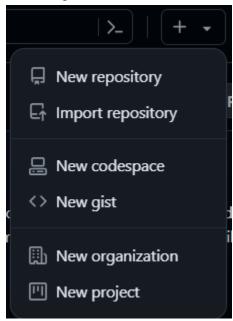
Kelompok: 2

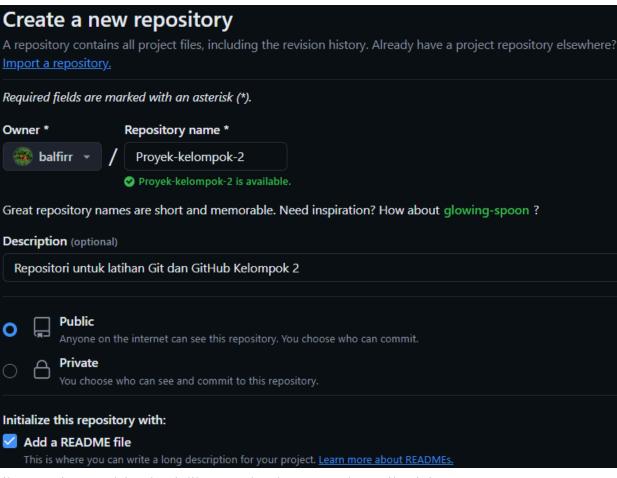
Anggota : Muhammad Iqbal Firmansyah (H1D022079) Abhirama Rizqi Pratama (H1D022099)

1. Pastikan anda sudah memiliki akun GitHub. Jika sudah punya, login dengan akun yang tersedia. Jika belum, maka buat akun GitHub terlebih dahulu.

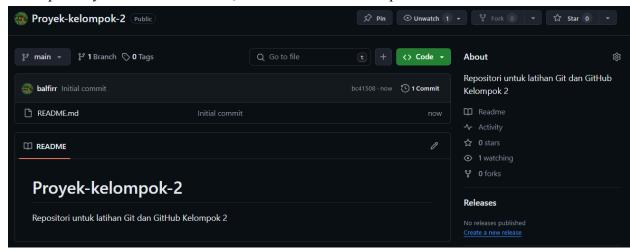
- 2. Membuat repo:
  - Pada tampilan web GitHub, klik tombol +, lalu pilih New Repository.



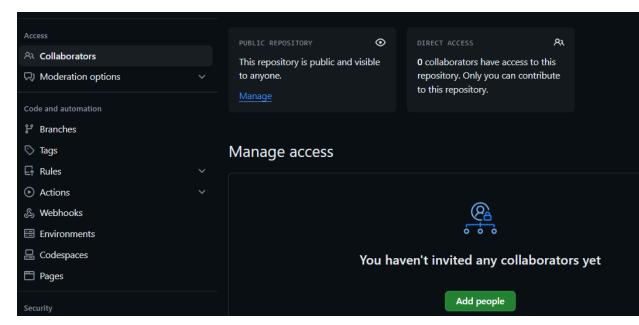
- Lalu isikan nama repository dan deskripsi sesuai yang diinginkan. Pada menu ini, anda dapat mengatur repositori untuk dapat dilihat oleh pengguna internet lainnya, atau hanya sebagian pangguna saja yang dapat melihatnya. Lalu klik opsi Add a Readme File untuk dapat menambahkan deskripsi kepada project yang dibuat. Jika sudah selesai, klik Create Repository.



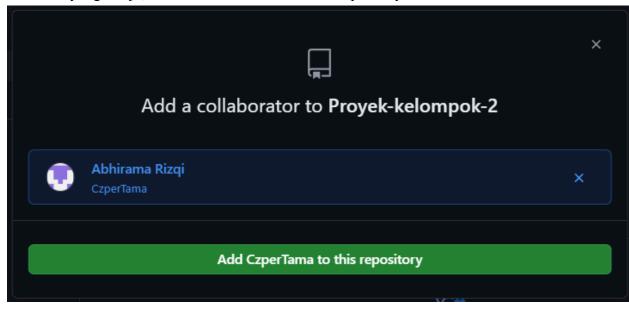
Jika repository sudah selesai dibuat, maka akan muncul tampilan ini.



- 3. Untuk mengundang pengguna yang lain sebagai kolaborator:
  - Buka repository yang sudah dibuat, lalu klik Settings, lalu klik Collaborators. Pada bagian Manage Access, klik Add People.

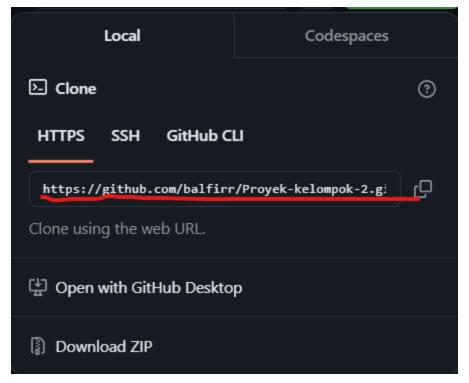


- Ketikkan username GitHub yang ingin diundang. Jika sudah menemukan username yang dituju, klik tombol Add User to this repository.



