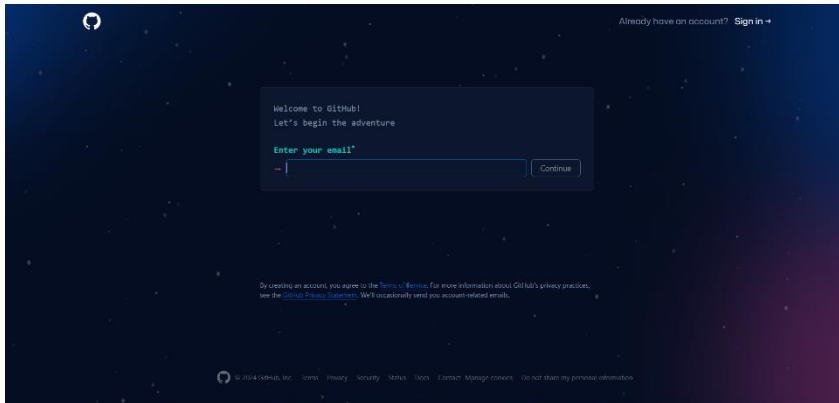


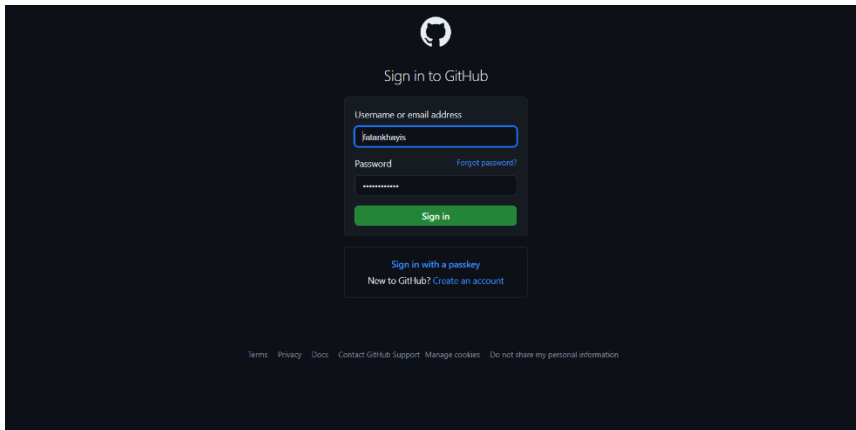
Tutorial Menghosting website di GITHUB

1. SIGN UP akun di github



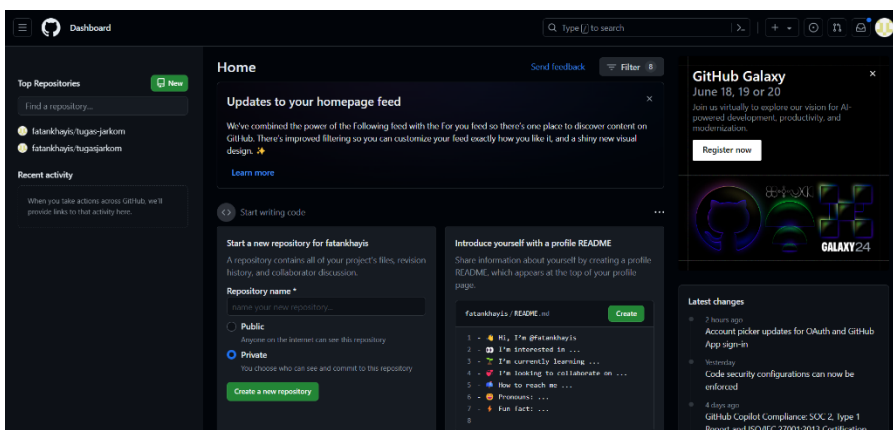
Sebelum menghosting di github, buat dulu akun github

2. LOGIN github



Setelah SIGN UP login github

3. tampilan github



Setelah login di github buat sebuah repository yang di gunakan untuk menghosting web di github dengan cara menekan tombol new

4. membuat repository

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

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner * fatankhayis Repository name * tugasjarkom1
tugasjarkom1 is available

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

Description (optional)

☒ **Public**
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

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

Initialize this repository with:

