

Laporan Hasil Praktikum



Aryo Adi Putro
1H Teknik Informatika
2341720084

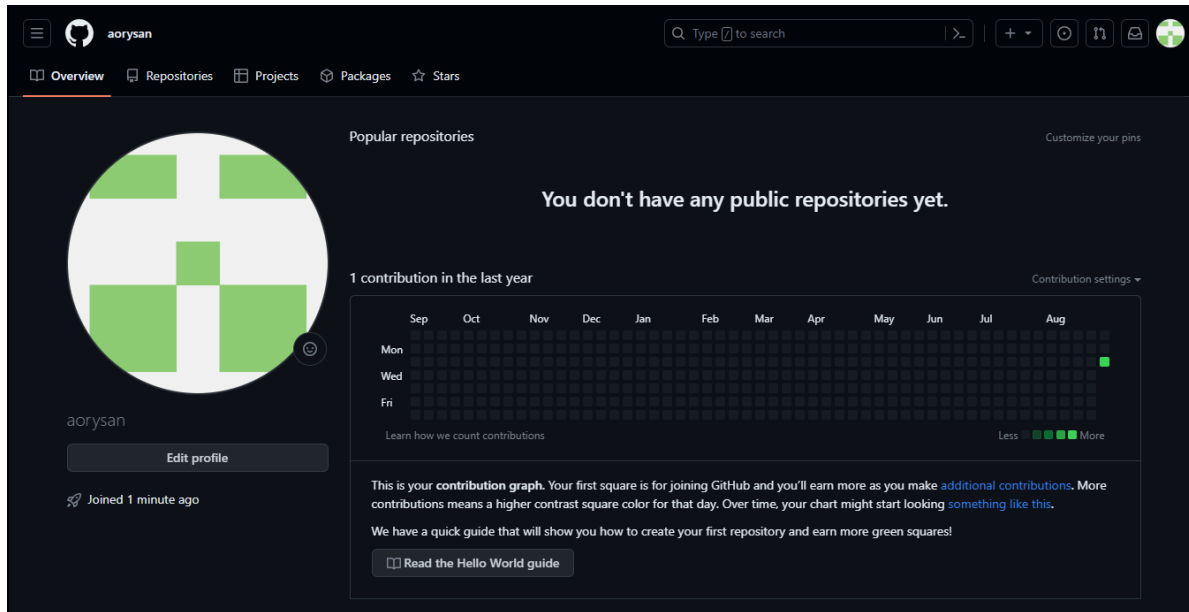
Jl. Soekarno Hatta No. 9, Jaitmulyo, Kec. Lowokwaru, Kota Malang
Telp. : 0341-404424, 404425
E-Mail : www.polinema.ac.id

Jobsheet 2

System Version Control dan Kanban Board

Praktikum

2.1 Menggunakan Github



Tampilan awal repository.

