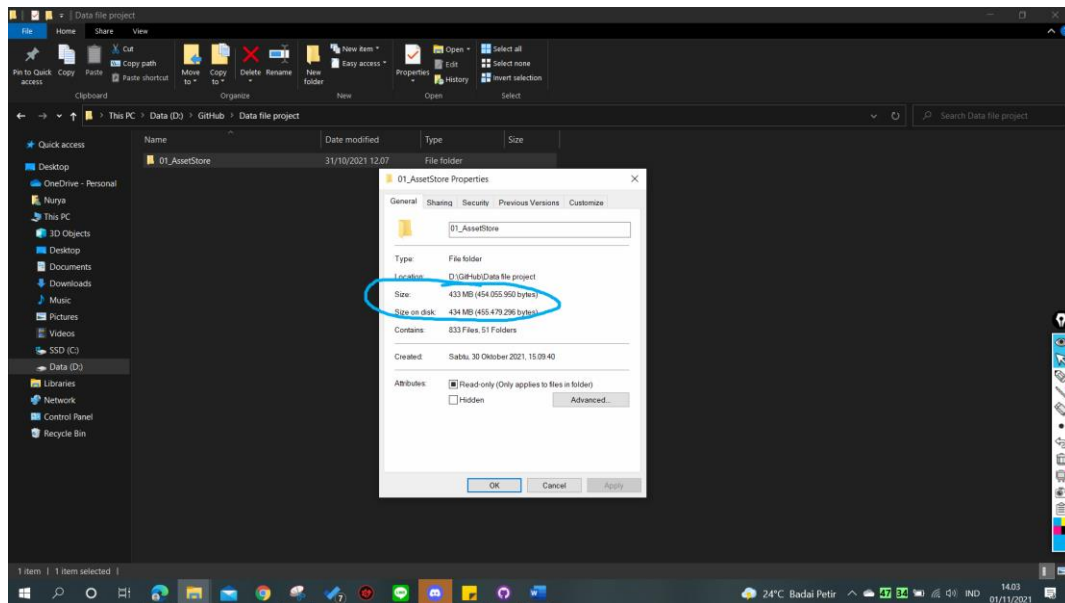
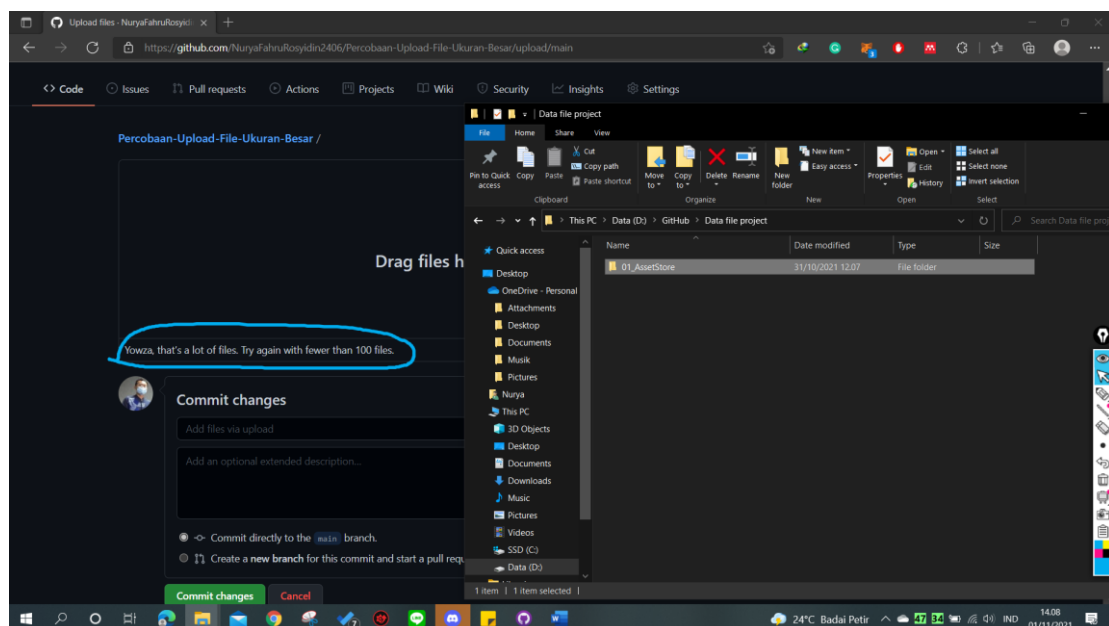


Cara Mengupload Banyak File Yang Ukurannya Lebih Dari 100Mb atau 100 Files

Sebelumnya Anda ingin mengupload banyak file ke dalam GitHub dan size file tersebut lebih dari 100Mb. Ok akan coba saya contohkan.



Saya akan mengupload folder data project “01_AssetStore” yang ukurannya sekitar 433Mb ke dalam Github.

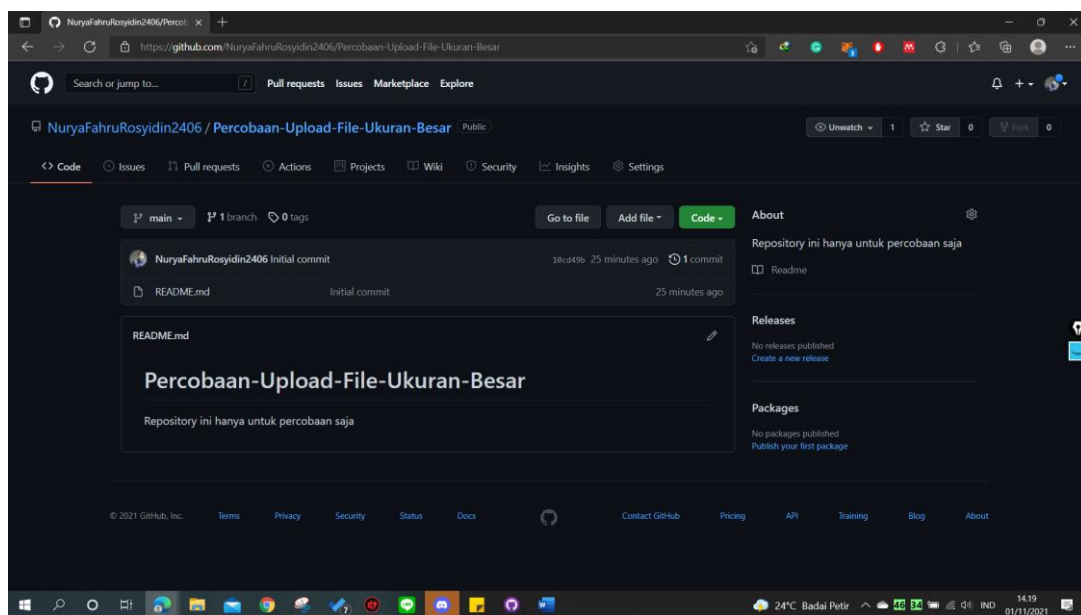


Setelah saya drag folder tersebut atau banyak file tersebut ke dalam GitHub, akan muncul pesan error “Yowza, that’s a lot of files. Try again with fewer than 100 files.”. Dan kita dibuat pusing karenanya.

