

Laporan praktek

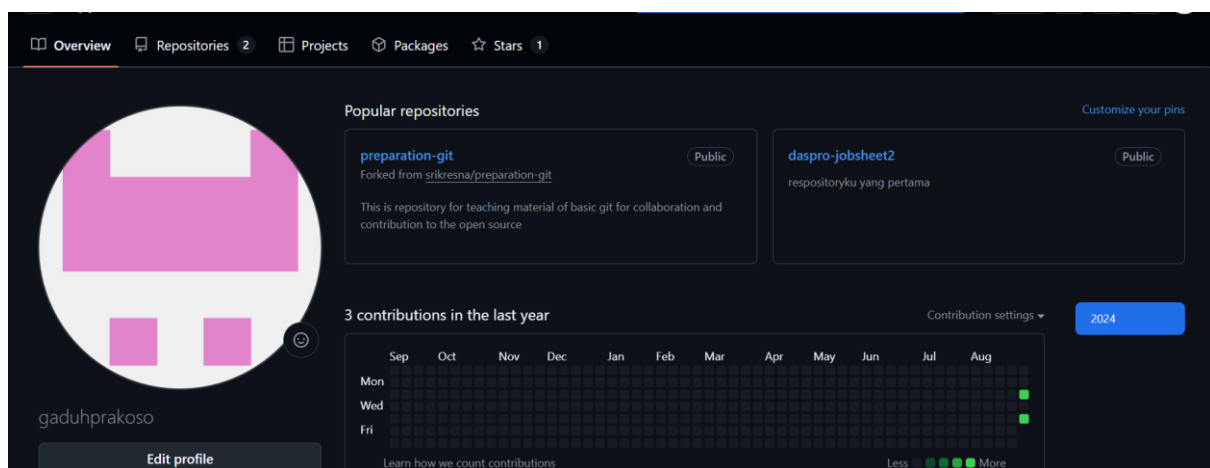
Nama : gaduh prakoso

Nim : 244107020150

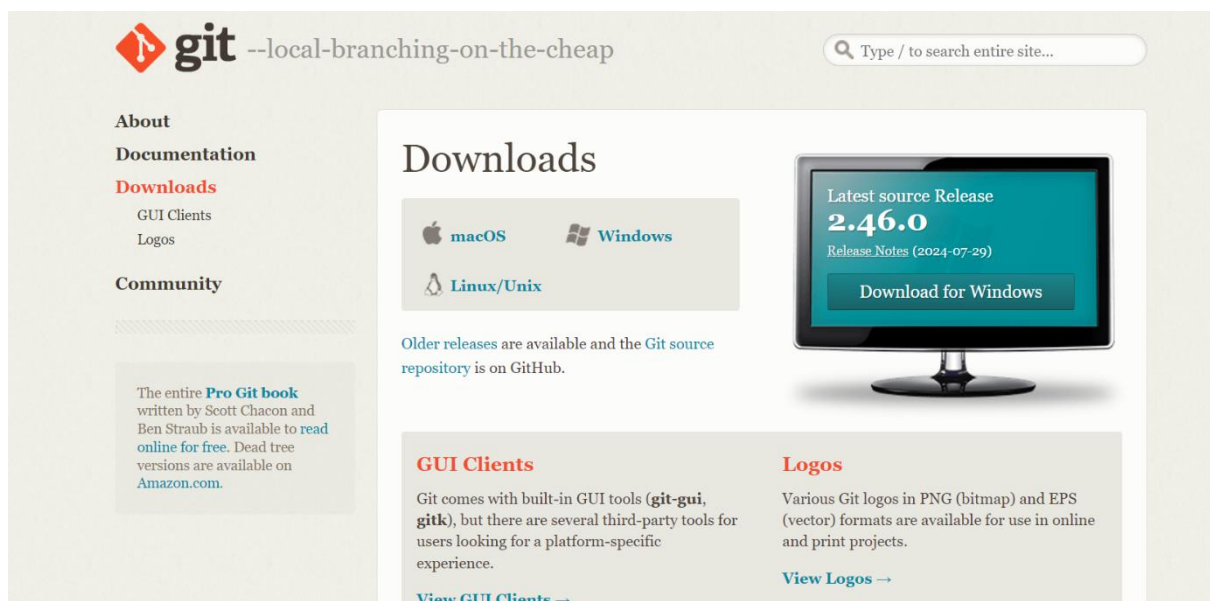
Absen : 10

Kelas : TI 1D

1 buat akun github dan buat repository baru



2 download git



3 Gunakan perintah git clone untuk mengcloning

```
MINGW64/d/Gaduh/daspro-jobsheet2

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 ~
$ cd D:\Gaduh

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh
$ git clone https://github.com/gaduhprakoso/daspro-jobsheet2.git
Cloning into 'daspro-jobsheet2'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh
$ dir
daspro-jobsheet2

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh
$ cd D:\Gaduh\daspro-jobsheet2
bash: cd: D:\Gaduh\daspro-jobsheet2: No such file or directory