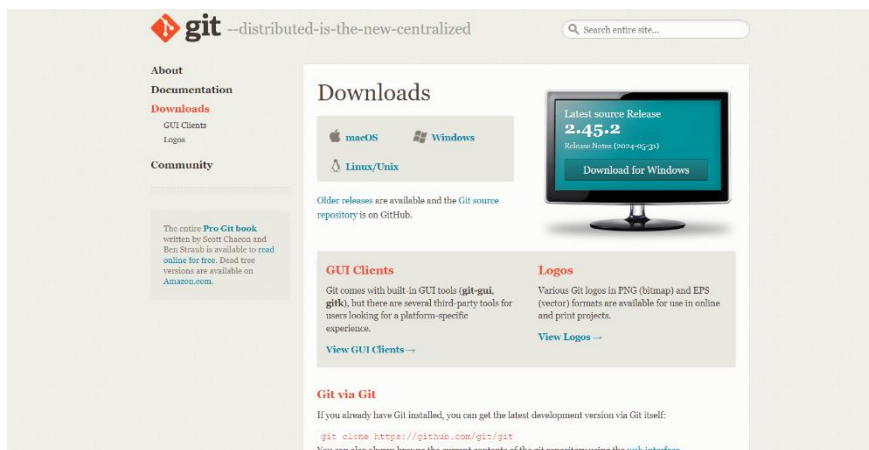
☐ **Add a README file**
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add gitignore
gitignore template: None

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignored files.](#)

Membuat repository yang nantinya akan di gunakan di dalam domain. (Co. fatankhayis.github.io/tugas-jarkom/)

5. mendownload gitbash

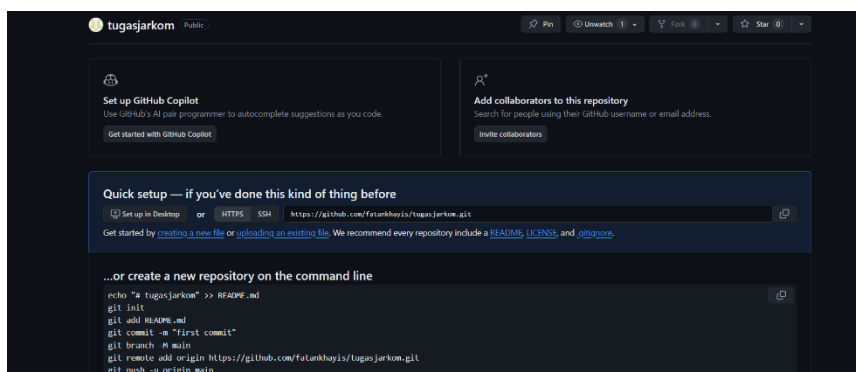


Download gitbash yang mana gunanya untuk meremot file dan repository didalam github

6. memilih folder

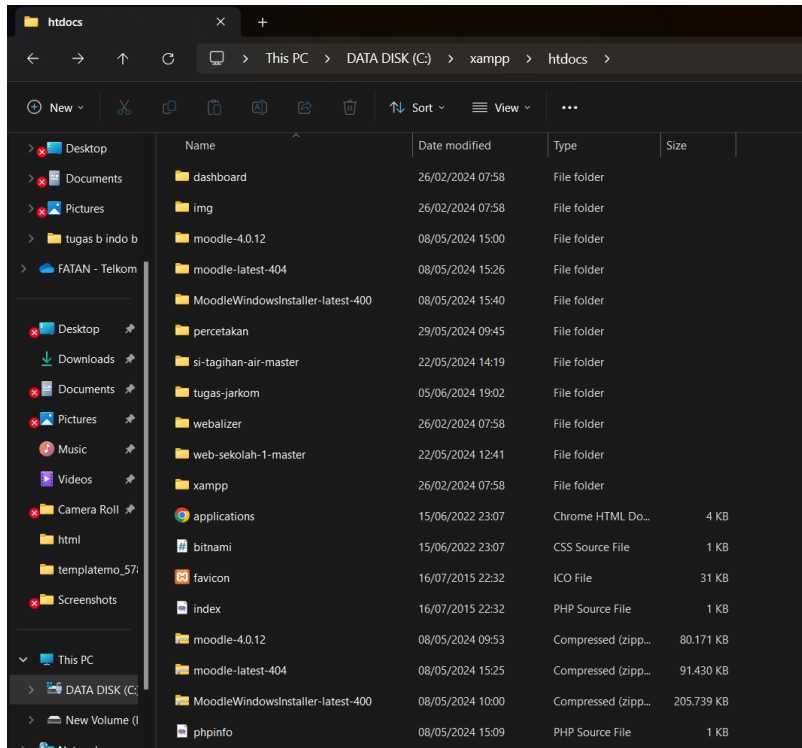
Silahkan pilih folder yang mana folder itu di gunakan untuk isi didalam file website yang kita miliki