Ok

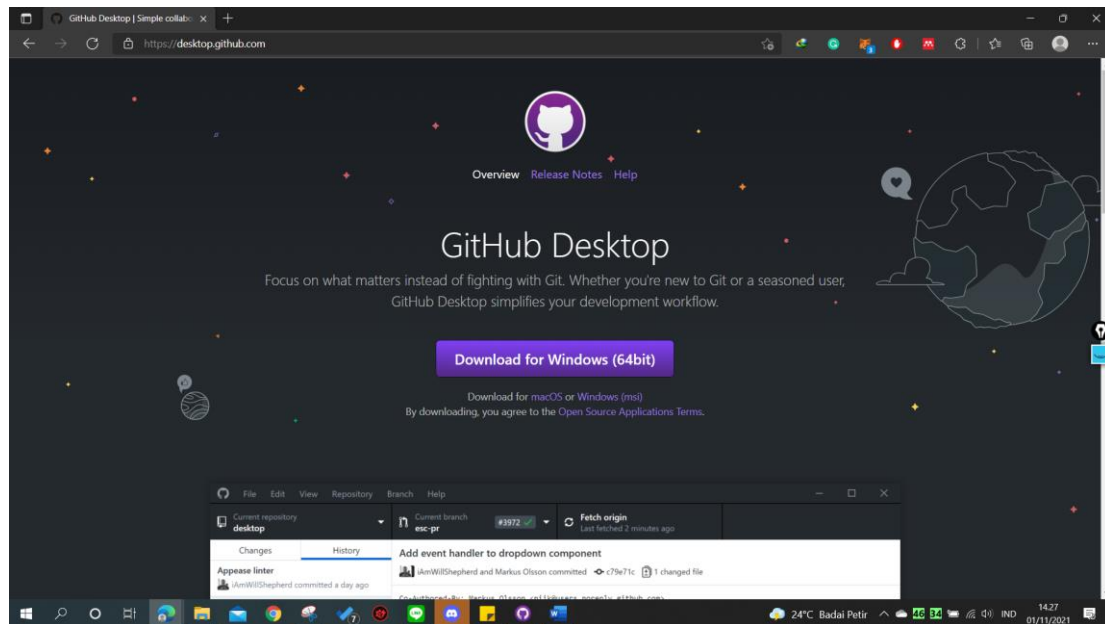
Oleh karena itu, saya akan menjelaskan Cara Mengupload Banyak File Yang Ukurannya Lebih Dari 100Mb atau 100 Files. Mohon disimak dan dipahami ya.

Pertama-tama, kita akan membuat repository baru untuk percobaan atau repository yang sudah Anda buat sebelumnya seperti gambar dibawah ini.

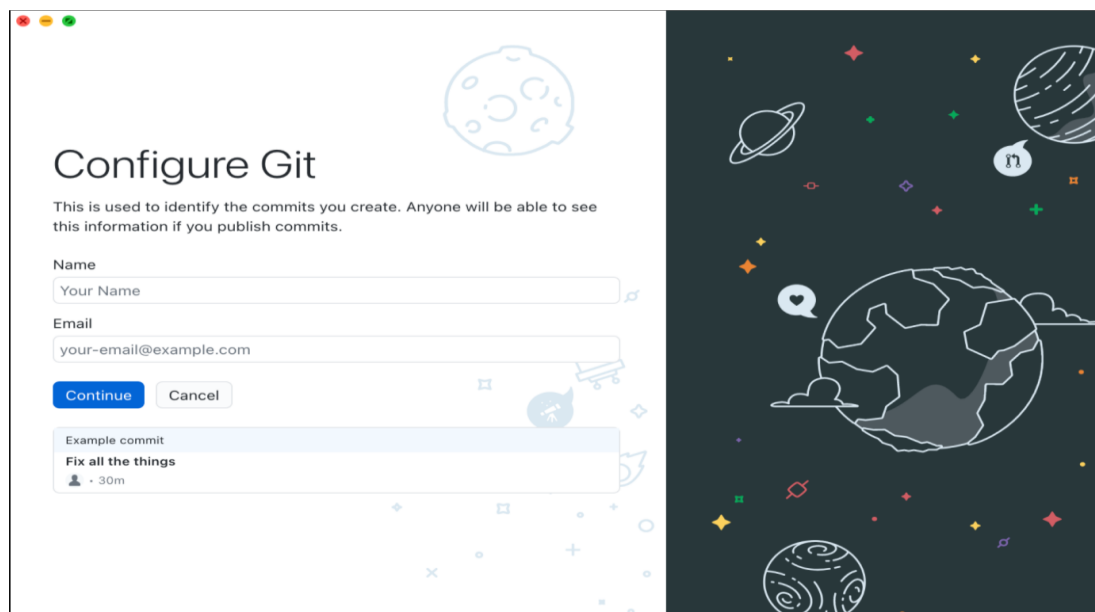


Setelah itu, Anda perlu menginstal aplikasi “GitHub Desktop” supaya mempermudah Anda upload file ke GitHub. Untuk link download GitHub Desktop ada dibawah ini dan untuk cara menginstal Github Desktop bisa mencarinya di YouTube atau sumber lain.