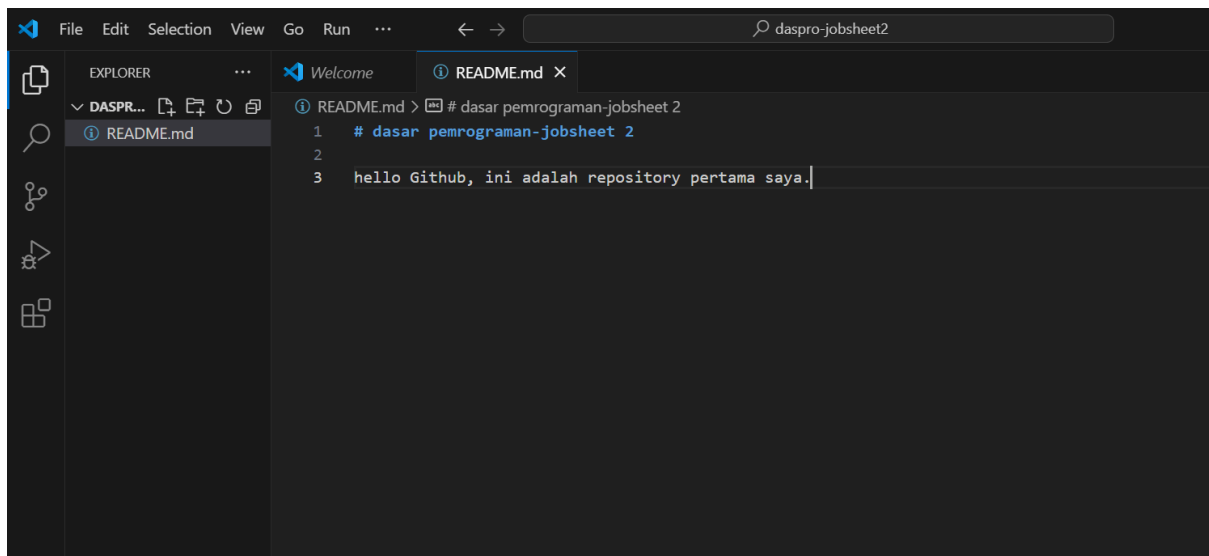
lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh
$ cd daspro-jobsheet2/

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git add .

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git commit -m "commit pertama saya"
[main (root-commit) c57fc76] commit pertama saya
1 file changed, 3 insertions(+)
create mode 100644 README.md

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$
```

4 masuk vscode, buat file Bernama README.md di folder daspro-jobsheet2. Lalu ketik seperti dibawah ini



```
File Edit Selection View Go Run ...  daspro-jobsheet2

EXPLORER
DASPR...
  README.md

Welcome  README.md x

README.md > # dasar pemrograman-jobsheet 2
1  # dasar pemrograman-jobsheet 2
2
3  hello Github, ini adalah repository pertama saya.
```

