

Nama : Abdul Muid

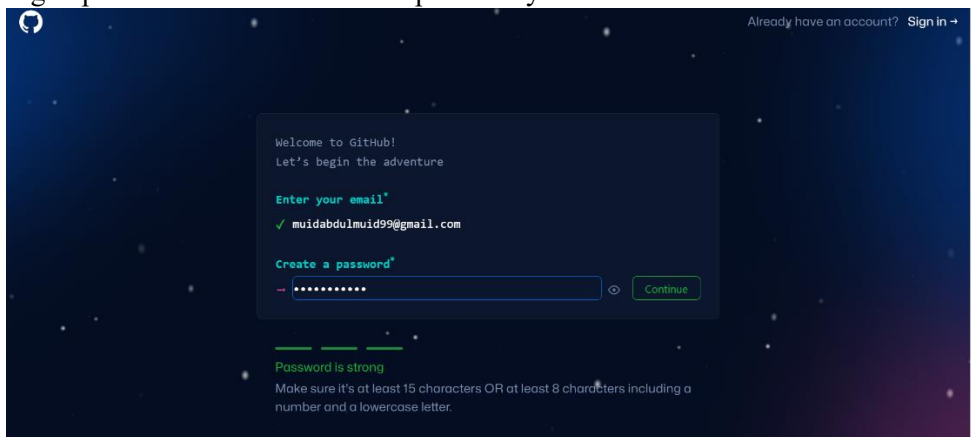
NIM : 244107020006

Kelas : 1D

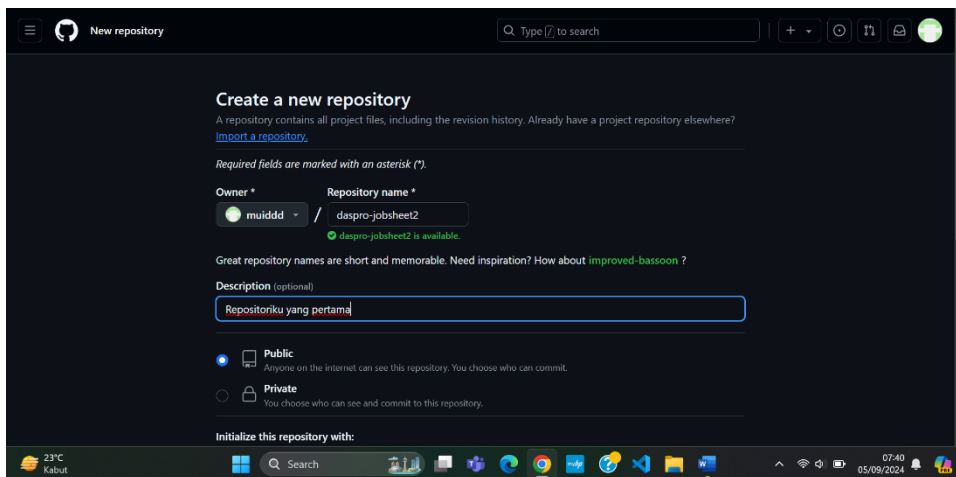
No.absen : 01

Percobaan 1

1. Buka github melalui situs yang dijobsheet
2. Sign up untuk mendaftar dan ikuti perintahnya



3. Masuk github dan buat repositori



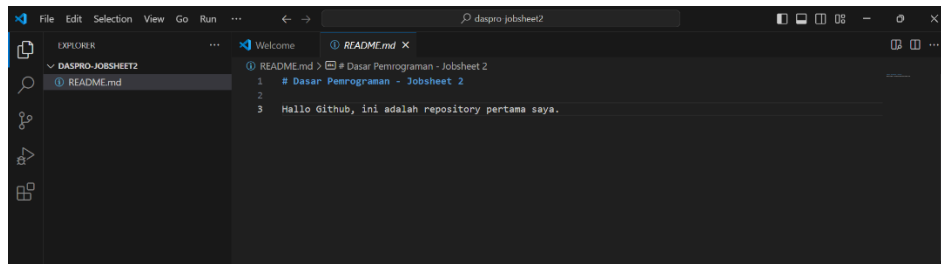
4. Setelah download git lakukan clone untuk mengelola repositori secara lokal gunakan perintah git clone

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Install the latest PowerShell for new features and improvements! https://aka.ms/PSWindows