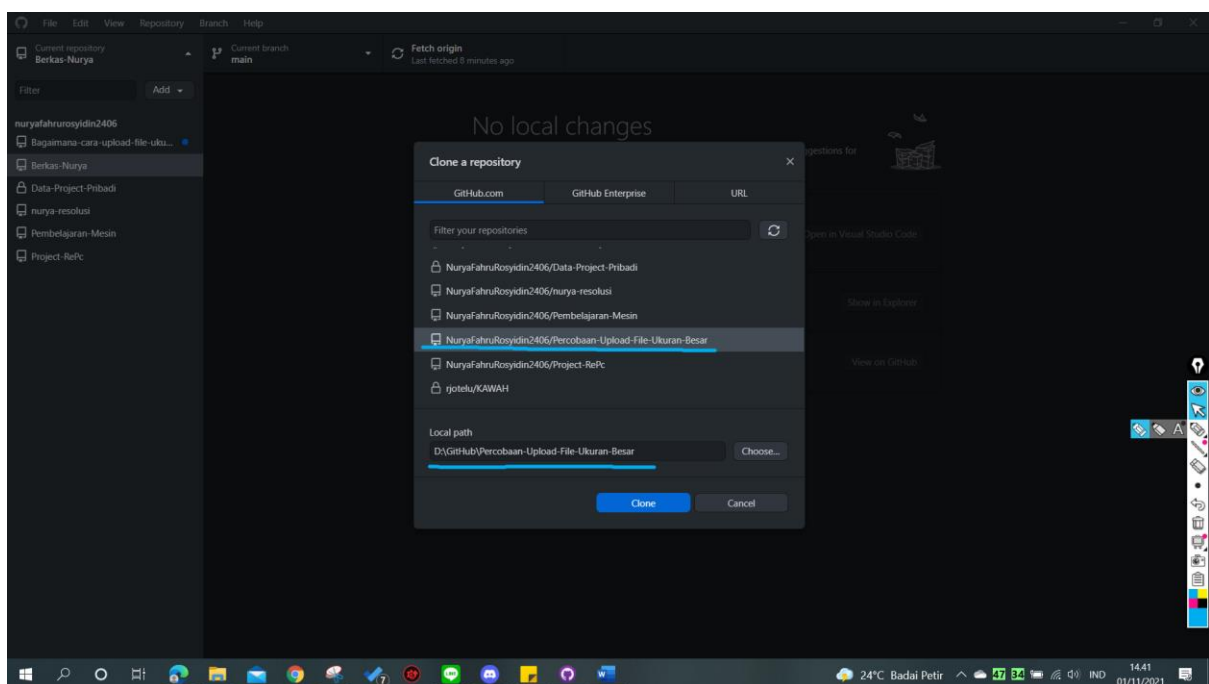
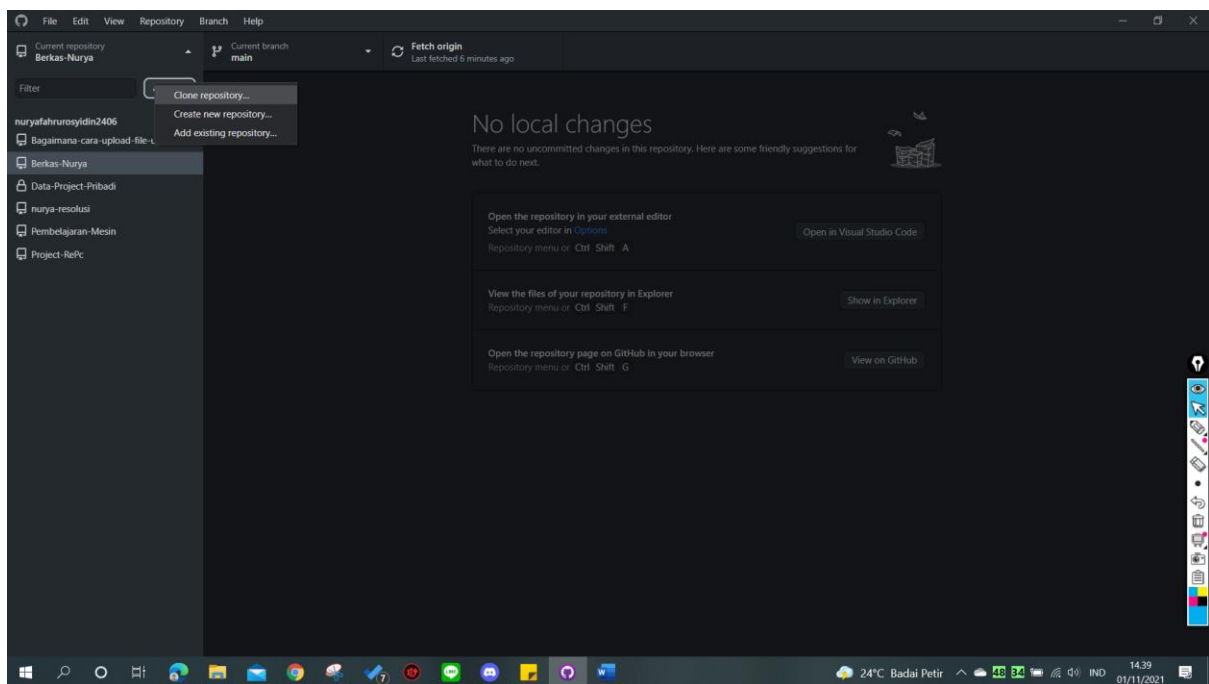
Link download GitHub: [GitHub Desktop | Simple collaboration from your desktop](#)



Setelah itu, Anda harus mengkaitkan aplikasi GitHub Desktop dengan akun GitHub yang Anda punya. Untuk bagaimana cara mengkaitkan aplikasi GitHub Desktop dengan akun GitHub bisa mencarinya di YouTube atau sumber lain.

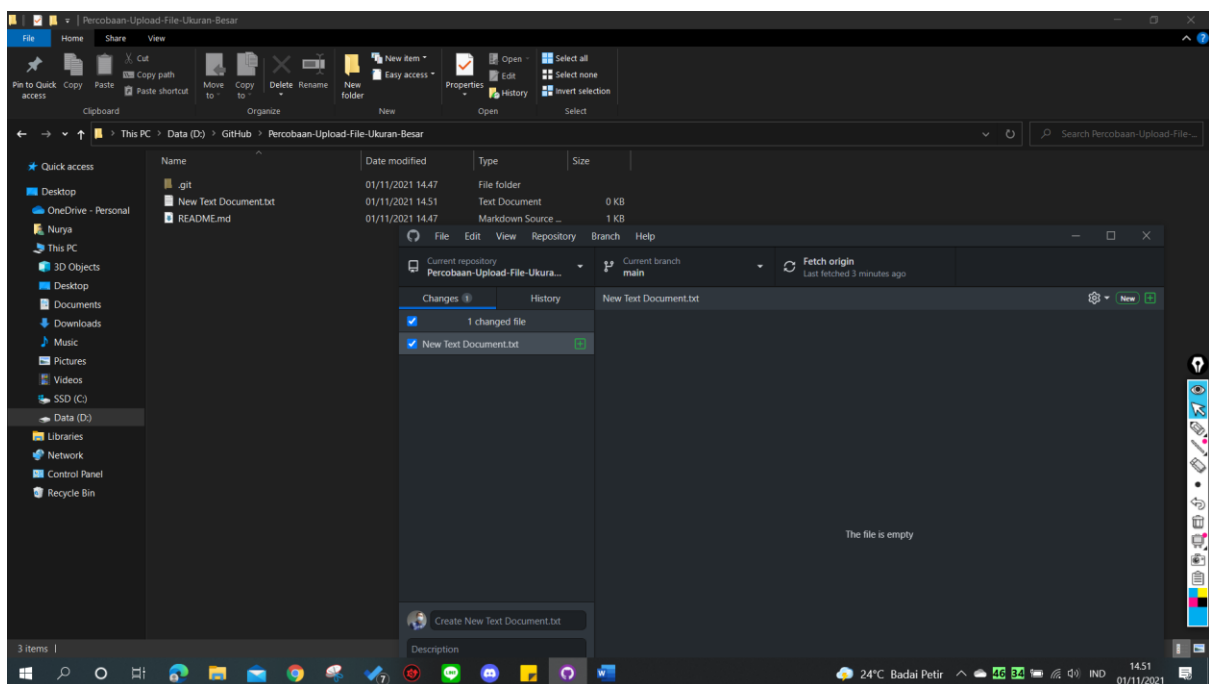
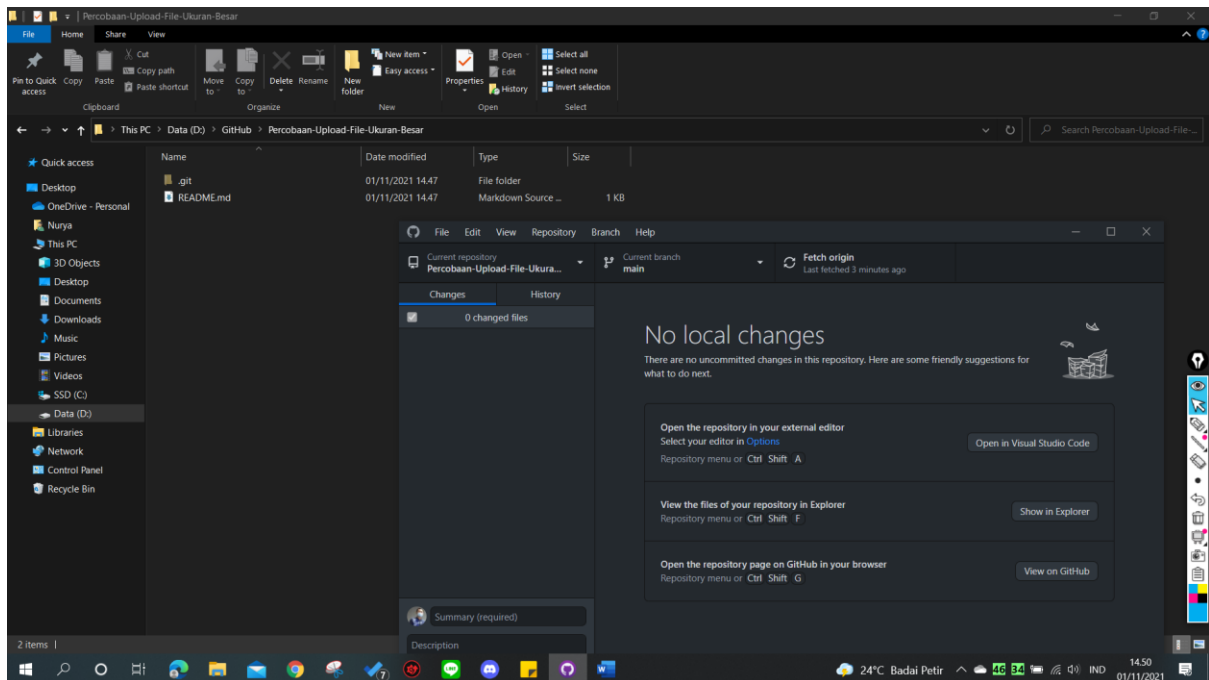


