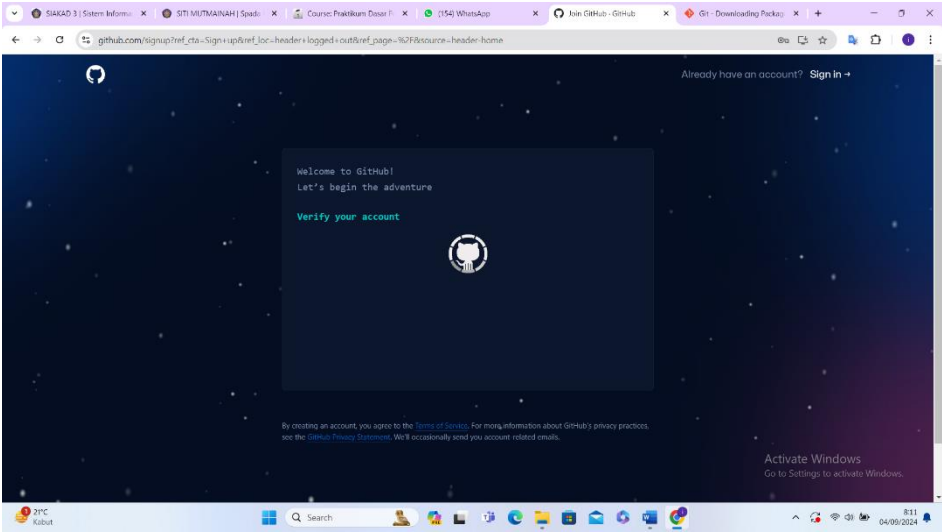


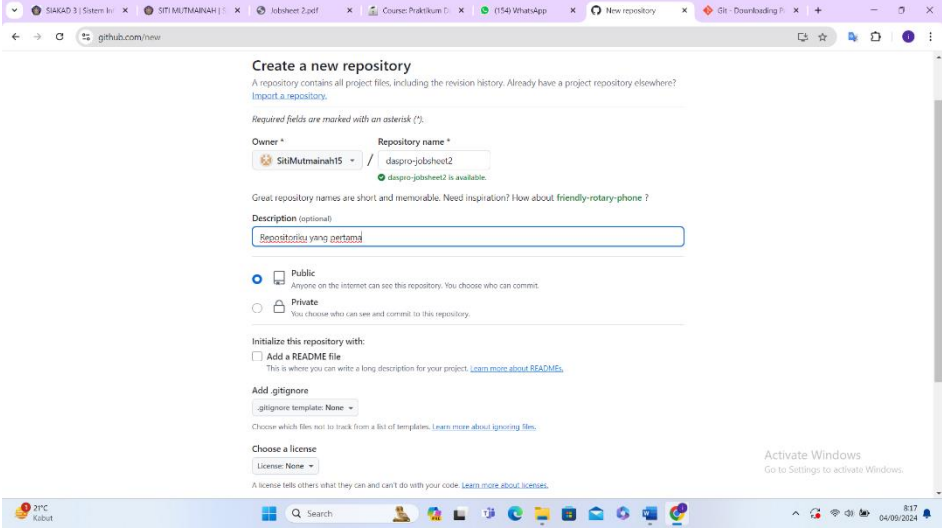
Nama : Siti Mutmainah  
Kelas : 1B  
Matkul : Praktikum Daspro (Minggu 2)

PERCOBAAN 1

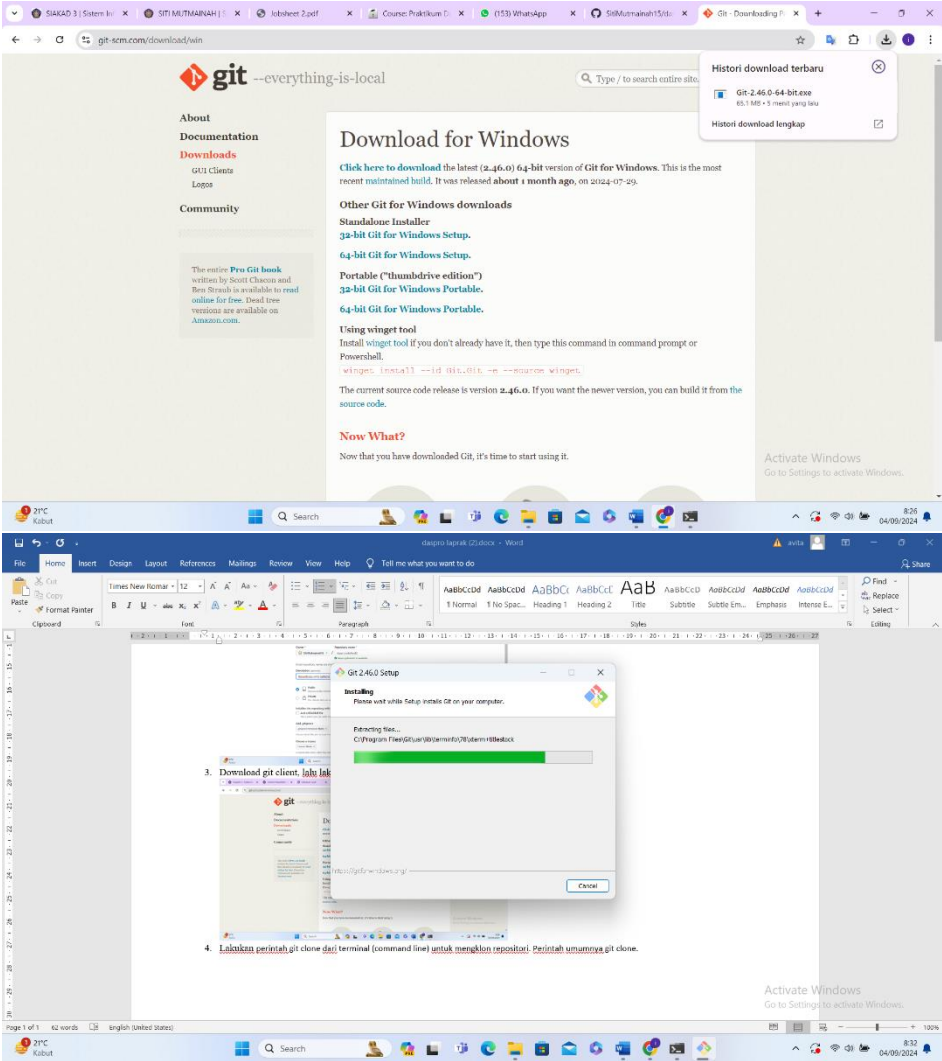
1. Buka situs web GitHub, lalu daftar untuk membuat akun GitHub.