PS D:\Kuliah\Praktikum_Daspro\Github> git clone https://github.com/muididd/daspro-jobsheet2.git
Cloning into 'daspro-jobsheet2'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.
PS D:\Kuliah\Praktikum_Daspro\Github> cd daspro-jobsheet2
PS D:\Kuliah\Praktikum_Daspro\Github\daspro-jobsheet2> |
```

- Buka folder melalui visual studio code dan tambahkan file dengan nama README.md kemudian isikan file dengan seperti berikut



- Setelah selesai simpan perubahan lalu komit dengan perintah git commit, setelah commit selesai lakukan push dengan perintah git push origin main

```
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git commit "commit pertama"
error: pathspec 'commit pertama' did not match any file(s) known to git

hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git commit -m "commit pertama"
Author identity unknown

*** Please tell me who you are.

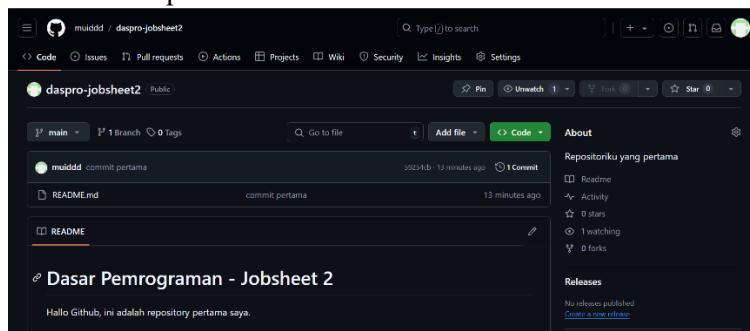
Run

  git config --global user.email "you@example.com"
  git config --global user.name "Your Name"

to set your account's default identity.
Omit --global to set the identity only in this repository.

fatal: unable to auto-detect email address (got 'hp@LAPTOP-GS73PCOF.(none)')
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git config --global user.email "muidabdu1muid99@gmail.com"
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git config --global user.name "muiddd"
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git push
error: unable to read askpass response from 'C:/Program Files/Git/mingw64/bin/git-askpass.exe'
fatal: User cancelled dialog.
error: unable to read askpass response from 'C:/Program Files/Git/mingw64/bin/git-askpass.exe'
Username for 'https://github.com':
```

- Silahkan cek pada halaman Github



Pertanyaan

- Jawab : Perintah commit untuk menyimpan repositori lokal sedangkan perintah push untuk memindahkan konten repositori lokal ke repositori jarak jauh (ke github)
- Jawab : tidak bisa, karena jika dibalik kita tidak akan bisa push

Percobaan 2

1. Membuat branch baru dengan perintah berikut

```
MINGW64/d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git branch devel
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (main)
$ git checkout devel
Switched to branch 'devel'
hp@LAPTOP-GS73PCOF MINGW64 /d/Kuliah/Praktikum_Daspro/Github/daspro-jobsheet2 (devel)
$
```

2. Membuat file baru dengan nama MyFirstJavaGithub01.java jalankan kode program seperti pada jobsheet 1 kemarin kemudian commit dan push