Setelah Anda sudah mengkaitkan aplikasi GitHub Desktop dengan akun GitHub, setelah itu Anda dapat meng-clone repository yang akan Anda upload file-file atau folder tersebut. Setelah sudah cocok repository dan tempat lokasi penyimpanannya, lalu pilih “Clone”.

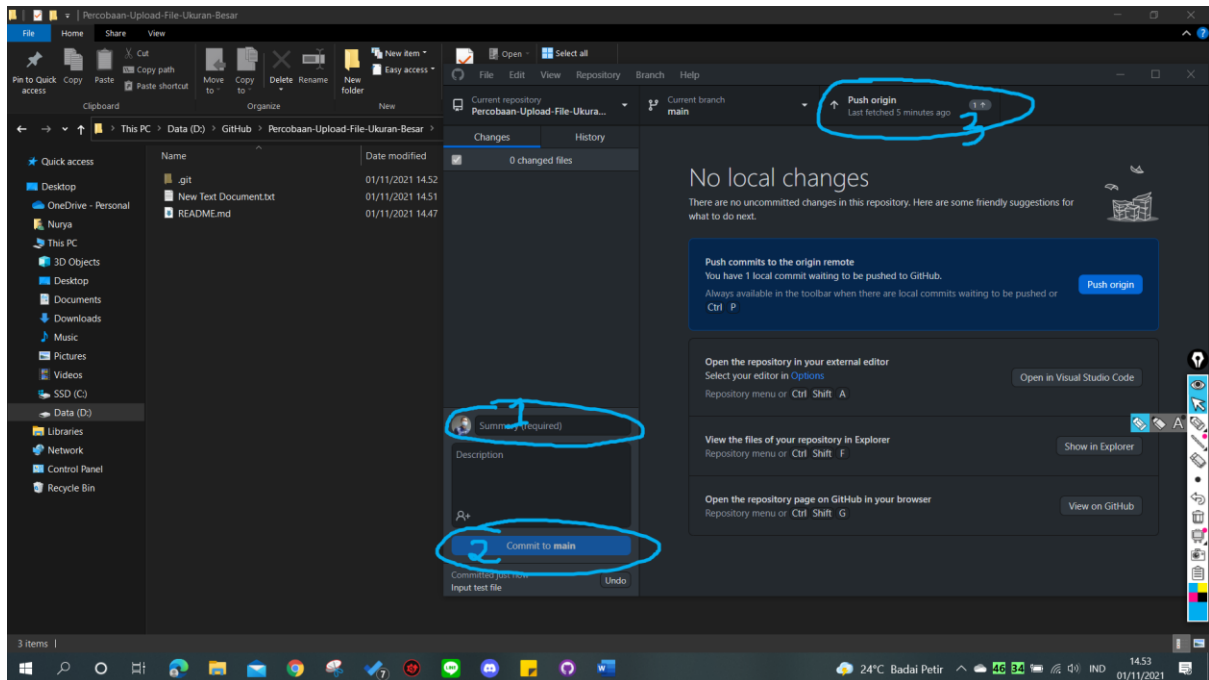


Notes: Jangan salah memilih repository yang akan Anda masukkan file-file tersebut dan jangan sampai lupa atau salah tempat lokasi repository yang di clone tersebut. Dan juga perlu diperhatikan kapasitas penyimpanan (hardisk / SSD / penyimpanan lainnya) tidak penuh atau masih ada ruang penyimpanan.

Setelah itu, coba Anda buat file.txt sebagai percobaan bahwa repository sudah terclone dari GitHub.