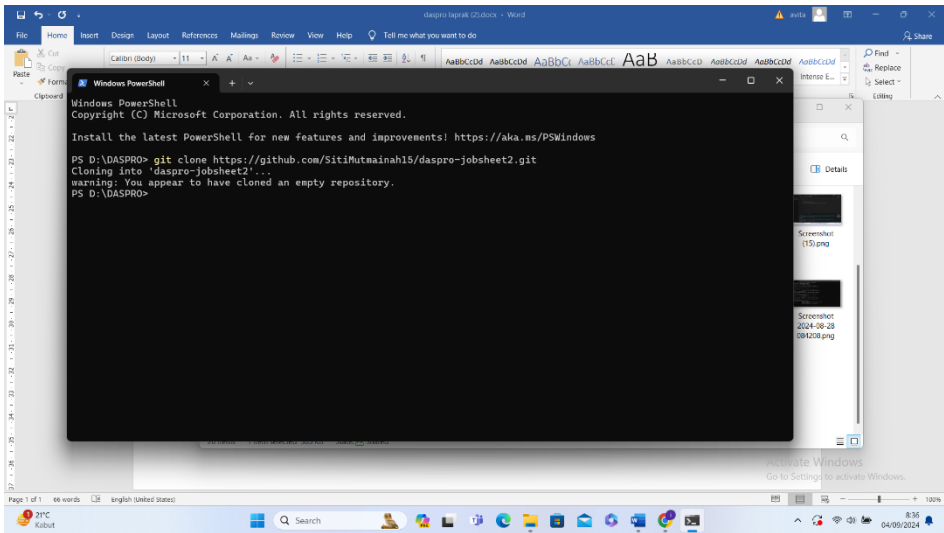
2. Setelah masuk ke akun, buat repository baru (isi nama, deskripsi, konfigurasi lain)



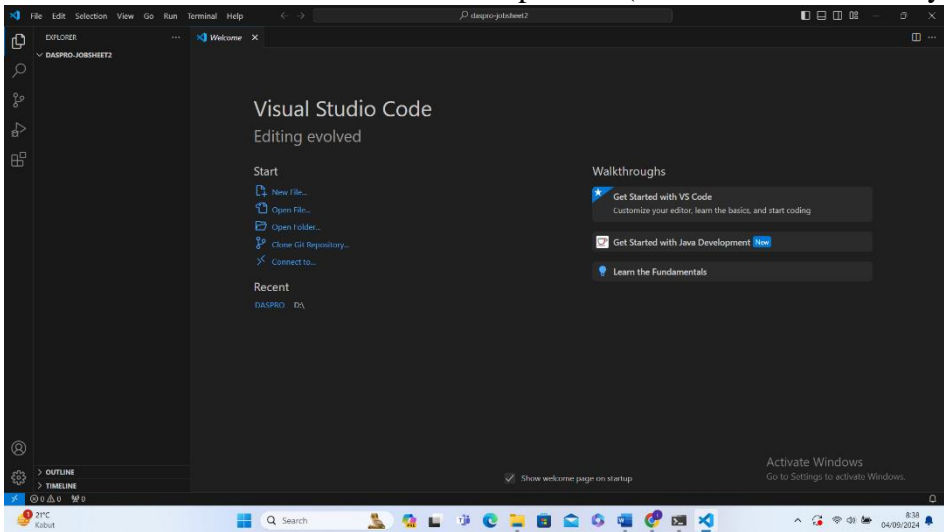
3. Download git client, lalu lakukan instalasi.



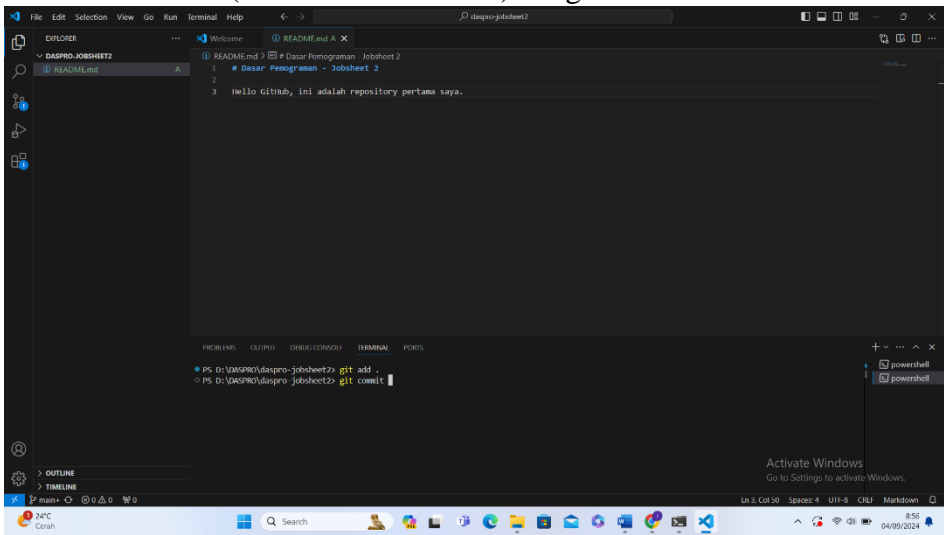
4. Lakukan perintah git clone dari terminal (command line) untuk mengklon repositori. Perintah umumnya git clone. (salin nama di GitHub)