5 simpan perubahan Anda dan komit dengan perintah git commit.

```
lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git add .

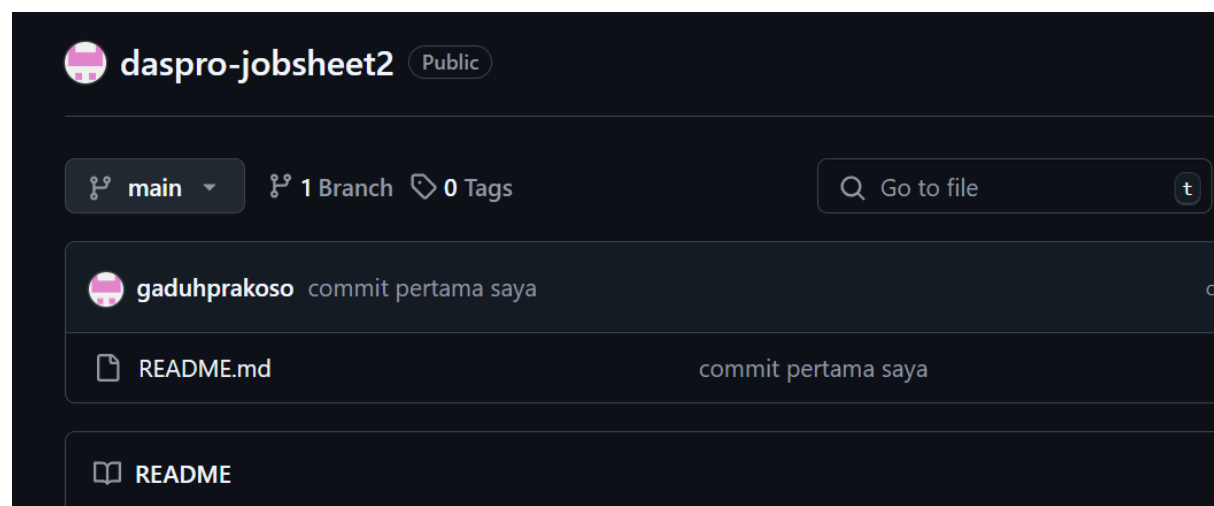
lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git commit -m "commit pertama saya"
[main (root-commit) c57fc76] commit pertama saya
1 file changed, 3 insertions(+)
create mode 100644 README.md

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ |
```

6 masukan perintah git push

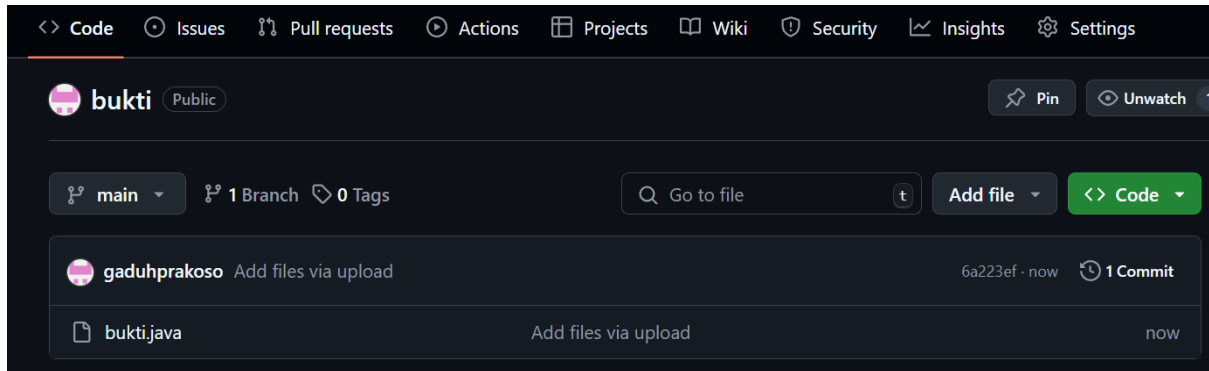
```
lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git push origin main
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 288 bytes | 288.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/gaduhprakoso/daspro-jobsheet2.git
 * [new branch]      main -> main
```

7 Silakan cek halaman Github Anda



1. git kommit berfungsi untuk memberi pesan kommit
git push berfungsi untuk mengupload apapun yang akan di upload di github