7. menghubungkan antara file web dengan github melalui gitbash

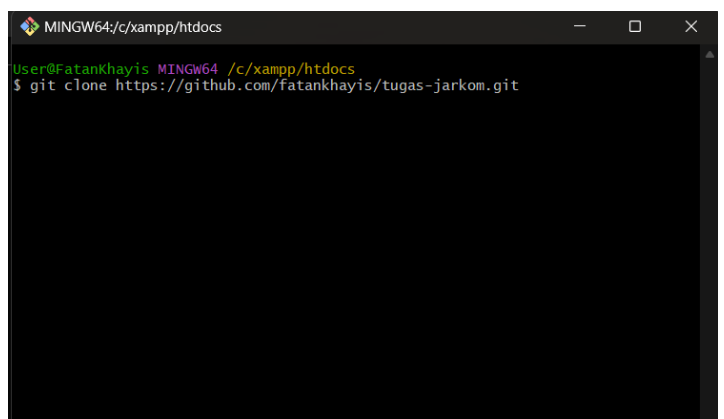
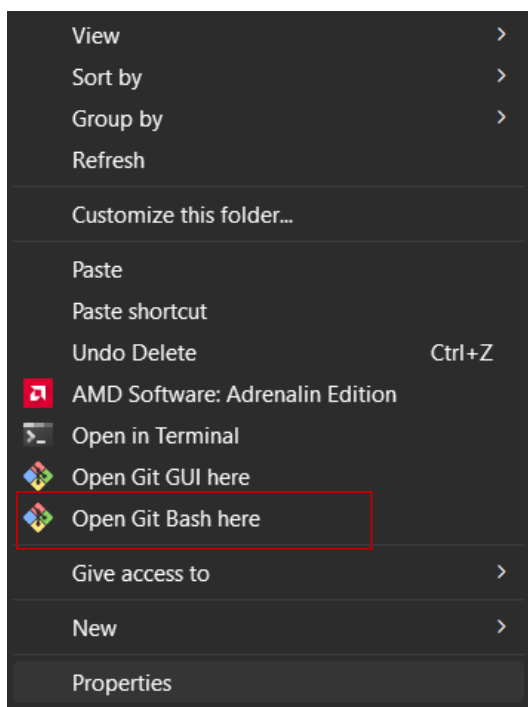


Setelah memilih folder yang akan kita jadikan web kita masuk lagi kedalam github untuk mengcopy HTTPS github kita yang nanti akan kita clone di dalam folder yang sudah kita pilih.