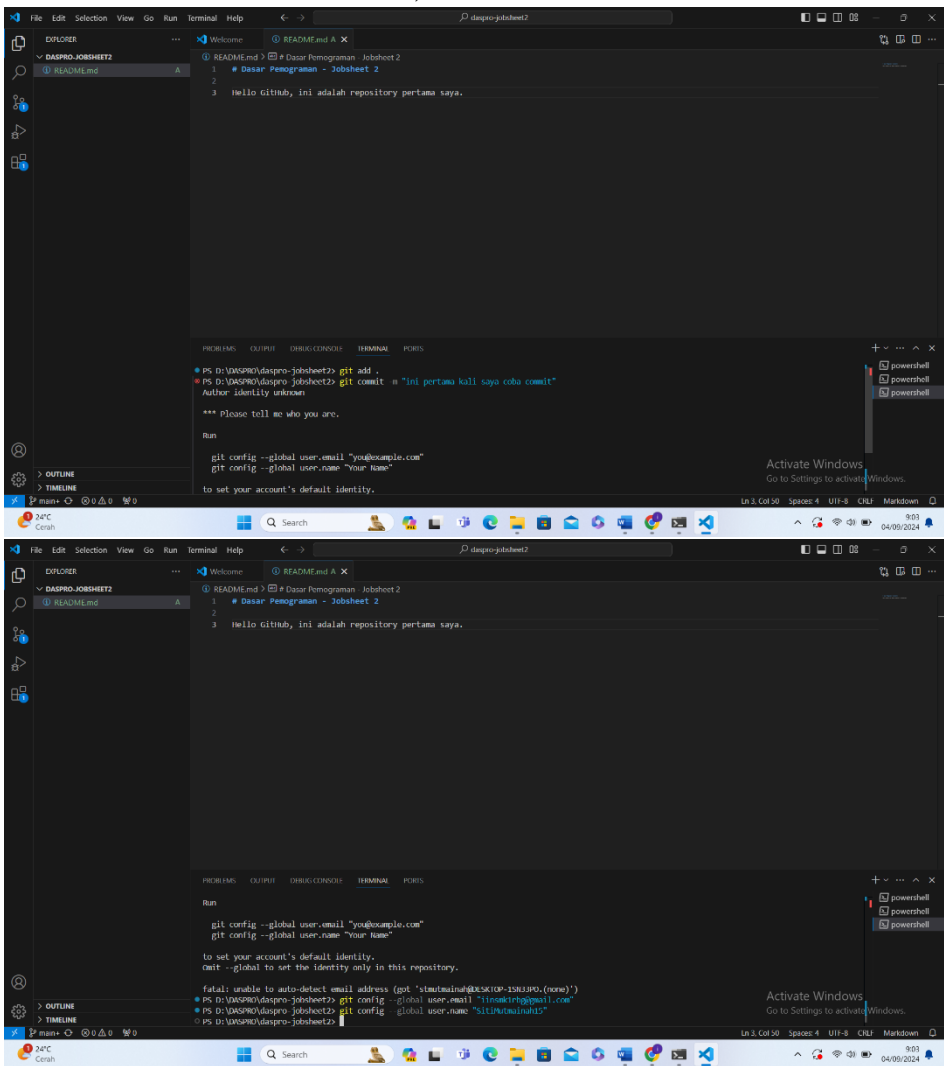
- Buka VSCode buat/edit berkas dalam repositori (masukan sesuai folder yang sudah dibuat).



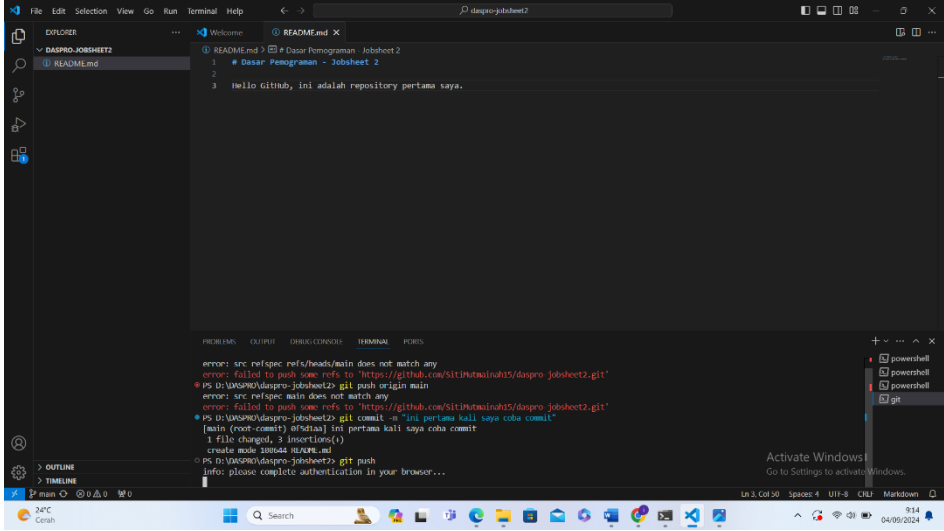
- Tambah new file (nama README.md) dengan nisi dibawah ini.



