*Laporan II*

**PRAKTIKUM CASE**

**“ Git Hub ”**



Asisten :

1. Syamsir, S.Kom
2. EdI Irsan

Disusun Oleh:

**Nama : Halimah**

**Nim : 60900114009**

**Kelas : C**

**LABORATORIUM KOMPUTER TERPADU**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN**

**MAKASSAR**

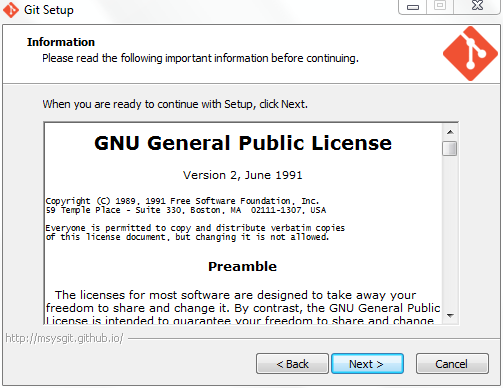
**2016**

# Cara Menginstall Git 1.9.5

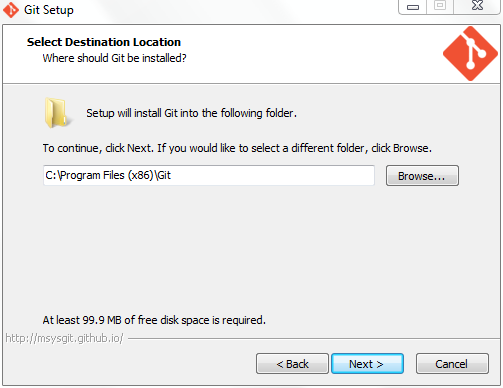
1. Pertama, Double Klik File Setup Git 1.9.5 untuk memulai penginstalan, untuk melanjutkan klik



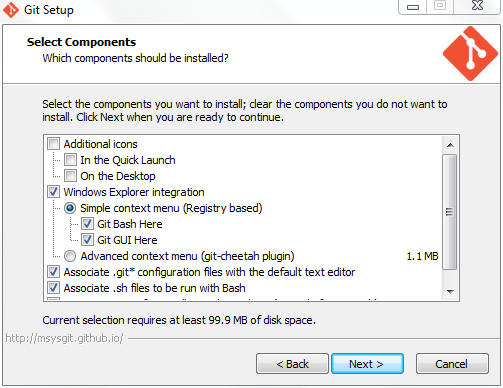
1. Kemudian pada Kotak Dialog Information Klik Next >



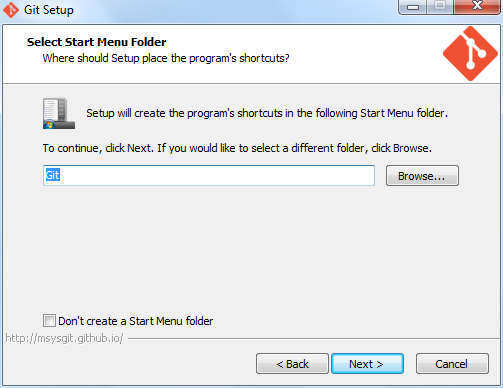
1. Kemudian pada Kotak Dialog Select Destination Location, tentukan lokasi file-file Instalasi yang akan diekstrak, Klik Next >



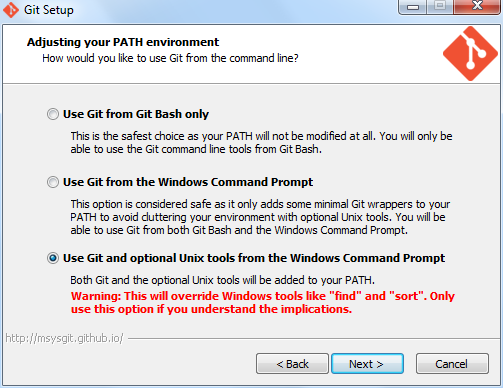
1. Kemudian pada Kotak Dialogselect Components pilih simple context menu (Registry based), Klik Next >



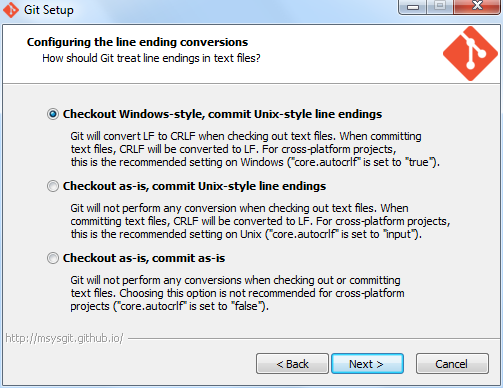
1. Kemudian pada Kotak Dialog Select Start Menu Folder, tentukan nama folder yang nantinya akan terletak pada All Programs, Klik Next >



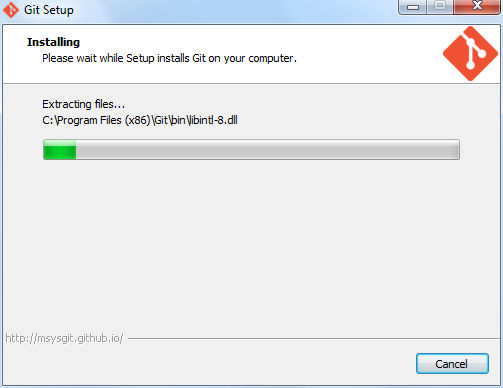
1. Kemudian pada Kotak Dialog Adjusting your PATH environment, tentukan penggunaan Git-nya di sini kita menggunakan Git Bash jadi pilih Use Git from Git Bash only, kemudian Klik Next >