## 4. Cloning repository

- Kembali ke repository yang telah dibuat, lalu klik tombol Code, lalu pada bagian HTTPS salin link web URL repository.



- Lalu buka aplikasi Git Bash, kemudian ketikkan git clone, diikuti link clone GitHub yang telah disalin sebelumnya. Lalu klik enter.

```
Iqbal@LENOVO-THINKPAD MINGW64 ~

$ git clone https://github.com/balfirr/Proyek-kelompok-2.git
Cloning into 'Proyek-kelompok-2'...
remote: Enumerating objects: 3, done.
remote: Counting objects: 100% (3/3), done.
remote: Compressing objects: 100% (2/2), done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (3/3), done.
```

## 5. Membuat branch baru

- Pada Git Bash, ketikkan cd diikuti dengan nama repository yang telah dibuat. (Contoh: cd Proyek-kelompok-2) Setelah itu, ketikkan git checkout -b diikuti nama branch yang akan dibuat. (Contoh: git checkout -b iqbal)

```
Iqbal@LENOVO-THINKPAD MINGW64 ~
$ cd Proyek-kelompok-2

Iqbal@LENOVO-THINKPAD MINGW64 ~/Proyek-kelompok-2 (main)
$ git checkout -b iqbal
Switched to a new branch 'iqbal'
```

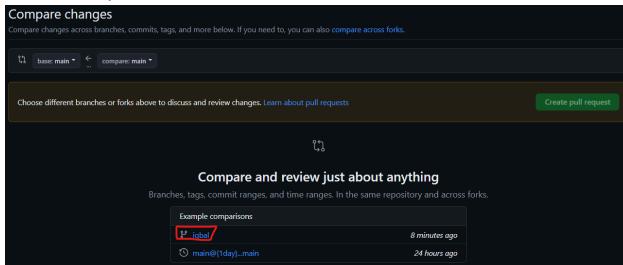
6. Commit dan Push perubahan

-

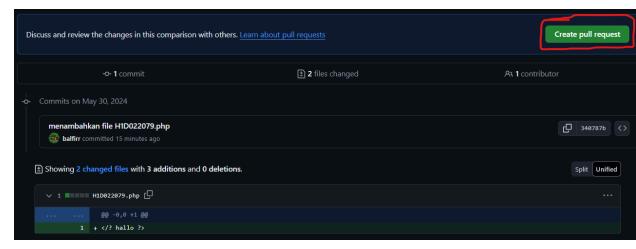
```
[qba]@LENOVO-THINKPAD MINGW64 ~/Proyek-kelompok-2 (iqbal)
$ git add .
warning: in the working copy of 'H1D022079.php', LF will be replaced by CRLF the
next time Git touches it
warning: in the working copy of 'iqbal.php', LF will be replaced by CRLF the nex
t time Git touches it
Iqbal@LENOVO-THINKPAD MINGW64 ~/Proyek-kelompok-2 (iqbal)
$ git commit -m "menambahkan file H1D022079.php"
[iqbal 340787b] menambahkan file H1D022079.php
 2 files changed, 3 insertions(+)
 create mode 100644 H1D022079.php
 create mode 100644 iqbal.php
[qba]@LENOVO-THINKPAD MINGW64 ~/Proyek-kelompok-2 (iqbal)
$ git push origin iqbal
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (4/4), 365 bytes | 121.00 KiB/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote:
remote: Create a pull request for 'igbal' on GitHub by visiting:
            https://github.com/balfirr/Proyek-kelompok-2/pull/new/iqbal
remote:
To https://github.com/balfirr/Proyek-kelompok-2.git
 * [new branch]
                     igbal -> igbal
```

## 7. Pull request ke GitHub

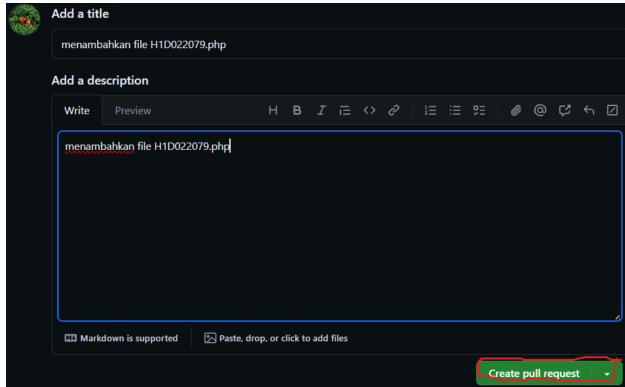
- Jika sudah, pada GitHub klik repository yang sudah dibuat sebelumnya lalu klik Pull Requests. Lalu klik New Pull Request. Setelah itu, klik branch yang telah dibuat sebelumnya.



- Setelah itu, akan ditunjukkan perubahan apa saja yang sebelumnya telah dibuat pada branch yang telah dibuat. Lalu klik Create Pull Requests.



- Lalu isikan deskripsi apabila diperlukan. Klik Create Pull Request.



## 8. Merge branch

- Untuk melakukan merge, klik Merge Pull Request.

