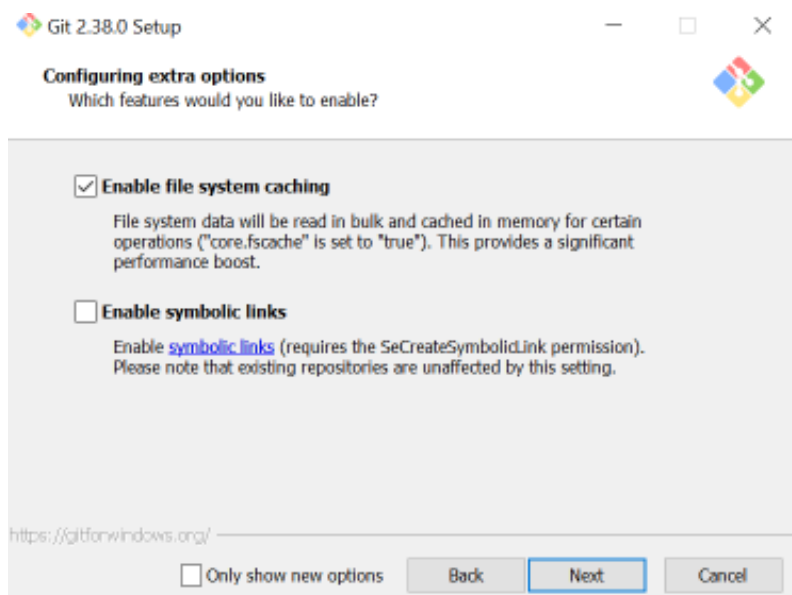
- Selanjutnya konversi line ending. Biarkan saja seperti ini, kemudian klik Next >.



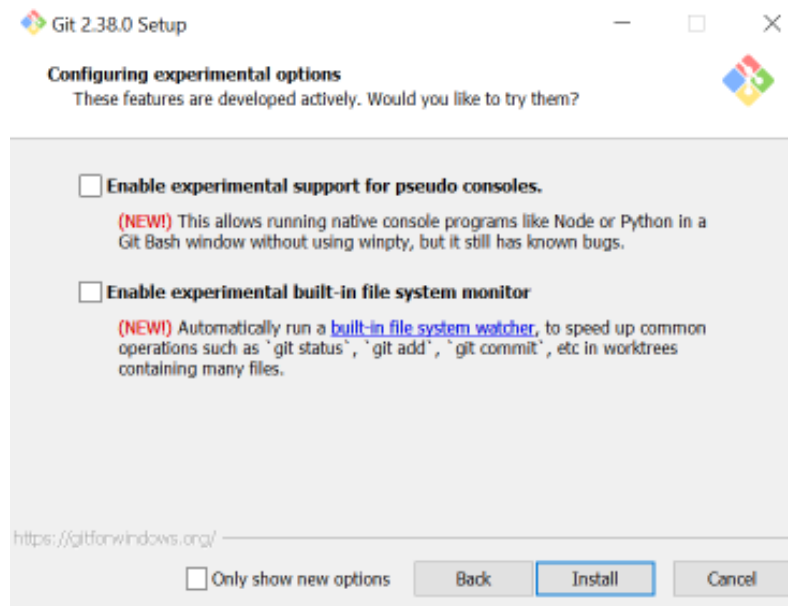
- Selanjutnya pemilihan emulator terminal. Pilih saja yang bawah, kemudian klik Next>



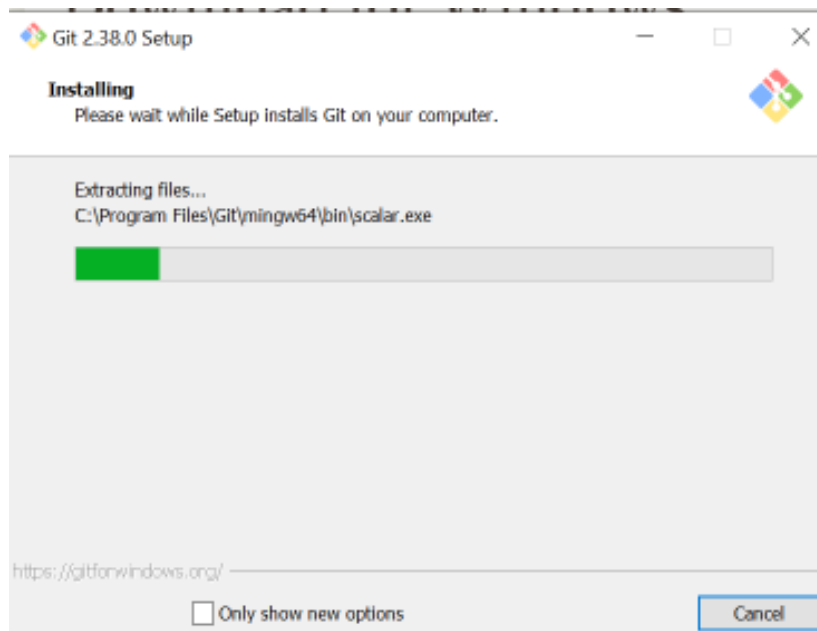
- Selanjutnya pemilihan opsi ekstra. Klik saja Next >.