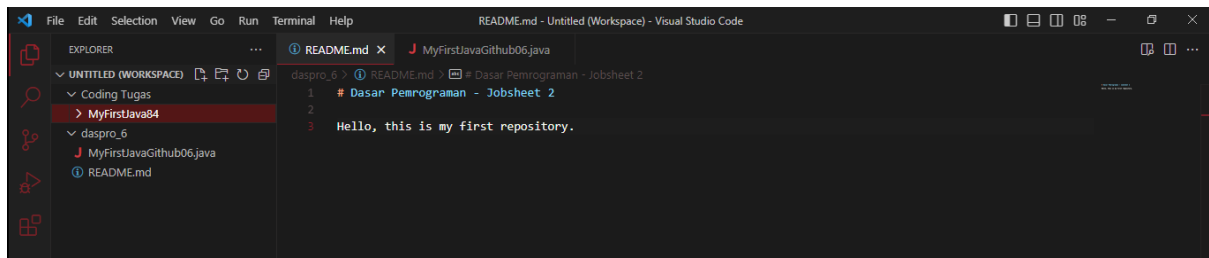
```
aorys@DESKTOP-OHHLPE5 MINGW64 ~
$ git clone https://github.com/aorysan/daspro_6.git
Cloning into 'daspro_6'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.

aorys@DESKTOP-OHHLPE5 MINGW64 ~
$ dir
3D\ Objects
AppData
Application\ Data
Contacts
Cookies
Desktop
Documents
Downloads
Favorites
IntelGraphicsProfiles
Links
Local\ Settings
Music
My\ Documents
NTUSER.DAT
NTUSER.DAT{ed805231-2891-11ee-bccc-b86b235c41c8}.TM.btf
NTUSER.DAT{ed805231-2891-11ee-bccc-b86b235c41c8}.TMContainer00000000000000000001
.regtrans-ms
NTUSER.DAT{ed805231-2891-11ee-bccc-b86b235c41c8}.TMContainer00000000000000000002
.regtrans-ms
Nethood
OneDrive
PrintHood
Recent
Saved\ Games
Searches
SendTo
Start\ Menu
Templates
Videos
daspro_6
ntuser.dat.LOG1
ntuser.dat.LOG2
ntuser.ini

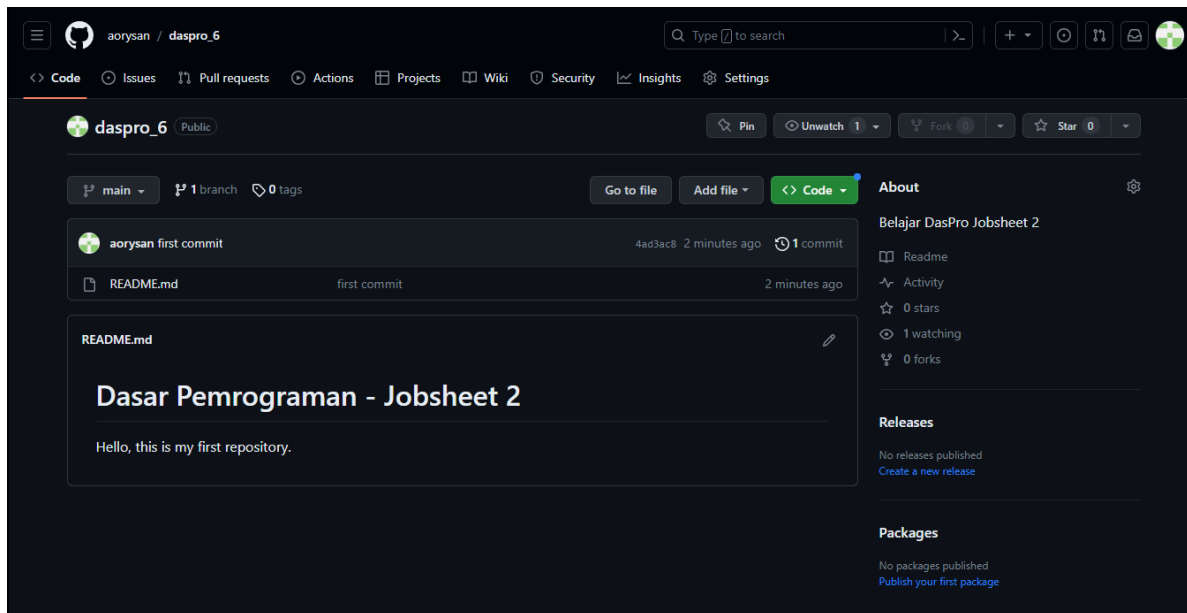
aorys@DESKTOP-OHHLPE5 MINGW64 ~
$ cd daspro_6/

aorys@DESKTOP-OHHLPE5 MINGW64 ~/daspro_6 (main)
$ |
```