8. clone file yang ingin di hubungkan ke dalam github

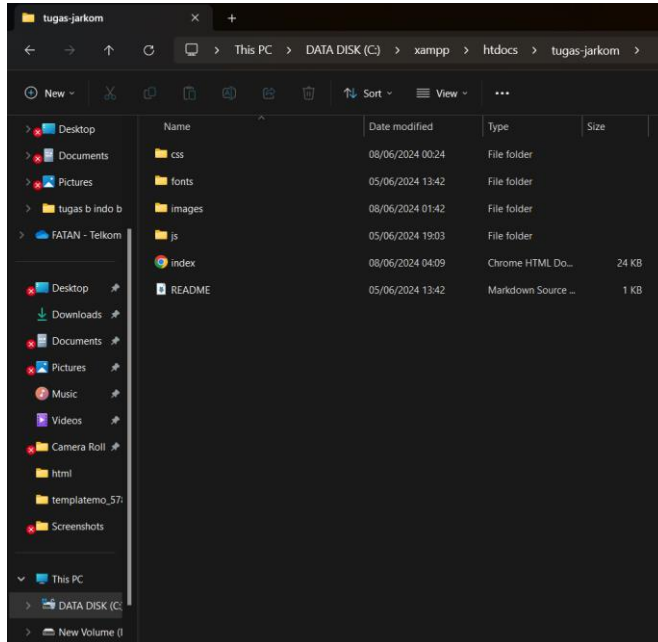


Clone folder yang mana isinya akan kita masukan file-file yang akan di hosting kan yaitu dengan kita masuk kedalam gitbash dengan cara klik kanan dan pilih **open Git Bash here** dan nanti akan masuk kedalam gitbash dan setelah masuk silahkan memasukkan **code git clone**(HTTPS yang sudah di copy di github)



9. memasukan file yang akan di hosting

Setelah di clone maka akan ada folder yang baru sesuai dengan repository yang sudah kita buat di github setelah itu kita akan memasukan file yang kita miliki yang mana gunanya untuk dijadikan website contoh saya memiliki file HTML,JAVASCRIPT dan CSS yang saya download di templatemo.com



Setelah filenya sudah di copy ke dalam folder web kita akan add kedalam gitbash yang mana tujuannya akan kita aktifkan website ini tetapi sebelumnya kita akan cek statusnya terlebih dahulu yang mana gunanya untuk mengecek apakah file itu masuk atau tidak dengan cara memasukan code **git status**

```
MINGW64:/c/xampp/htdocs/tugas-jarkom

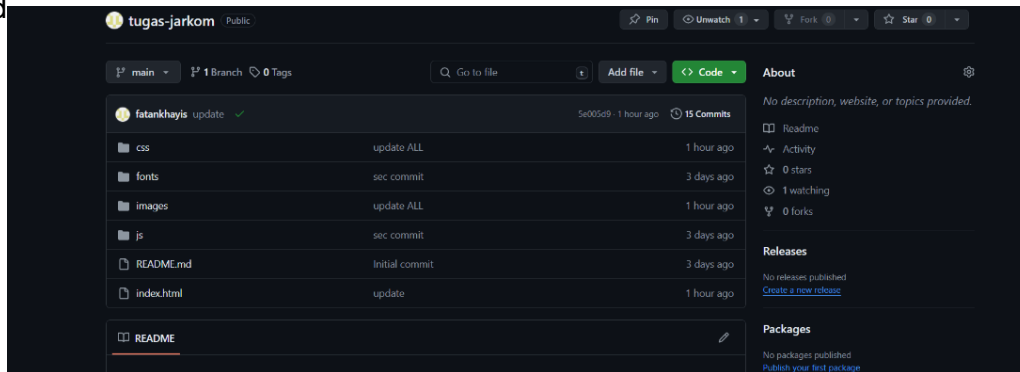
ser@FatanKhayis MINGW64 /c/xampp/htdocs/tugas-jarkom (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   index.html

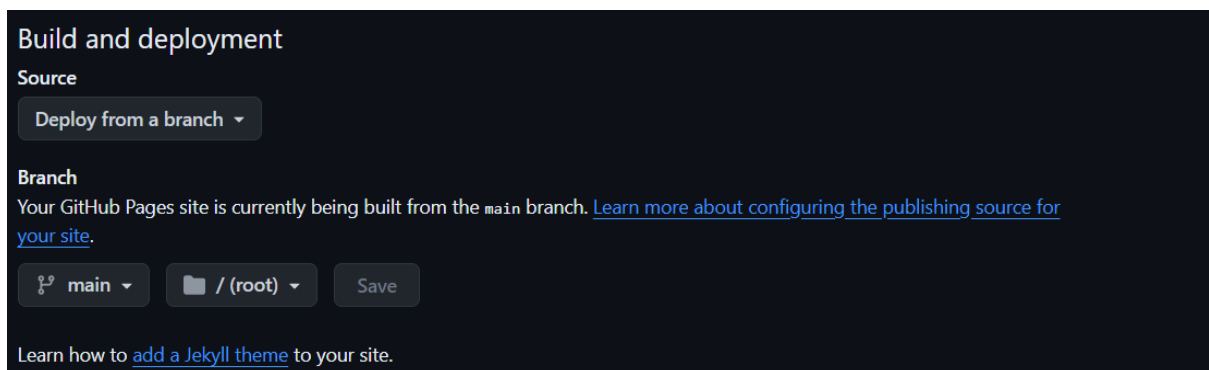
no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
```