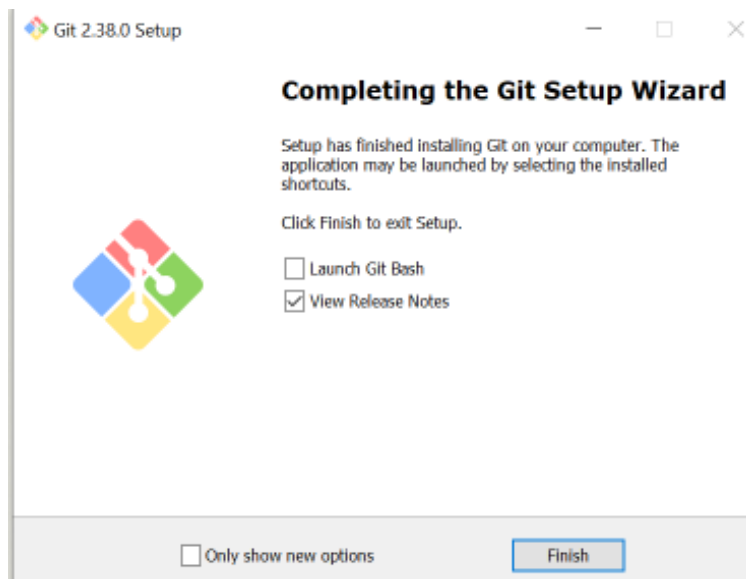
- Selanjutnya pemilihan opsi ekspreimental, langsung saja klik **Install** untuk memulai instalasi.



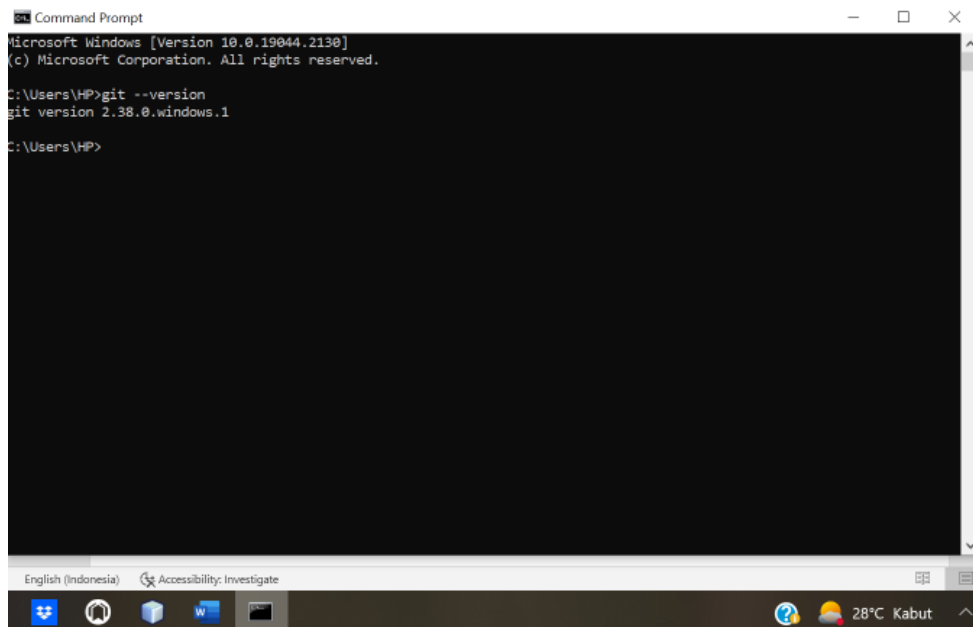
- Tunggu beberapa saat, instalasi sedang dilakukan.



- Setelah selesai, kita bisa langsung klik Finish.



- Selamat, Git sudah terinstal di Windows. Untuk mencobanya, silahkan buka CMD, kemudian ketik perintah `git --version`.



#### 4. Buatlah akun GitHub !

The screenshot shows a web browser with multiple tabs. The active tab is the GitHub profile page for 'yusrinuraeni'. The browser's address bar shows 'github.com/yusrinuraeni'. The page header includes navigation links: 'Pull requests', 'Issues', 'Marketplace', and 'Explore'. The profile section on the left features a circular profile picture of a woman wearing a blue hijab, the name 'Yusri Nuraeni', the username 'yusrinuraeni', and a button labeled 'Edit profile'. Below the profile picture, it says 'Joined 3 days ago'. The main content area has tabs for 'Overview', 'Repositories', 'Projects', 'Packages', and 'Stars'. Under the 'Overview' tab, it says 'Popular repositories' and 'You don't have any public repositories yet.' Below this, it shows '1 contribution in the last year' with a contribution graph. The graph is a calendar grid for the last year (Oct to Oct) with columns for days of the week (Mon, Wed, Fri). A single green square indicates a contribution on Wednesday, October 21st. Below the graph, there is a link to 'Learn how we count contributions' and a legend for 'Less' (light green) and 'More' (dark green) contributions. At the bottom of the page, a message states: 'This is your contribution graph. Your first square is for joining GitHub and you'll earn more as you make additional contributions.'

github.com/yusrinuraeni

Search or jump to... Pull requests Issues Marketplace Explore

Overview Repositories Projects Packages Stars

Popular repositories Customize your pins

You don't have any public repositories yet.

1 contribution in the last year Contribution settings

	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct
Mon													
Wed													
Fri													

Learn how we count contributions Less More

This is your contribution graph. Your first square is for joining GitHub and you'll earn more as you make additional contributions.