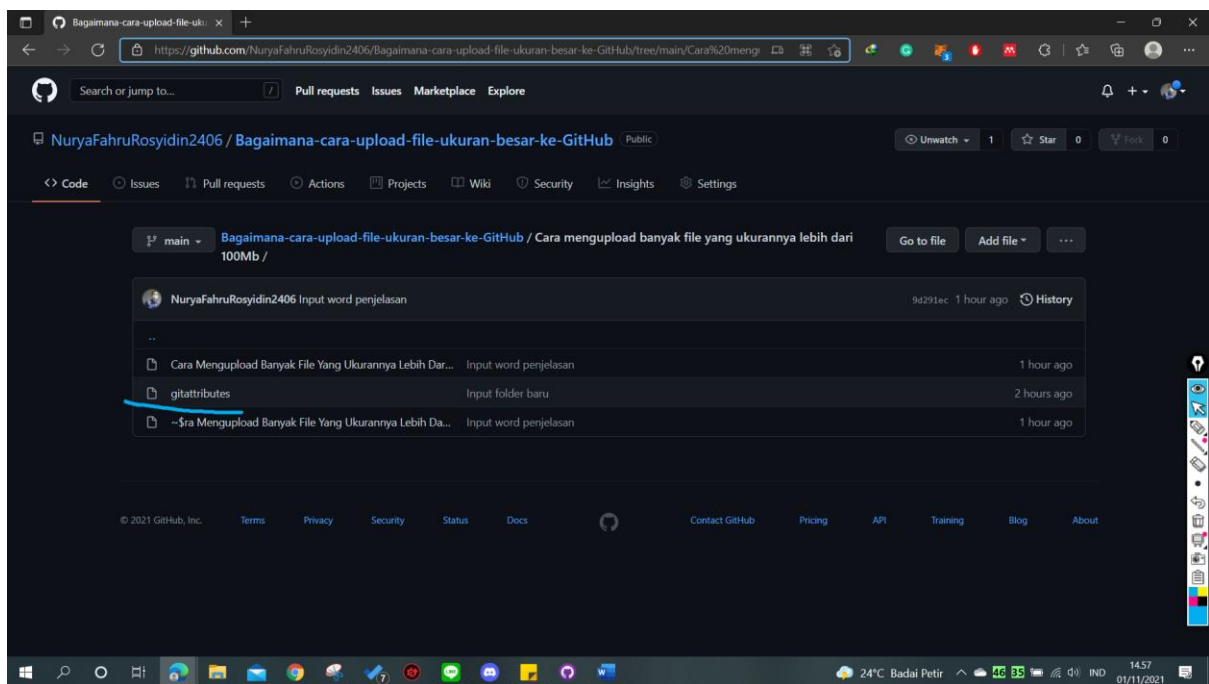
Sip, setelah itu isi “Commit” dan melakukan “Push”



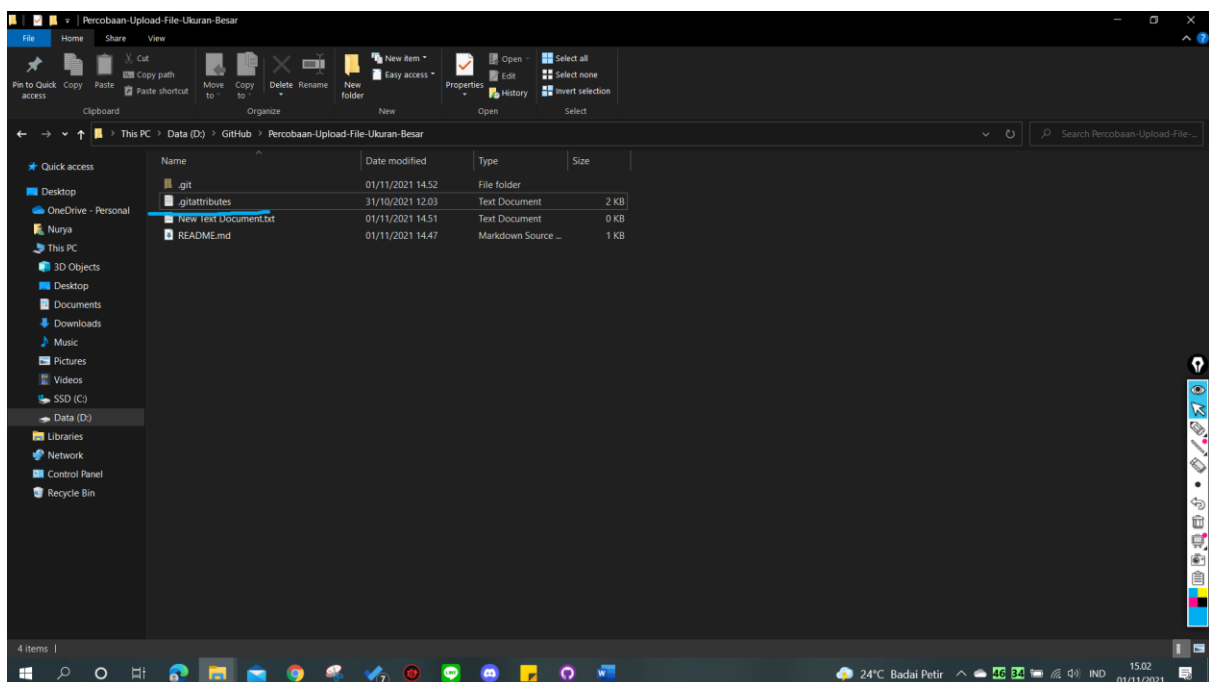
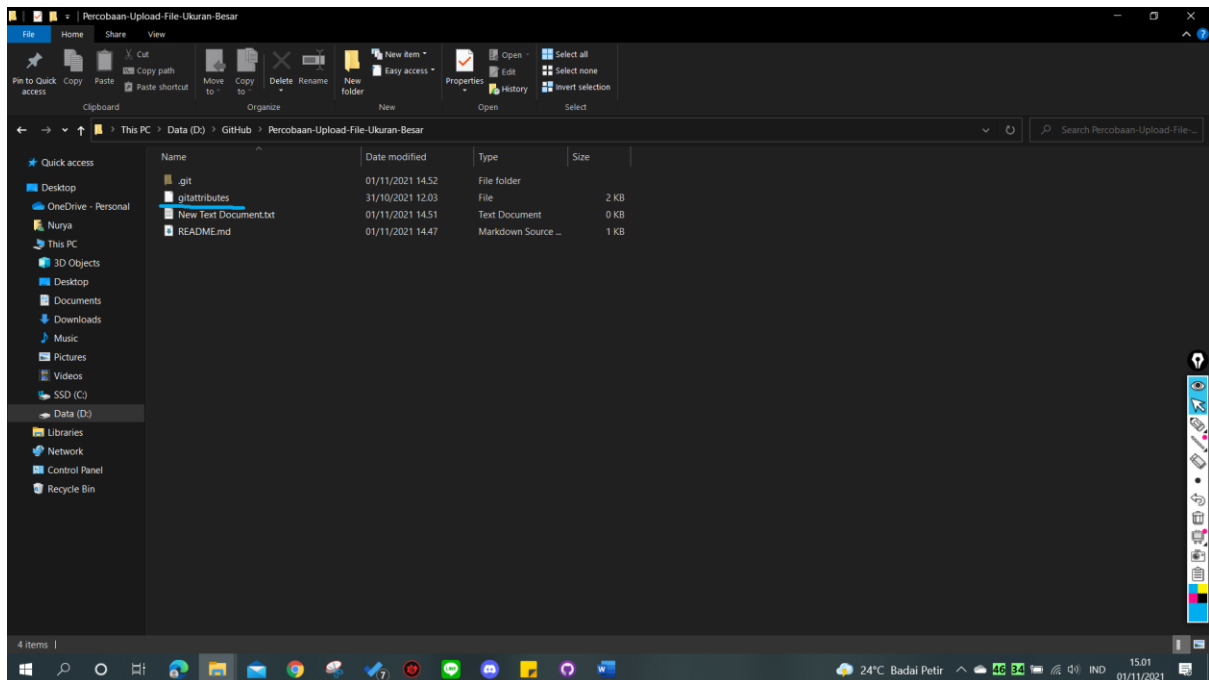
Setelah itu, download file yang namanya “gitattributes” yang sudah saya sediakan di repository GitHub saya.