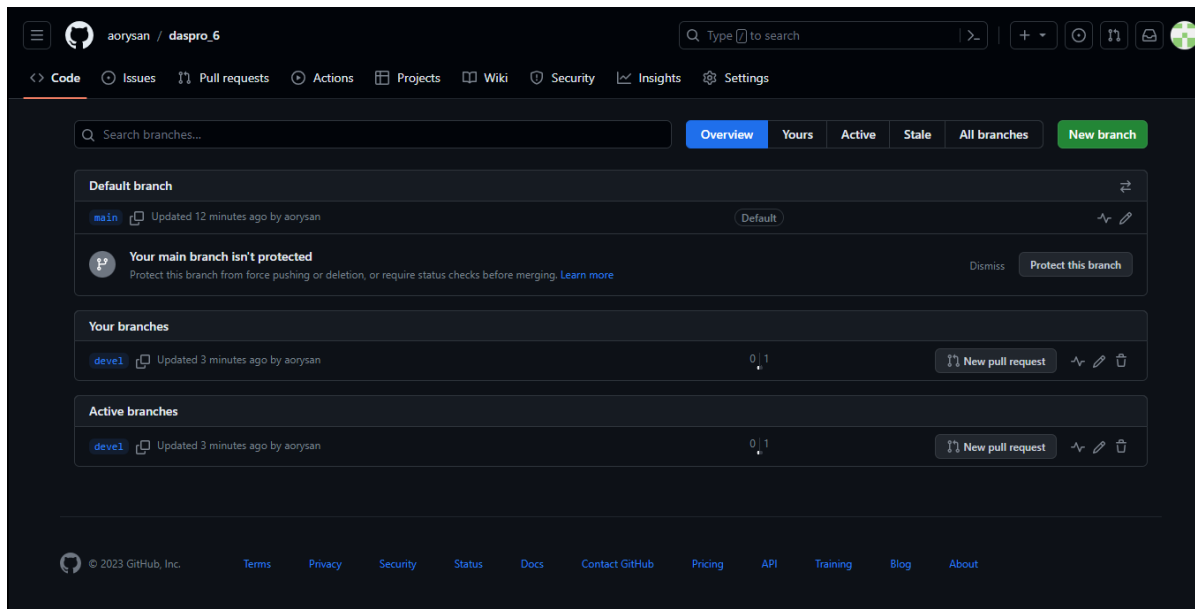
Cloning repository dari github ke penyimpanan lokal.



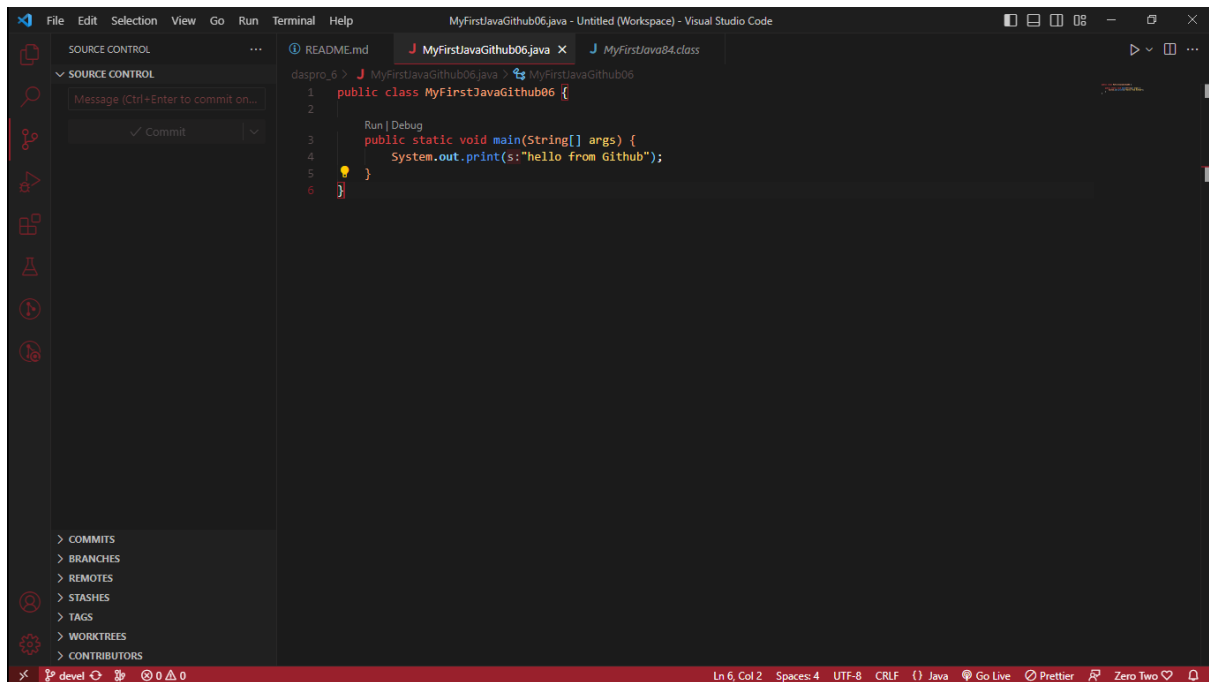
Pembuatan file README.md.