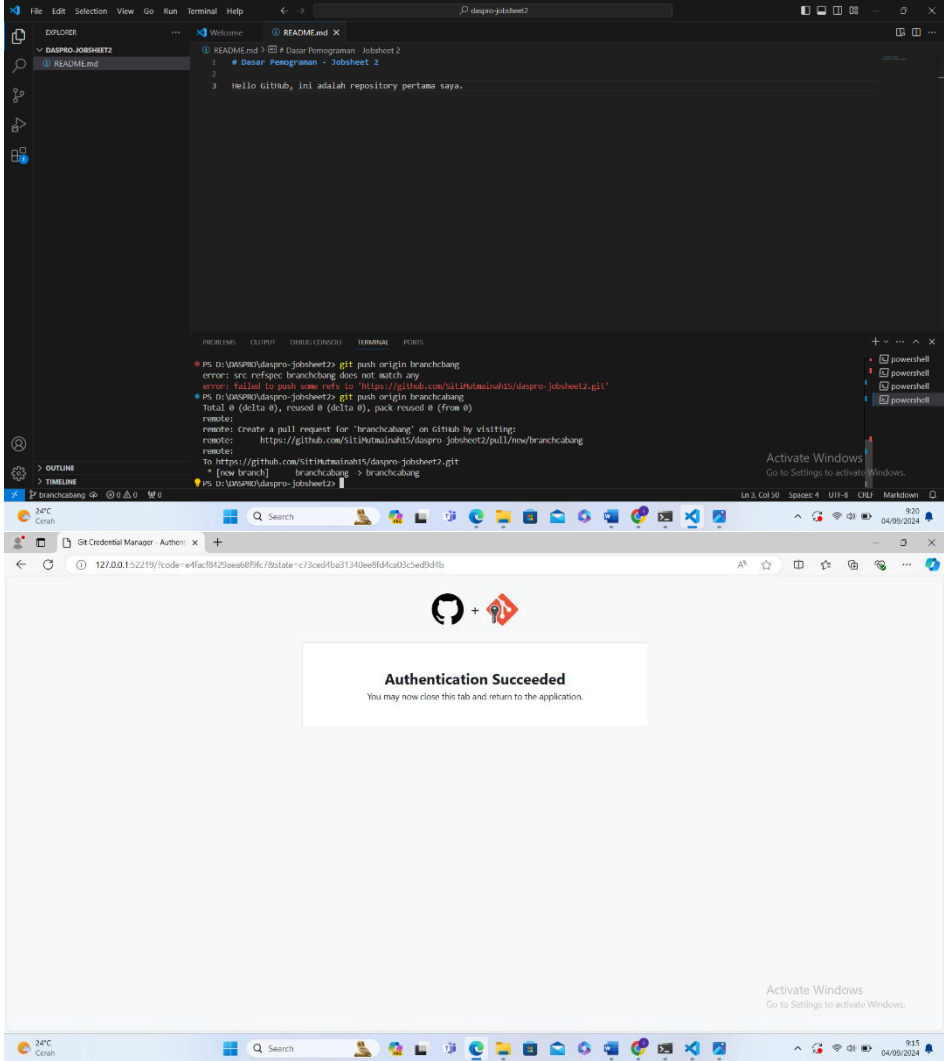
- Setelah selesai lakukan Git Add, Git Commit



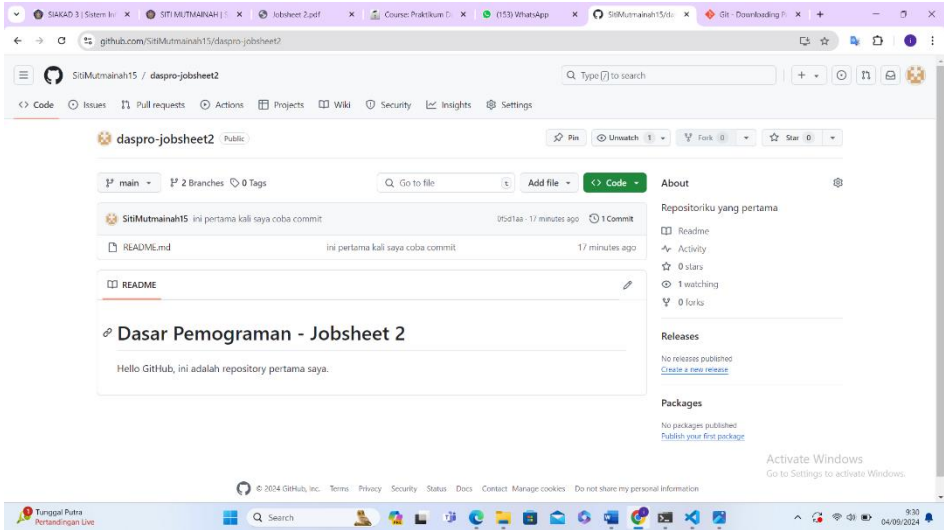
8. Lakukan perintah git push untuk memperbarui repositori yang dilakukan secara local



9. Buat branch agar nanti perubahan tidak langsung tersimpan ke main. Dengan klik main+ jika sudah lakukan perintah berikut git push origin nama-branch