2.bisa



Percobaan 2

1. Gunakan perintah git branch nama-branch untuk membuat branch baru dan git checkout nama-branch untuk beralih ke branch tersebut.

```
MINGW64:/d/Gaduh/daspro-jobsheet2

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git branch devel

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (main)
$ git checkout devel
Switched to branch 'devel'

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (devel)
$ git branch roti

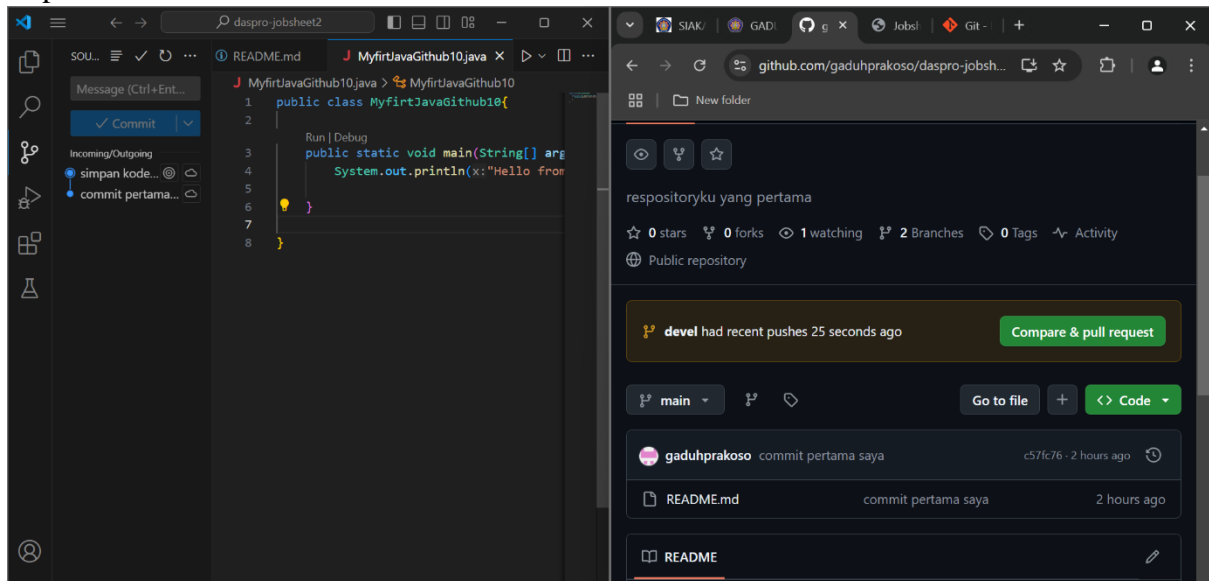
lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (devel)
$ git checkout roti
Switched to branch 'roti'

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (roti)
$ git checkout devel
Switched to branch 'devel'

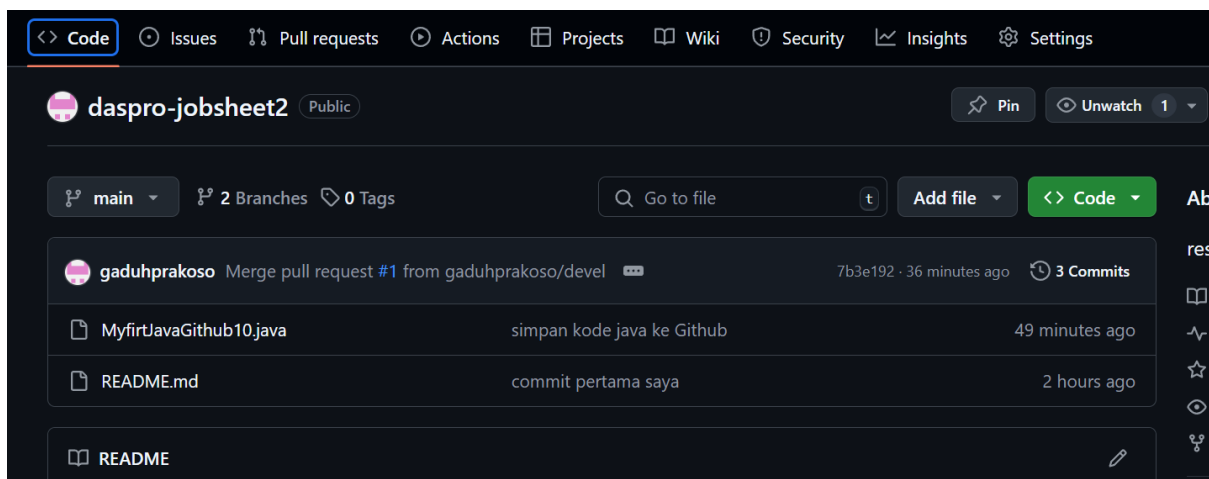
lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (devel)
$ git checkout roti
Switched to branch 'roti'

lenovo@DESKTOP-2COUKKE MINGW64 /d/Gaduh/daspro-jobsheet2 (roti)
$
```