```
D: > Kuliah > Praktikum_Daspro > Github > daspro-jobsheet2 > J MyFirstJavaGithub01.java > MyFirstJavaGithub01
1 public class MyFirstJavaGithub01 {
2     public static void main(String[] args) {
3         System.out.println("Hello from Github");
4     }
5 }
```

SOURCE CONTROL

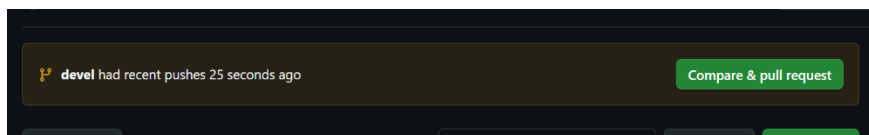
Message (Ctrl+Enter to commit o...

✓ Commit

Incoming/Outgoing

- simpan kode java ke Github...
- commit pertama muiddd

3. Silahkan menuju Github maka akan muncul berikut



Kemudian klik tombol compare & pull request kemudian klik tombol create pull request, kemudian klik merge pull request terakhir klik confirm merge

4. Amati hasil branch main dan branch devel

muiddd simpan kode java ke Github		47b37e0 · 29 minutes ago	🕒 2 Commits
MyFirstJavaGithub01.java	simpan kode java ke Github	29 minutes ago	
README.md	commit pertama	1 hour ago	
muiddd commit pertama		59254cb · 1 hour ago	🕒 1 Commit
README.md	commit pertama	1 hour ago	

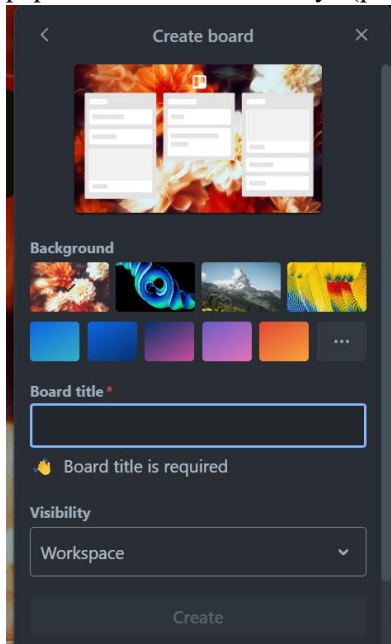
Pertanyaan

1. Jawab : pull request berfungsi untuk menggabungkan serangkain perubahan dari satu cabang ke cabang lain.

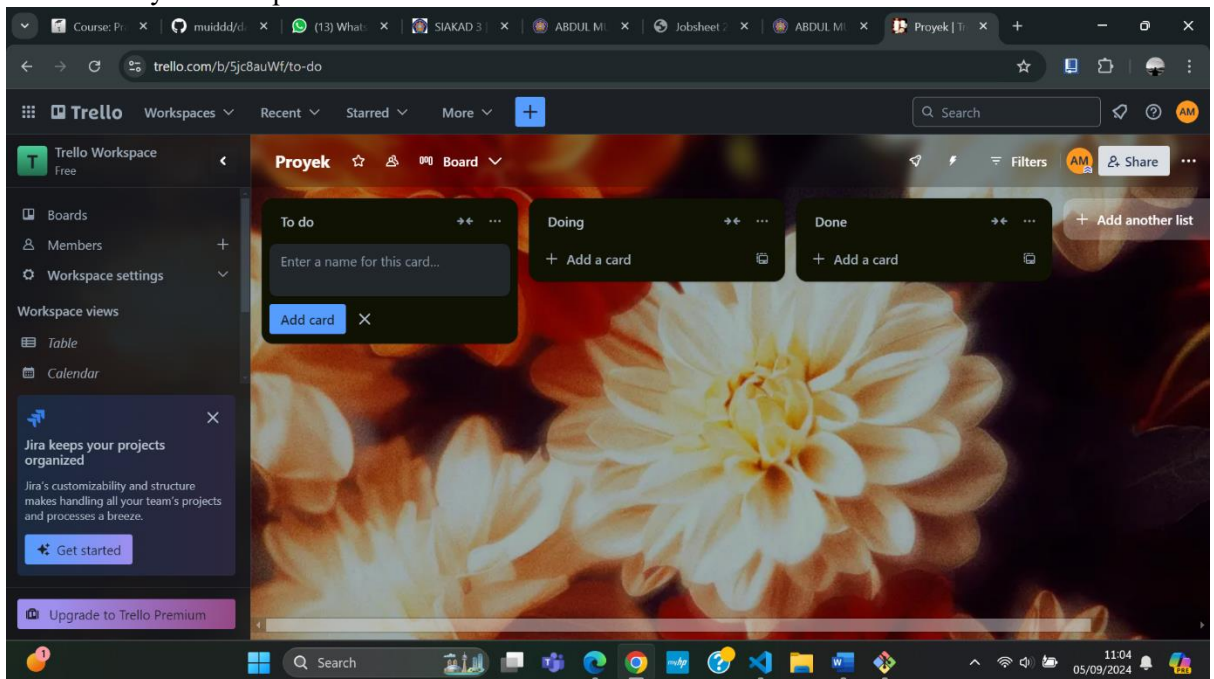
2. Jawab : agar kita bisa mengedit tanpa memengaruhi cabang lain direpositori

Percobaan 3

1. Buka situs web Trello kemudian sign up ikuti perintahnya
2. Klik tombol Create your first board untuk membuat papan kanban board, berikan judul untuk papan dan atur visibilitasnya (public, privat, atau tim)



3. Maka hasilnya akan seperti



Pertanyaan

1. Jawab :

- Pilih Bagikan dari menu papan
- Cari pengguna berdasarkan nama atau masukkan alamat email untuk mengundang mereka
- Klik nama pengguna untuk menambahkannya ke papan

2. Jawab :

- Buat board baru
- Menambahkan list baru dengan + add a list