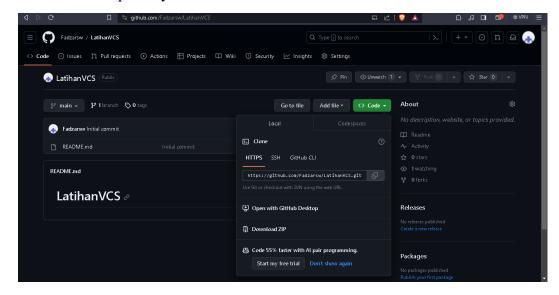
1. Buat Repository di Github



2. Buat file c:/bahasa_pemrograman/praktikum1

```
MINGW64:/c/Users/Fadzar/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS.
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~
$ git --version
git version 2.42.0.windows.2
 Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~
$ mkdir bahasa_pemrograman
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~
$ cd bahasa_pemrograman/
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman
$ mkdir praktikum1
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman
$ cd praktikum1/
Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1
$ ls -l
total 0
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1
$ git config --global user.name "Fadzarsw"
```

3. Melakukan konfigurasi user name dan email menggunakan : \$ git config --global user.name "nama_user" \$ git config --global user.email "nama_user" Dan menuju file repo Github LatihanVCS : \$ cd Latihanvcs/

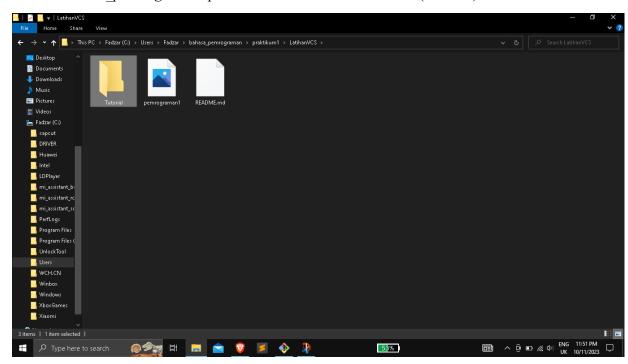
```
🚸 MINGW64:/c/Users/Fadzar/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS
                                                                                    Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1
 $ git config --global user.email "fadzar19@gmail.com"
 Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1
 $ git clone https://github.com/Fadzarsw/LatihanVCS.git
 Cloning into 'LatihanVCS'...
 remote: Enumerating objects: 3, done.
 remote: Counting objects: 100% (3/3), done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (3/3), done.
 Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1
 $ cd LatihanVCS/
 Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
 $ git add pemrograman1.png
^|Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
 $ git commit -m "menambahkan file pemrograman1.png"
 [main 79672be] menambahkan file pemrograman1.png
  1 file changed, O insertions(+), O deletions(-)
create mode 100644 pemrograman1.png
 Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main) 、
```

4. Lalu tambahkan file, disini saya menambahkan Folder *Tutorial* yang berisi file *png*

```
🚸 MINGW64:/c/Users/Fadzar/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS
                                                                                              X
 Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
 $ git push -u origin main
 Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
 Delta compression using up to 2 threads
 Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 55.57 KiB | 9.26 MiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
 To https://github.com/Fadzarsw/LatihanVCS.git
     623e9bb..79672be main -> main
 branch 'main' set up to track 'origin/main'.
 Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
 $ git add Tutorial/
Fadzar@LAPTOP-REF10J03 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)

§ git commit -m "menambahkan file Tutorial"
  [main 4aaa661] menambahkan file Tutorial
   4 files changed, O insertions(+), O deletions(-)
  create mode 100644 Tutorial/pemrograman2.png
create mode 100644 Tutorial/pemrograman3.png
create mode 100644 Tutorial/pemrograman4.png
   create mode 100644 Tutorial/pemrograman5.png
```