10. Jika Langkah 9 berhasil, silahkan cek github anda

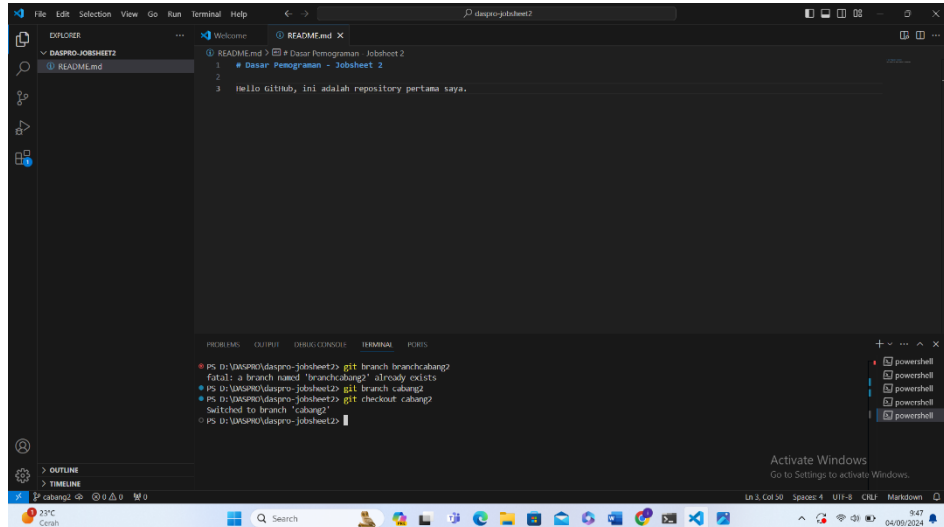


PERTANYAAN

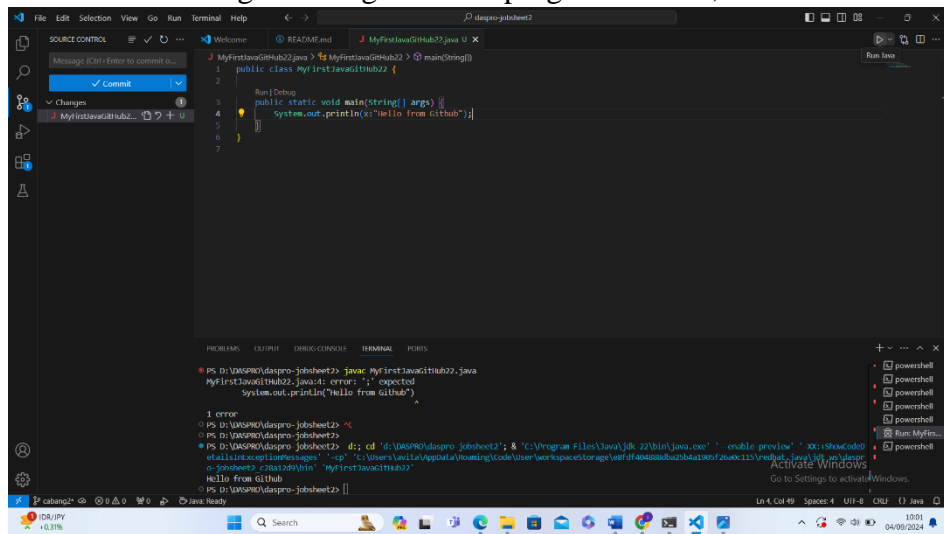
- 1. - git commit perintah untuk memberitahukan sebuah perubahan yang dilakukan pada file dalam repositori local.
- git push perintah untuk mengirim perubahan yang sudah dilakukan di repositori lokal ke repositori remot supaya bisa diakses orang lain
- 2. Bisa, dengan cara :
  - 1. Bisa
  - 2. Pertama buat file dan folder baru di VSCode
  - 3. Tempelkan folder .git dan file README.md ke dalam folder baru yang telah dibuat untuk pengujian.
  - 4. Kembali ke VSCode dan periksa perubahan yang ada; jika file baru menunjukkan tanda ‘U’, itu berarti prosesnya sudah berhasil.
  - 5. Lakukan commit dan dorong file tersebut.

## PERCOBAAN 2

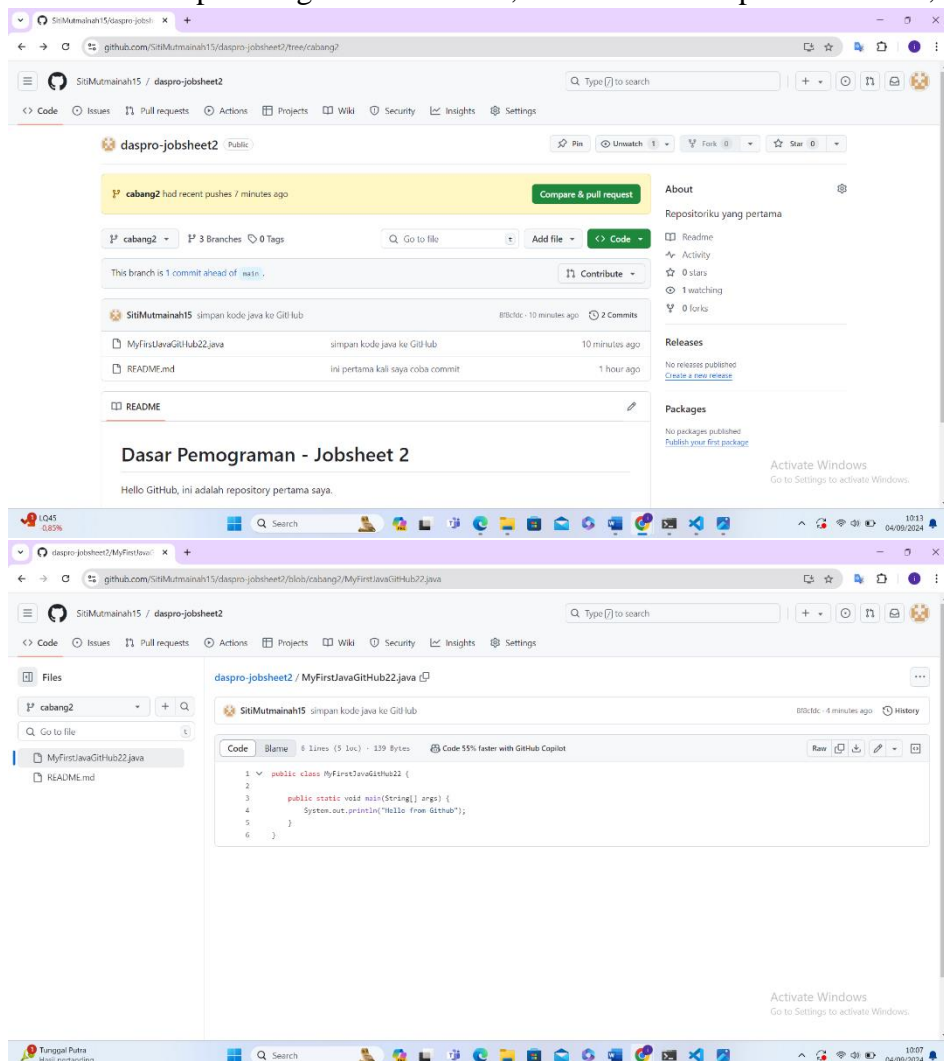
1. Membuat branch, gunakan perintah “git branch nama-branch” untuk membuat branch baru dan “git checkout nama-branch” untuk beralih ke branch tersebut.