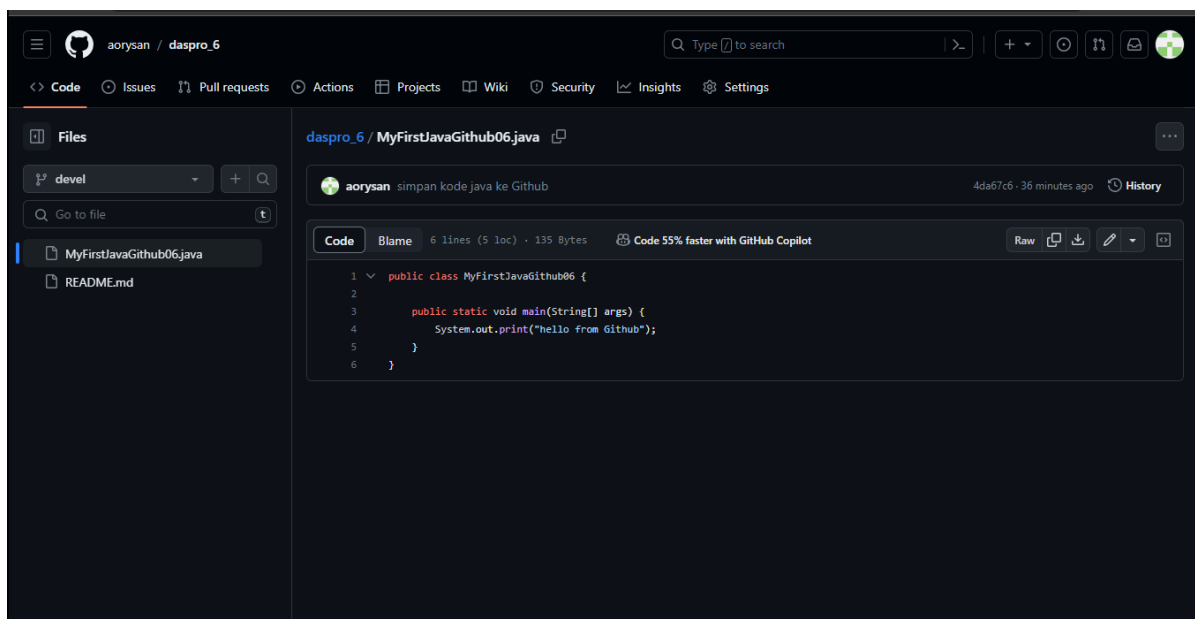
File README.md setelah di push ke github.



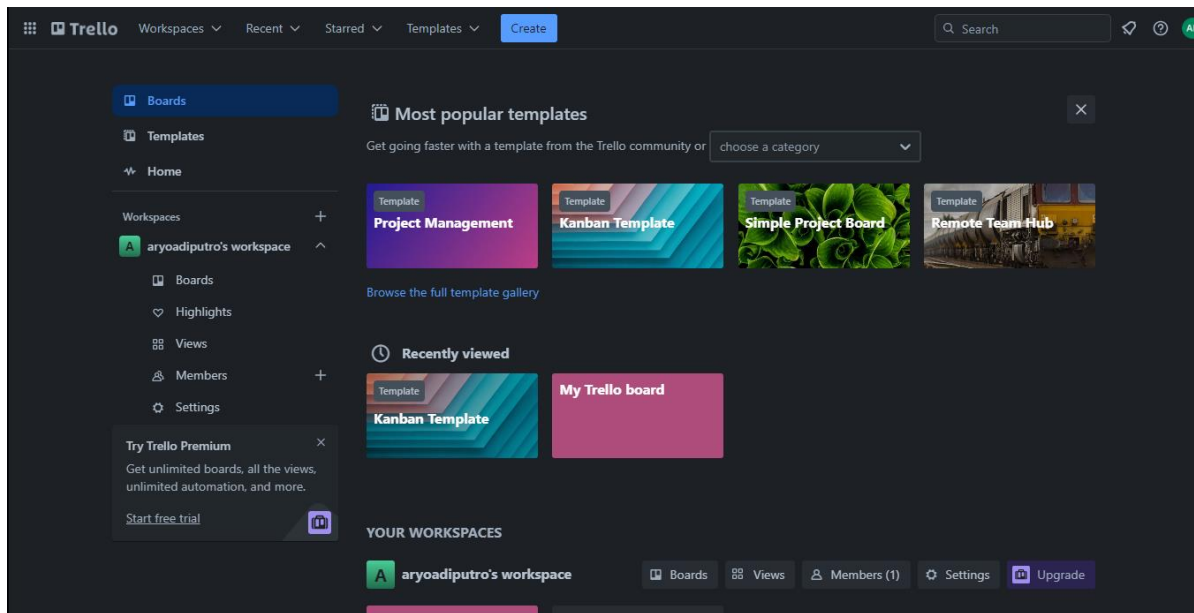
Penambahan branch baru ke github.