2 Buatlah file MyFirstJavaGithubNoAbsen.java. Simpan perubahan tersebut di local dengan cara commit kemudian push ke Github menggunakan Visual Studio Code. kemudian Silakan menuju ke halaman Github, seharusnya akan muncul branch devel yang beberapa waktu telah di-push



3 Klik tombol Compare & pull request, klik tombol Create pull request, tunggu beberapa saat kemudian klik tombol Merge pull request. Terakhir, klik tombol Confirm merge. Pindah ke tab Code, kemudian amati hasil antara branch main dan branch devel.

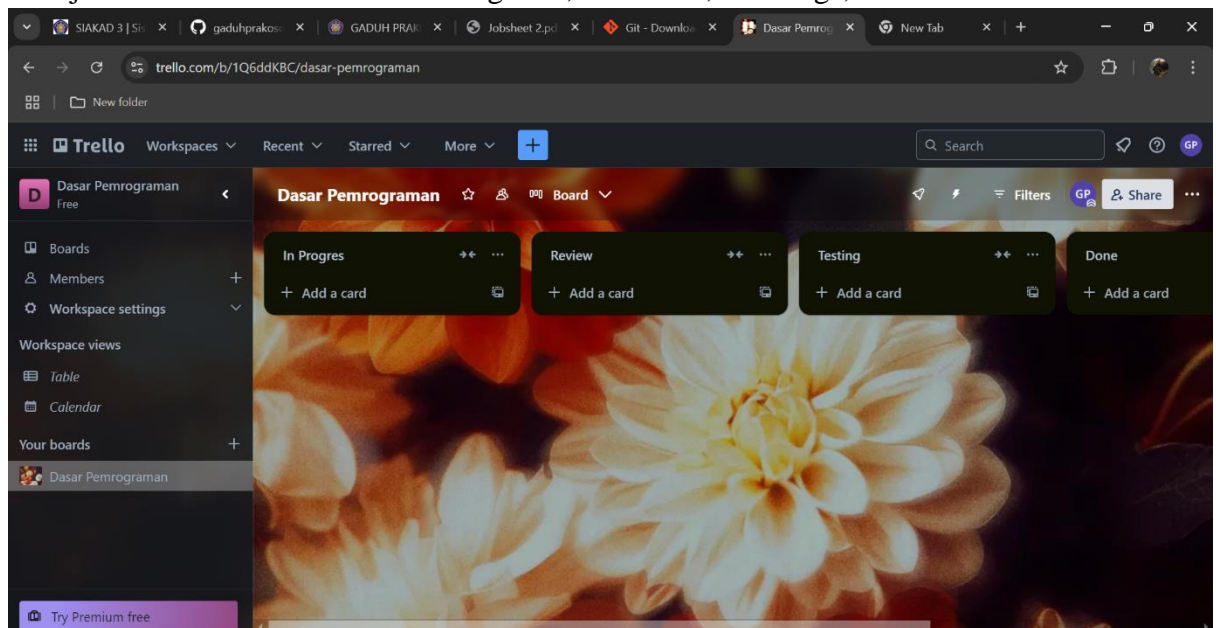


Pertanyaan

1. pull request berfungsi untuk menggabungkan branch devel dan main
2. untuk memudahkan proses kolaborasi dengan tidak merusak project utama

Percobaan 3

1. Masuk web Trello, buat akun baru dan buat papan kanboard baru
2. Beri judul dan tambahkan list "In Progress", "Review", "Testing", dan "Done"



1. Dengan menekan tombol share pada pojok kanan atas
2. Bisa dengan menggunakan template