Ini untuk Link repository saya: [Bagaimana-cara-upload-file-ukuran-besar-ke-GitHub/Cara mengupload banyak file yang ukurannya lebih dari 100Mb at main](https://github.com/NuryaFahruRosyidin2406/Bagaimana-cara-upload-file-ukuran-besar-ke-GitHub/Cara-mengupload-banyak-file-yang-ukurannya-lebih-dari-100Mb-at-main) .

[NuryaFahruRosyidin2406/Bagaimana-cara-upload-file-ukuran-besar-ke-GitHub](https://github.com/NuryaFahruRosyidin2406/Bagaimana-cara-upload-file-ukuran-besar-ke-GitHub)

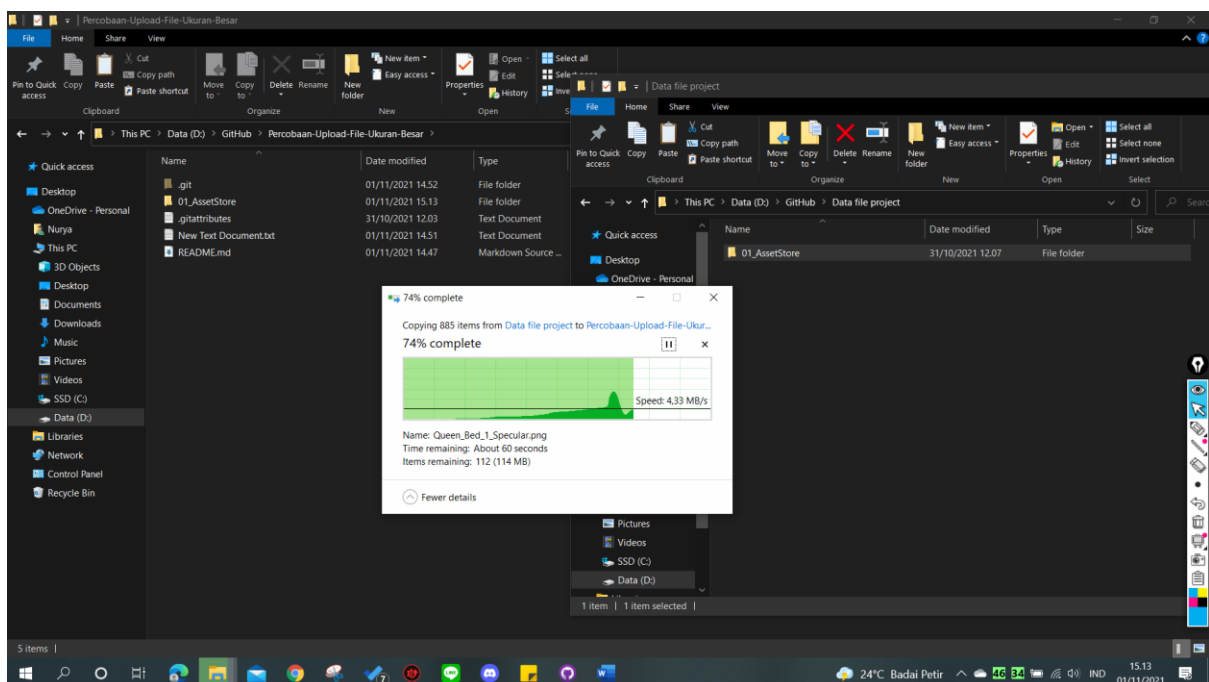
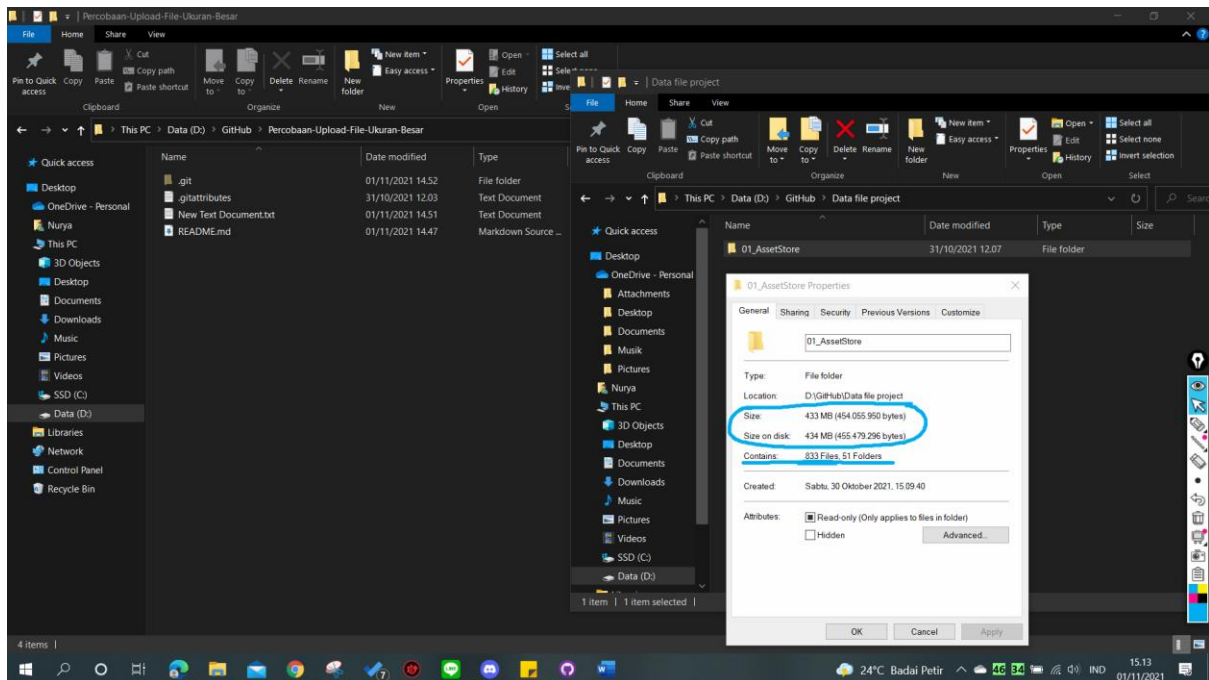


Setelah download “gitattributes”, letakkan gitattributes ke dalam repository clone tadi dan rename file tersebut dari gitattributes menjadi .gitattributes, lalu pilih “OK”.