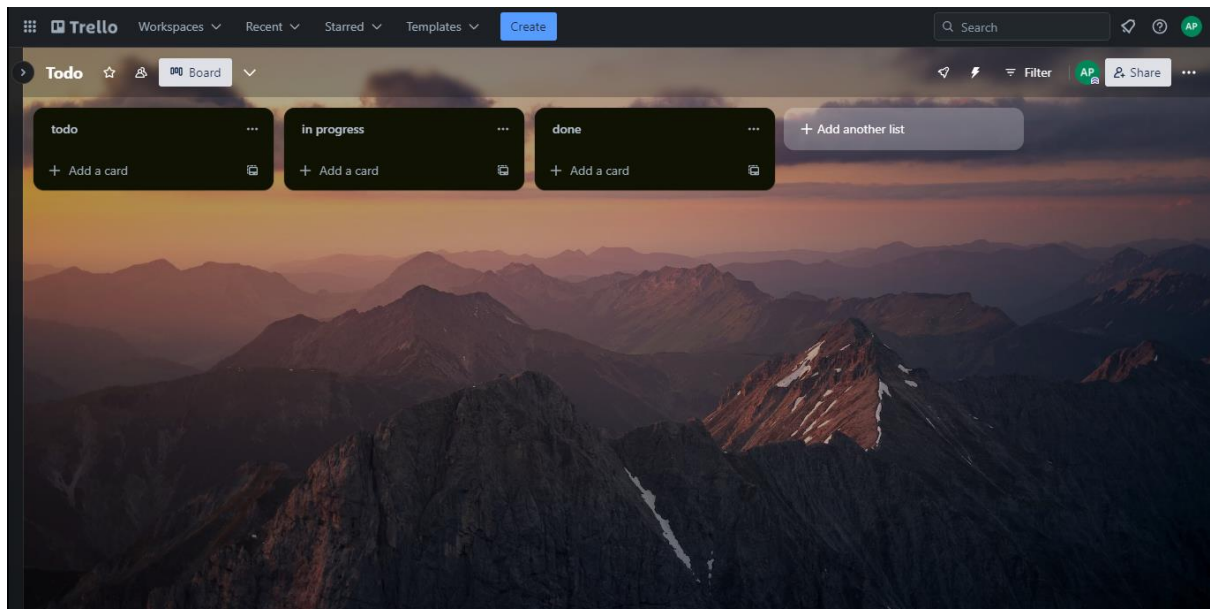
File java untuk di push ke github.



File java setelah di push ke github.



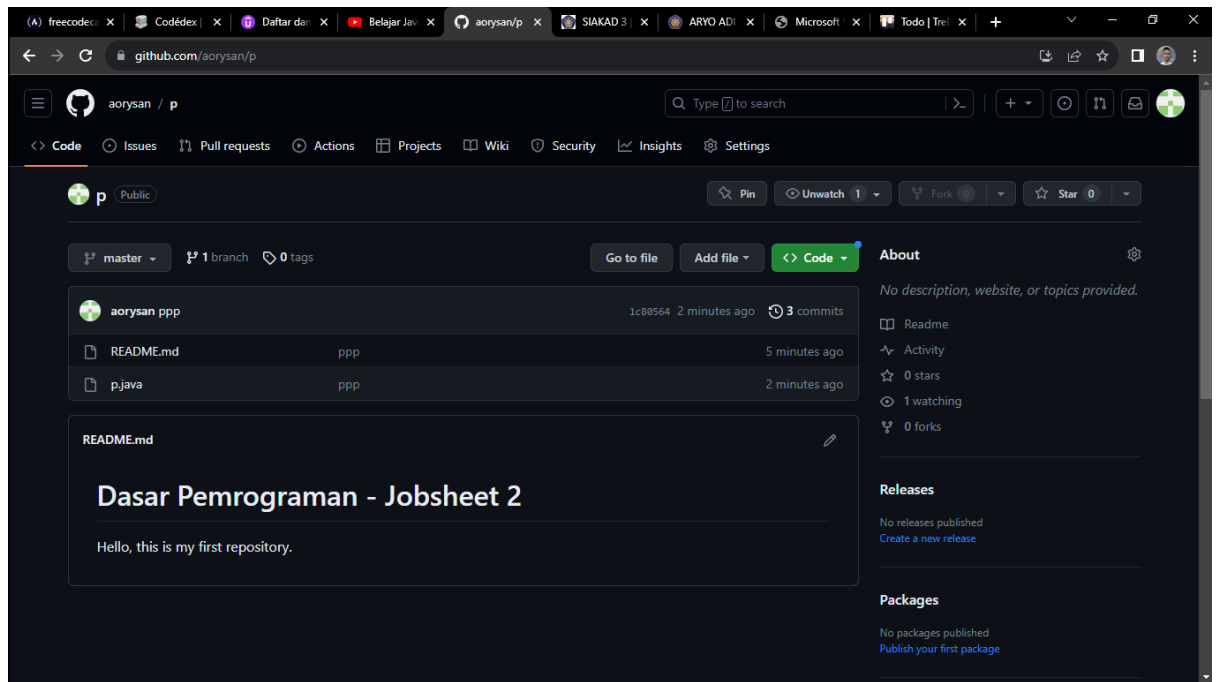
Halaman awal trello.