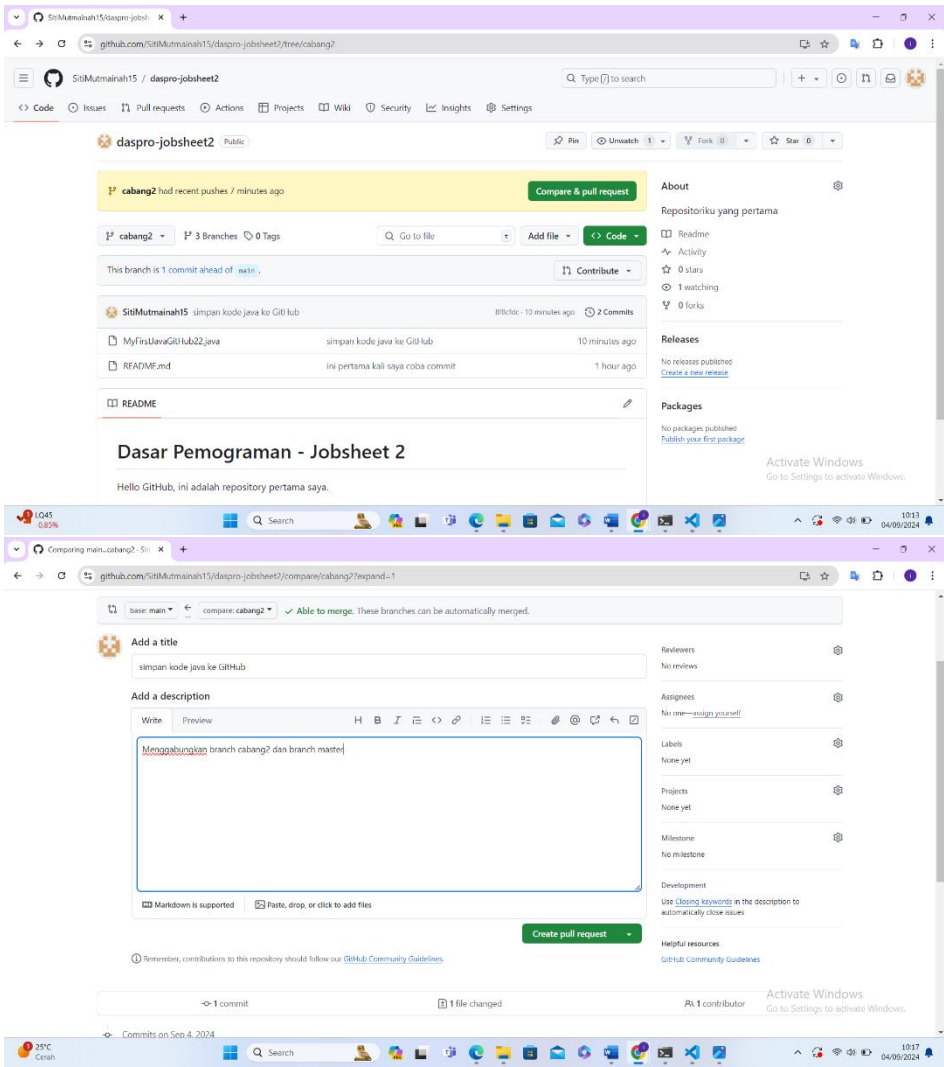
2. Buat file baru dengan menegetik kode program berikut, lalu run



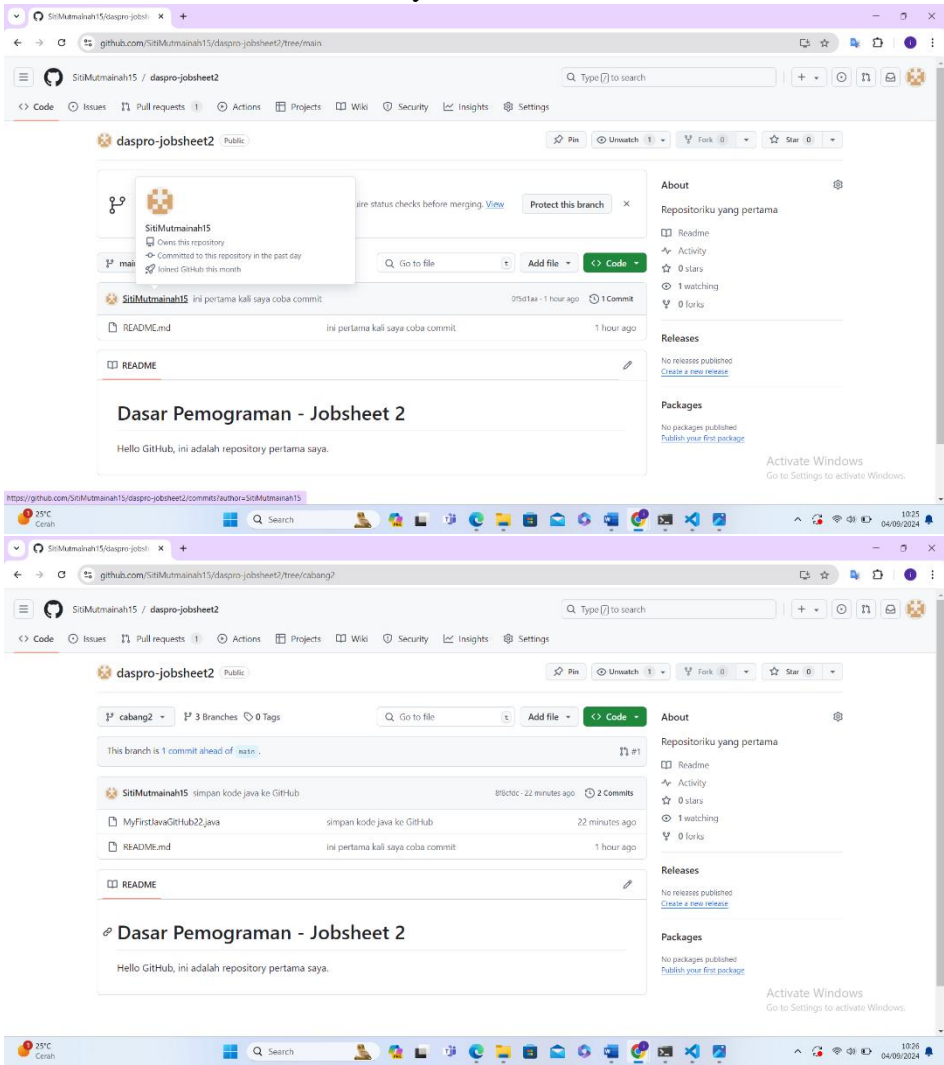
3. Jika sudah simpan dengan cara commit, lalu klik tombol publish branch, akan muncul hasil di GitHub



4. Klik tombol Compare & pull request, Anda dapat memilih branch mana yang akan digabungkan (devel ke master). Isikan pesan dan klik tombol Create pull request, tunggu beberapa saat kemudian klik tombol Merge pull request. Terakhir, klik tombol Confirm merge.