Jika memang sudah ada tertuliskan (modified....) berarti sudah terkirim dan belum tersimpan dan kita simpan dengan cara kita masukan code **git add *** dan setelah di tambahkan kita harus mengcommit progress kita dari hasil kita mengupload file ini dengan cara memasukan code **git commit -m "... (progress yang sedang di kerjakan) "** setelah di kita beri commit setelah itu kita push dengan branch yang kita gunakan kalo saya menggunakan **"main"** dengan cara memasukan code **git push -u origin main** dan setelah itu file akan terupload ke dalam github dan biasanya ini akan memakan waktu yang kitang lebih 2-4 menit untuk menunggu filenya terupload

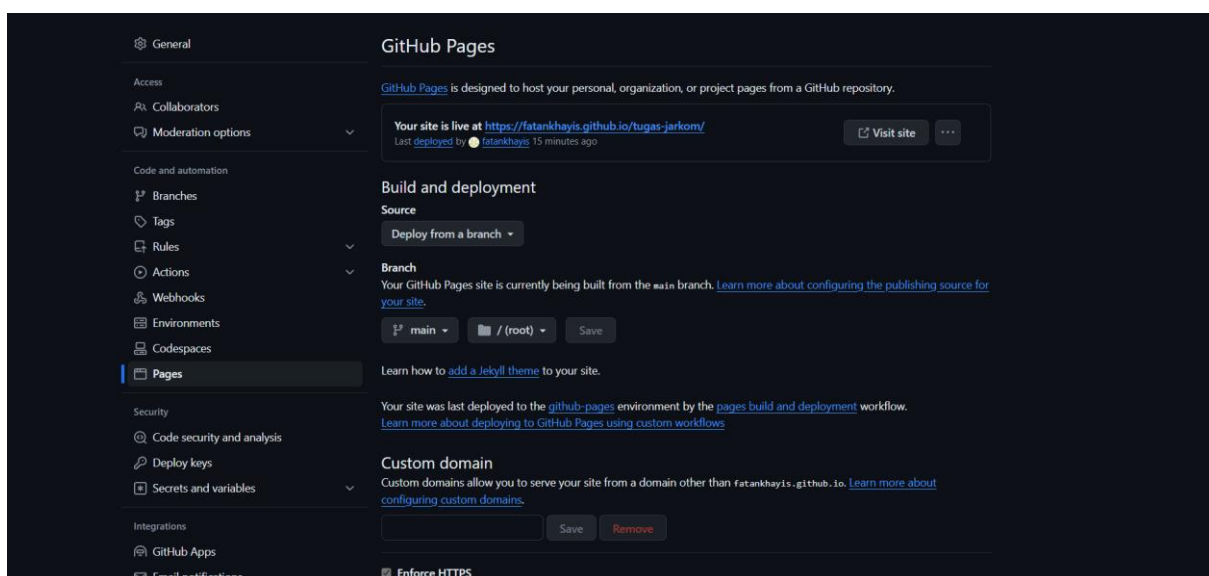
Jika kita ingin mengecek apakah sudah terupload atau belum kita bisa cek kedalam github nya apakah sudah ada centang hujaunya didalam github tersebut jika sudah maka sudah terupload



Jika sudah terupload maka file Anda sudah berada di dalam github dan untuk mengonlinekannya kita perlu mengaktifkan dlu websitenya kedalam publik dengan cara kita pilih settings lalu masuk ke dalam *Code and automation* dan masuk kedalam *pages* dan didalam terdapat branch lalu kita pilih branch main dengan folder /root lalu kita save dan kita tunggu sampai loadingnya selesai



Setelah branch nya sudah kita pilih maka nanti di atas akan ada site kita yang sudah bisa kita lihat dengan mengklik tombol **Visit Site**



Dan file sudah bisa di buka dari manapun