Kanban board dalam trello.

Pertanyaan 2.1

1. Jelaskan perbedaan perintah git commit dan git push?
 - Git commit untuk mengajukan perubahan ke github
 - Git push untuk upload setelah pengajuan commit ke github.
2. Apakah bisa alurnya dibalik, membuat folder atau proyek terlebih dahulu kemudian upload (push) ke Github? Jika bisa, buktikan! Ya bisa



Pertanyaan 2.2

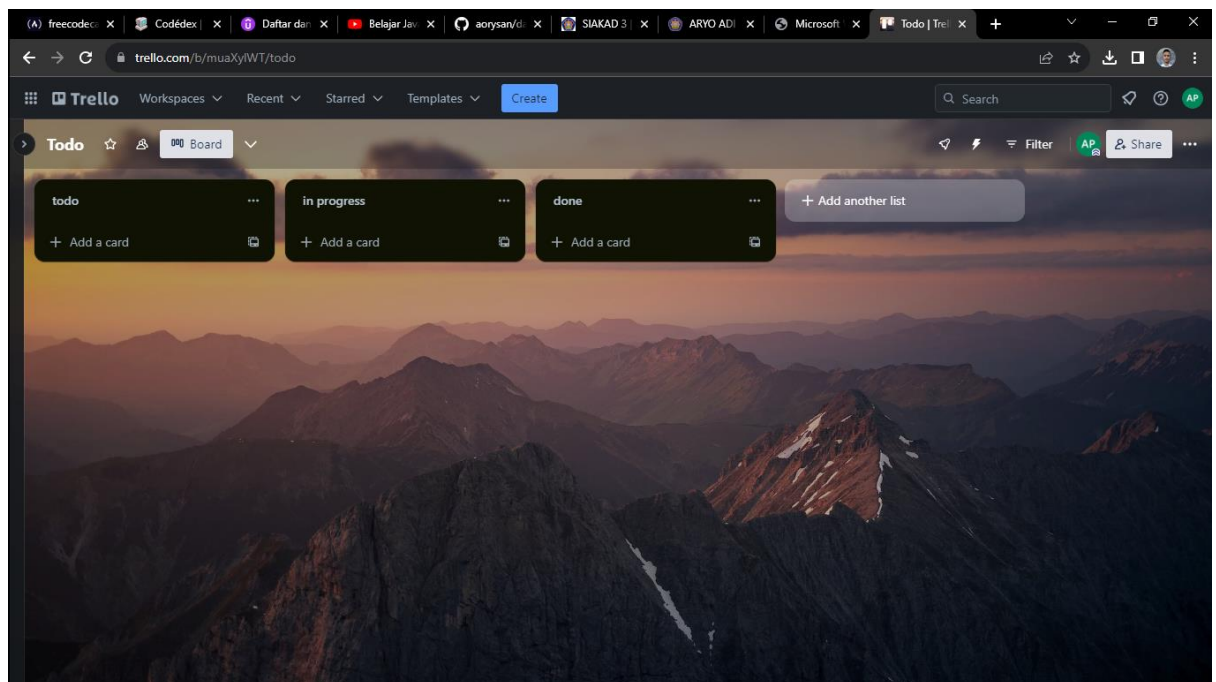
1. Jelaskan fungsi dari Pull requests!
 - Menambahkan interval antar project ke github untuk membuat perubahan lebih lanjut.
2. Mengapa kita perlu membuat sebuah branch, manfaatnya apa?
 - Untuk menambah fungsi tanpa memengaruhi branch utama.