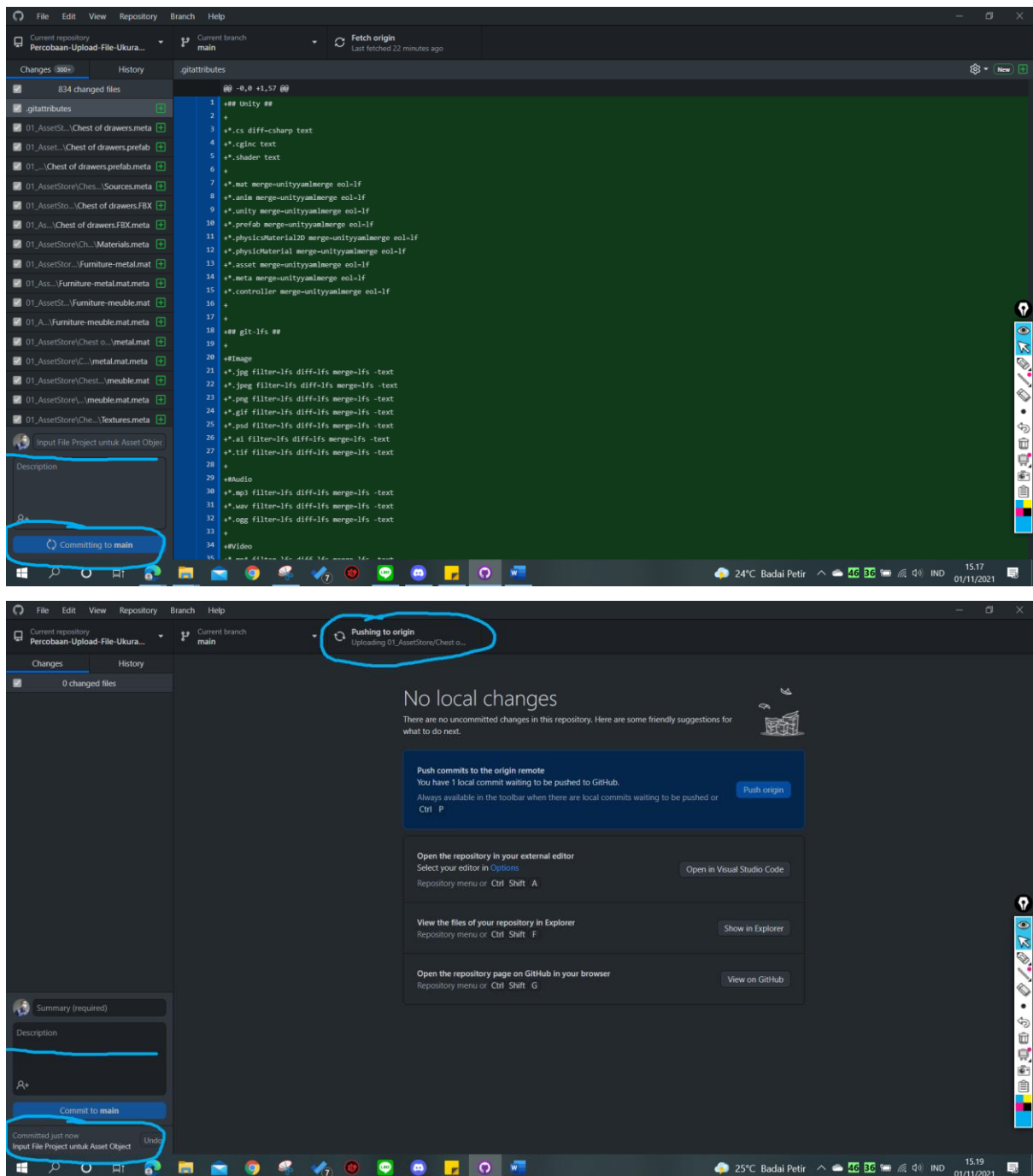


Notes : File .gitattributes ini dicoding oleh orang lain dan file ini dapat membantu kita dalam mengupload banyak file ke GitHub dan untuk Anda yang mengerti bagaimana caranya mengcoding .gitattributes tersebut atau membuatnya menjadi lebih powerfull, disarankan untuk Anda.

Setelah itu, coba Anda copy lalu paste file-file yang Anda ingin upload ke GitHub ke dalam repository yang sudah Anda clone.

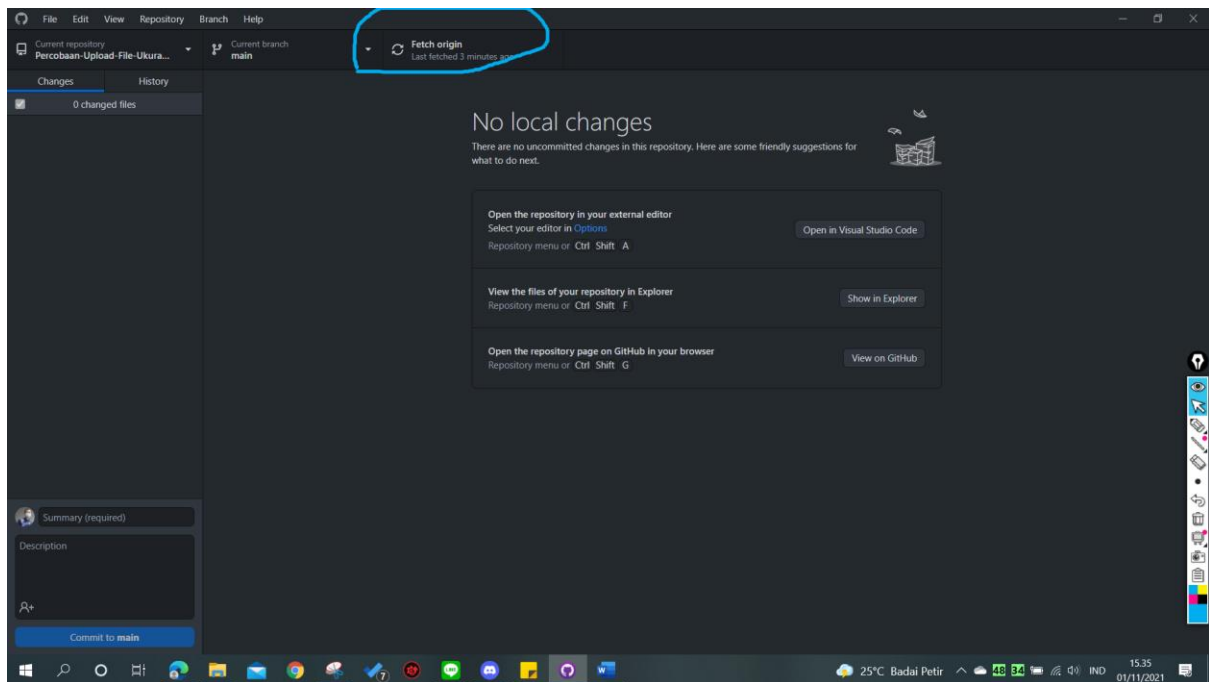


Setelah itu, kita ke aplikasi GitHub Desktop lalu melakukan commit dan push.