##### 5. Pilih tab kode untuk lihat hasilnya



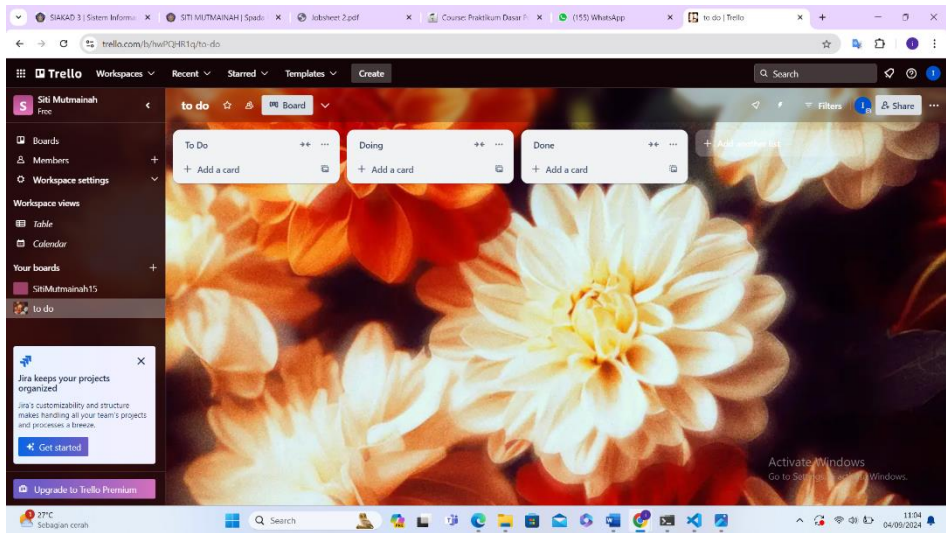
#### PERTANYAAN

1. Pull request fungsinya untuk memberi tau anggota tim bahwa telah ada perubahan pada kode pemrograman, dan anggota tim bisa mengecek memberi saran jika ada kesalahan.
2. Manfaat dari branch kita bisa melakukan eksperimen apapun itu baik mengerjakan hal baru, memperbaiki masalah tanpa mengganggu kode program yang utama.

#### PERCOBAAN 3

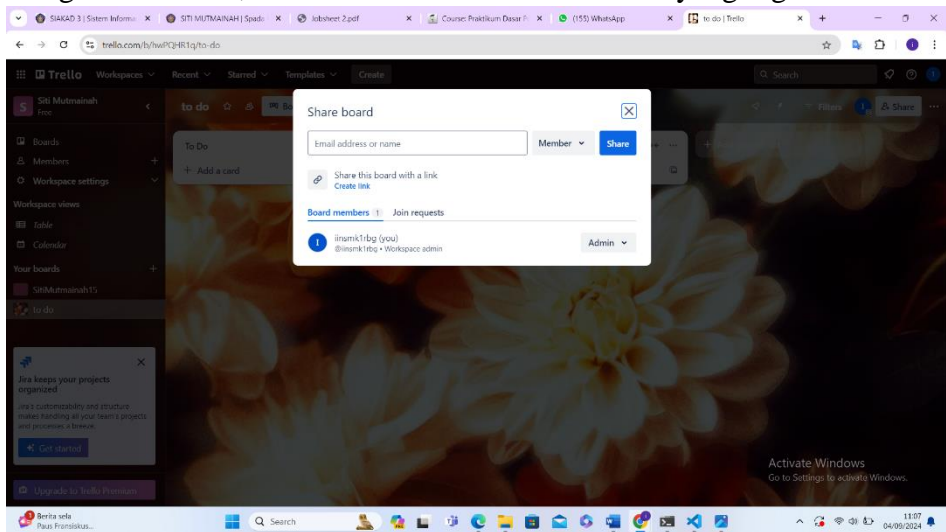
1. Buka VSCode di web, buat akun baru dengan email
2. Setelah masuk berada di beranda Trello , klik create your first board