Pertanyaan 2.3

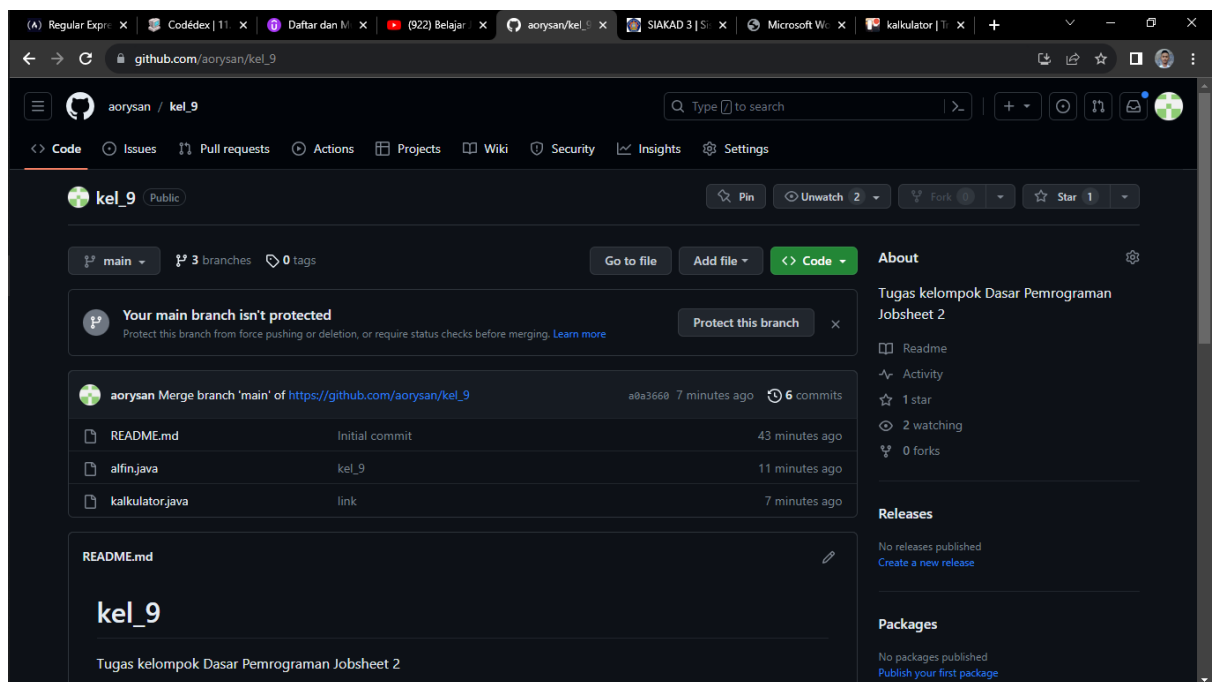
1. Bagaimana langkah yang dilakukan untuk mengundang anggota tim untuk bergabung ke dalam board Anda?
 - Dengan cara mengundang/share trello ke orang lain/orang yang ingin diundang.
2. Apakah memungkinkan untuk membuat Board tidak dari awal (menambahkan list satu per satu), jika mungkin bagaimana caranya?
 - Tidak

Tugas

1. Buatlah kelompok yang terdiri dari 3 orang!
 - Aryo Adi Putro, Moch. Alfin Burhanudin A., Ahmad Dzul Fadli Hanan, Romy Mahardika Pangestu Nazwardi.
2. Buatlah repository berdasarkan topik yang dipilih oleh kelompok Anda, undang semua anggota tim ke dalam repository tersebut.
 - kalkulator
3. Buatlah sebuah Kanban Board dengan judul board lengkap dengan card sesuai dengan topik proyek yang kelompok Anda pilih, undang semua anggota tim ke dalam board tersebut.



Kanban board di trello



Repository di github.