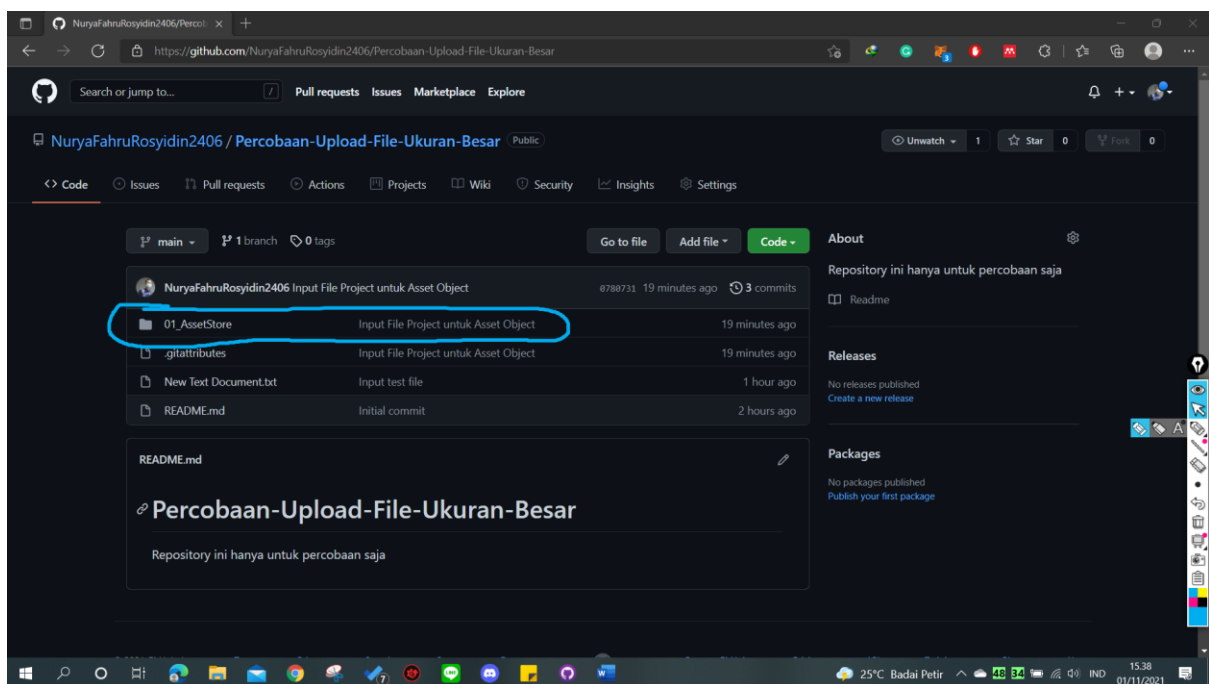


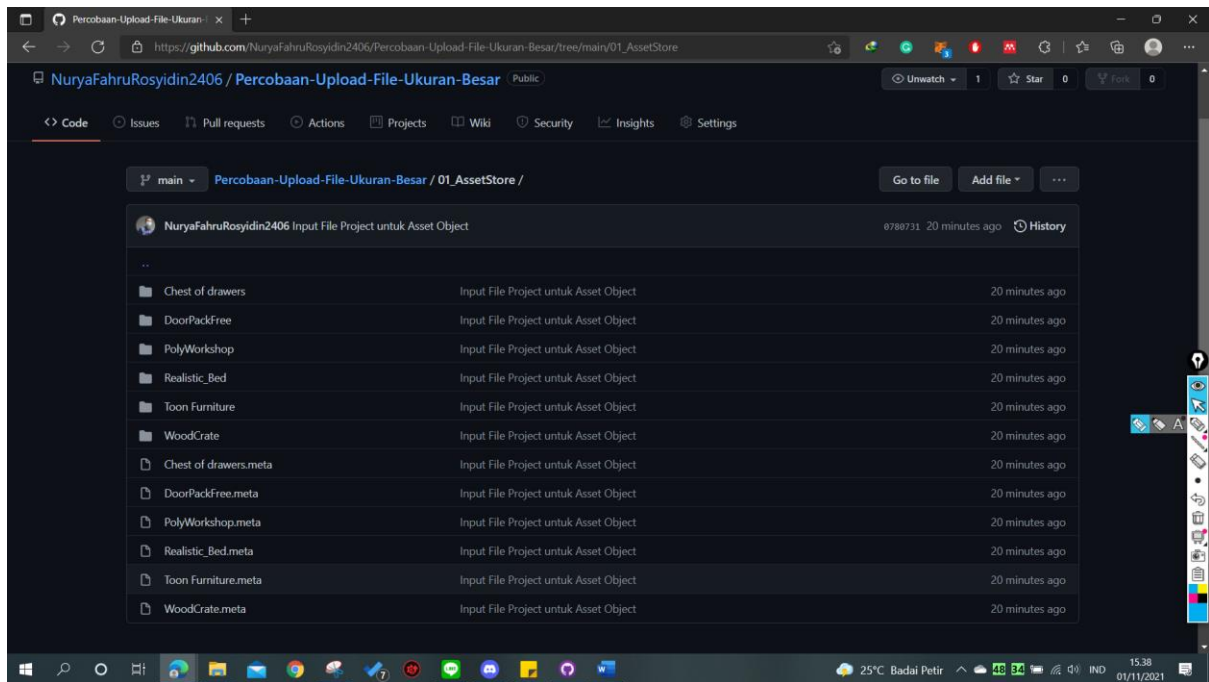
Di aplikasi tersebut memerlukan banyak waktu pada saat commit dan push ke GitHub, jadi bersabar sambil minum kopi.

Tunggu sampai proses selesai



Setelah kita melakukan commit dan push sampai selesai, kita akan mengecek apakah file-file tersebut sudah terupload ke GitHub.





Ok sip file-file yang banyak sudah terupload.

Ok, mungkin ini ringkasan dari penjelasan yang sudah saya jelaskan,

Jadi, untuk mengatasi masalah tidak bisa upload banyak file ke GitHub itu bisa dengan cara menggunakan GitHub Desktop dan file .gitattributes tersebut. Dengan syarat:

1. Repository dari GitHub sudah terclone ke dalam laptop atau PC Anda
2. Mencari tempat tersimpannya clone repository tersebut
3. Copy dan paste file .gitattributes kedalam folder clone repository tersebut
4. Semisal ada perintah "Replace or Skip File" lalu ada pilihan "Replace the file in the destination" atau "paste and replace", maka pilih pilihan tersebut, lalu ok
5. Setelah itu;
 - a) Anda bisa langsung commit dan push di GitHub Desktop.
 - b) Anda copy dan paste file file yang banyak ke tempat clone repository tersebut dan melakukan commit dan push seperti biasa.
6. Untuk selanjutnya dan seterusnya, clone repository tersebut sudah bisa commit dan push file-file yang banyak tanpa harus mengcopy dan paste file .gitattributes lagi.

Sekian dari saya.

Selamat Mencoba, semoga penjelasan ini dapat membantu masalah Anda dalam upload banyak file ke GitHub. Sekian dari saya Terima Kasih.

Sumber Referensi

1. [Upload Large Files in GitHub | Easy Method - YouTube](#)
2. [gh-desktop-18.png \(1910×1306\) \(thedatamine.github.io\)](#)