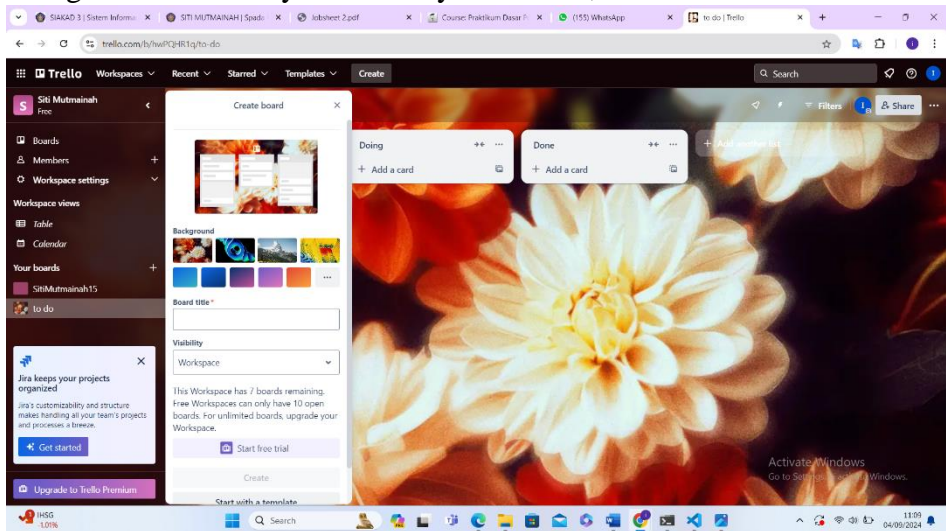


## PERTANYAAN

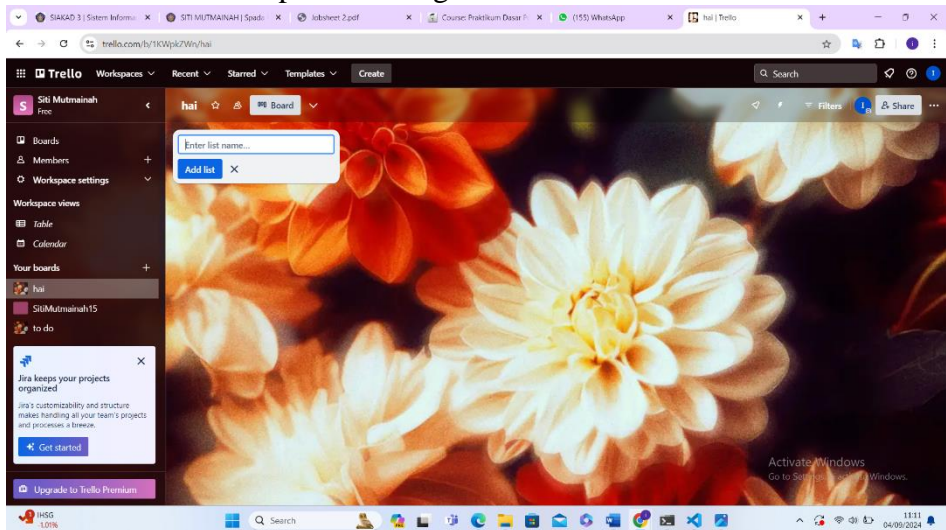
1. Dengan klik share, lalu masukan email/nama teman yang ingin ditambahkan, lalu klik share.



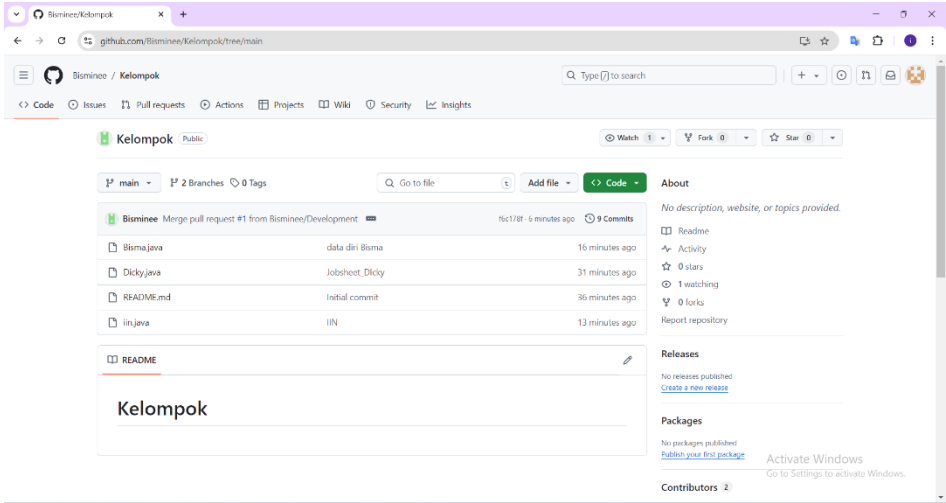
2. Mungkin untuk caranya bisa klik your boards, tambah masukan board title dan visibilty



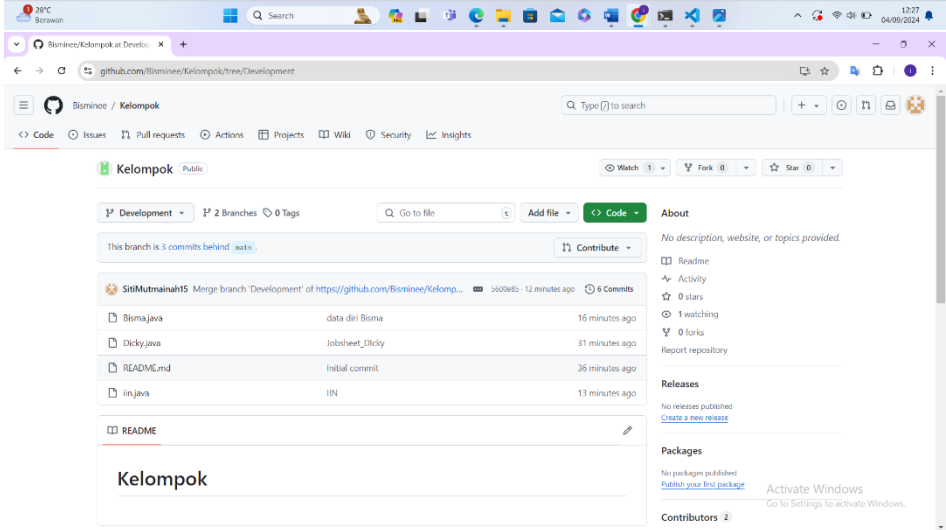
3. Bisa tambahkan satu per satu dengan enter list name/add another list



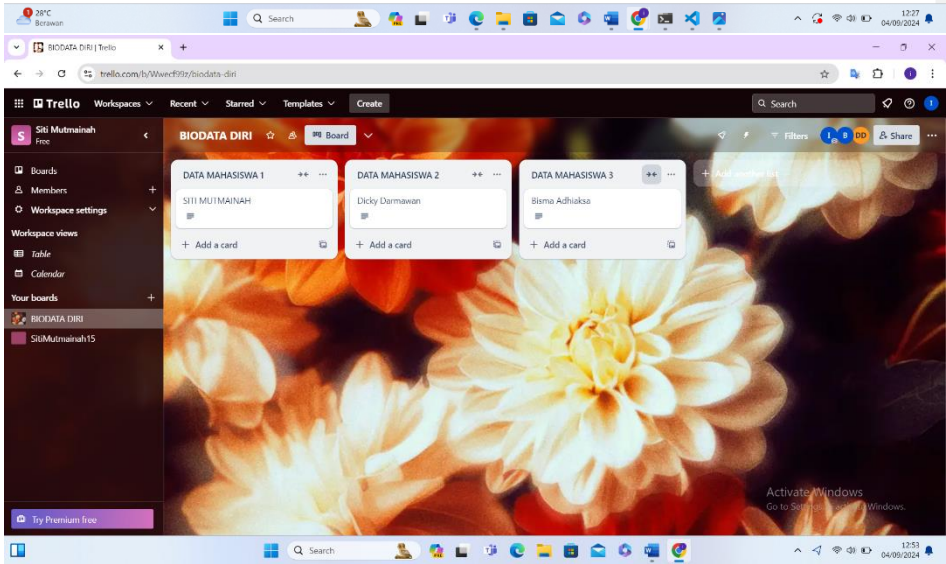
## TUGAS



1.



2.



3.