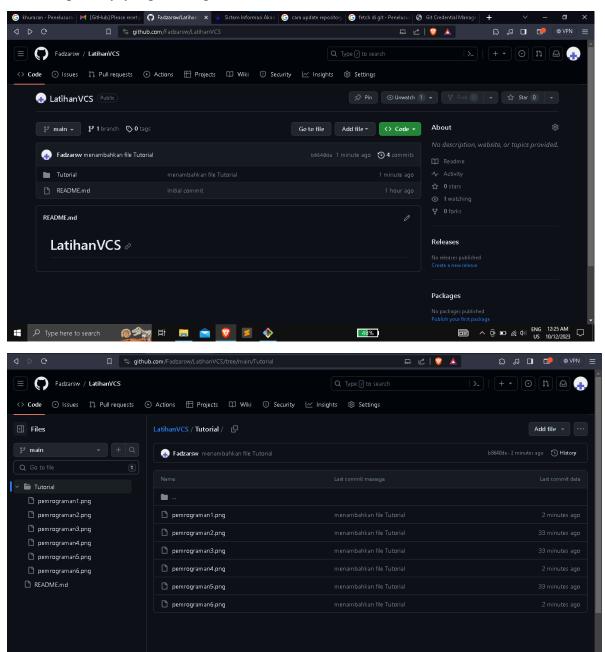
5. Pastikan folder diletakkan di dalam Folder LatihanVCS, yakni: bahasa pemrograman/praktikum1/LatihanVCS/Tutorial(filebaru)



6. Jika sudah pastikan lokasi filenya, kita lanjut commit untuk komen sebagai tanda perubahan sebelum di push ke database git Setelahnya baru dipush menggunakan : *git push -u origin main*

```
🥎 MINGW64:/c/Users/Fadzar/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS
                                                                             Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
$ git commit -m "menambahkan file Tutorial"
[main 4aaa661] menambahkan file Tutorial
4 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 Tutorial/pemrograman2.png
 create mode 100644 Tutorial/pemrograman3.png
 create mode 100644 Tutorial/pemrograman4.png
 create mode 100644 Tutorial/pemrograman5.png
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
$ git push -u origin main
Enumerating objects: 8, done.
Counting objects: 100% (8/8), done.
Delta compression using up to 2 threads
Compressing objects: 100% (7/7), done.
Writing objects: 100% (7/7), 3.48 MiB | 1.72 MiB/s, done.
Total 7 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/Fadzarsw/LatihanVCS.git
   79672be..4aaa661 main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.
Fadzar@LAPTOP-REF10303 MINGW64 ~/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS (main)
```

7. Jika push telah berhasil, Folder baru telah ditambahkan ke dalam repository yang ada di github



#MENAMBAHKAN ISI "CARA MENGGUNAKAN GIT" KE DALAM FILE README.md MENGGUNAKAN GIT BASH

Kembali buka Git bash, lalu gunakan perintah "nano README.md" untuk mengisi file README.md. Jika file selesai diedit tekan "ctrl+o+enter" untuk save lalu "ctrl+x" untuk kembali.

```
MINGW64:/c/Users/Fadzar/bahasa_pemrograman/praktikum1/LatihanVCS.
                                                                                                                    ×
   GNU nano 7.2
                                                            README.md
                                                                                                                 Modified -
   LatihanVC
# Instalasi GIT
>cul>>cli>pertama download terlebih dahulu git nya di (git-scm.com)>cli>sesuaikan komputer anda tapi saya saran kan memakai yg 64bit jika kalian bi>
# Menambahkan config
vali pada saat pertama kali menggunakan git,perlu dilakukan konfigurasi user
konfigurasi ini bisa dilakukan untuk global repository atau individual reposito
jika kalian tidak konfigurasi terlebih dahulu maka akan terjadi error saat menj
 $ git config --global user.name "nama_user"$ git config --global user.email "nama_user"
# Membuat repository lokal

>kli>Buka direktory aktif, misal: c:/bahasa_pemrograman (buka menggunakan Wi>
klik kanan pada direktory aktif tersebut, dan pilih menu Git Bash, sehingga>
Buat direktory project praktikum pertama dengan nama praktikum1
kli> mkdir latihan1 $ cd latihan1

 AG Help
                                                              AU Paste
```

2. Tambahkan lagi file yang baru diubah menggunakan "git add" lalu commit menggunakan "git commit -m "komentar" "dan push menggunakan "git push -u origin main".

3. Setelah push berhasil, file README.md sekarang telah berhasil terisi.