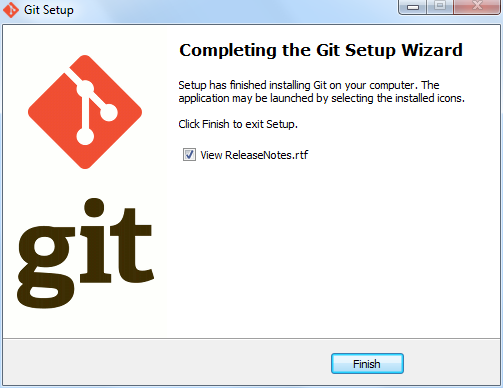
1. Kemudian pada Kotak Dialog Configuring the line ending conversions, tentukan konfigurasi konversi baris teks yang digunakan, di sini kita menggunakan Checkout Windows-style, commit Unix-style line endings, kemudian Klik Next >



1. Kemudian pada Kotak Dialog Installing, silahkan tunggu proses instalasi Git pada komputer anda.

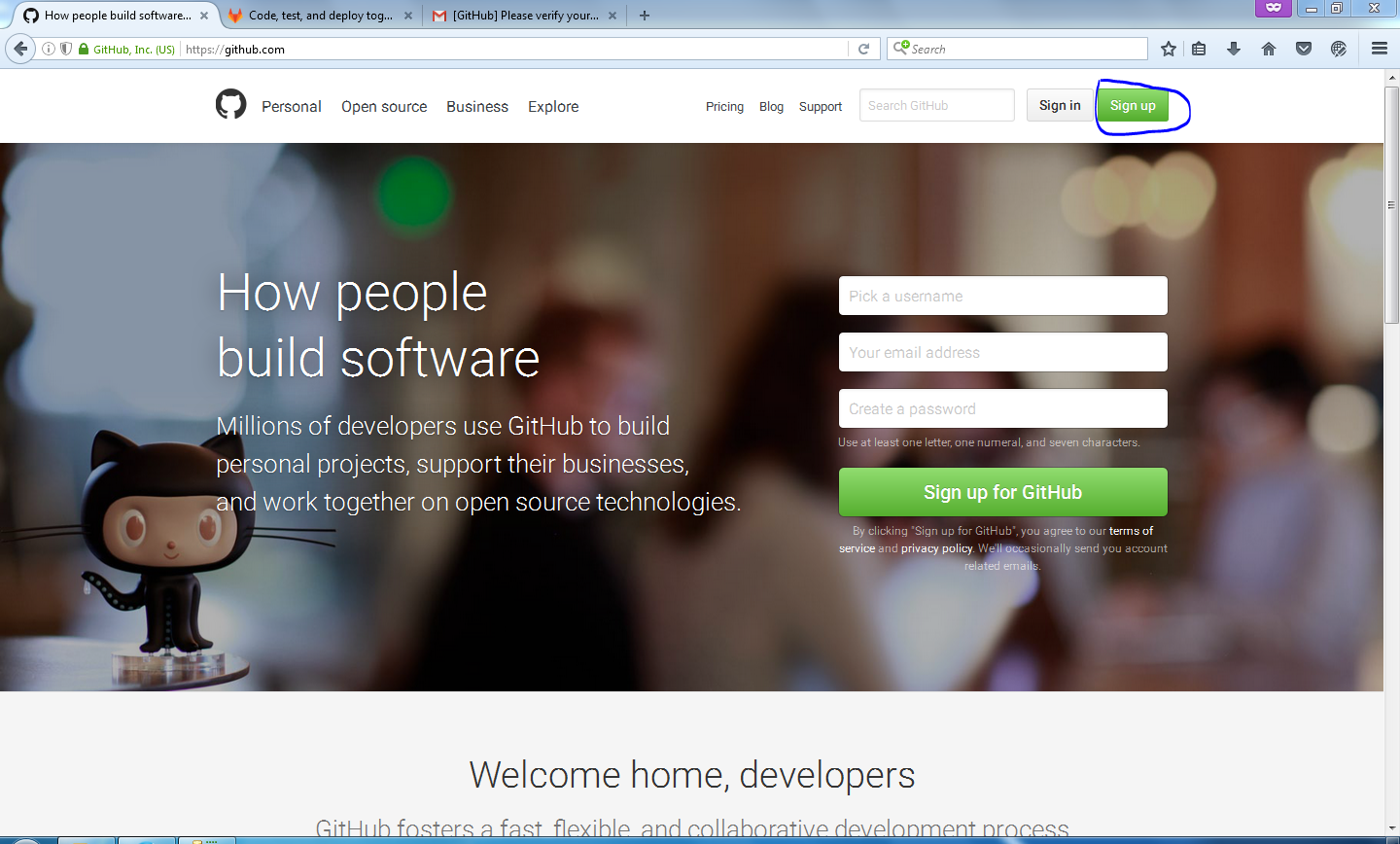


1. Terakhir, Instalasi Git pada komputer anda telah selesai, Klik Finish.

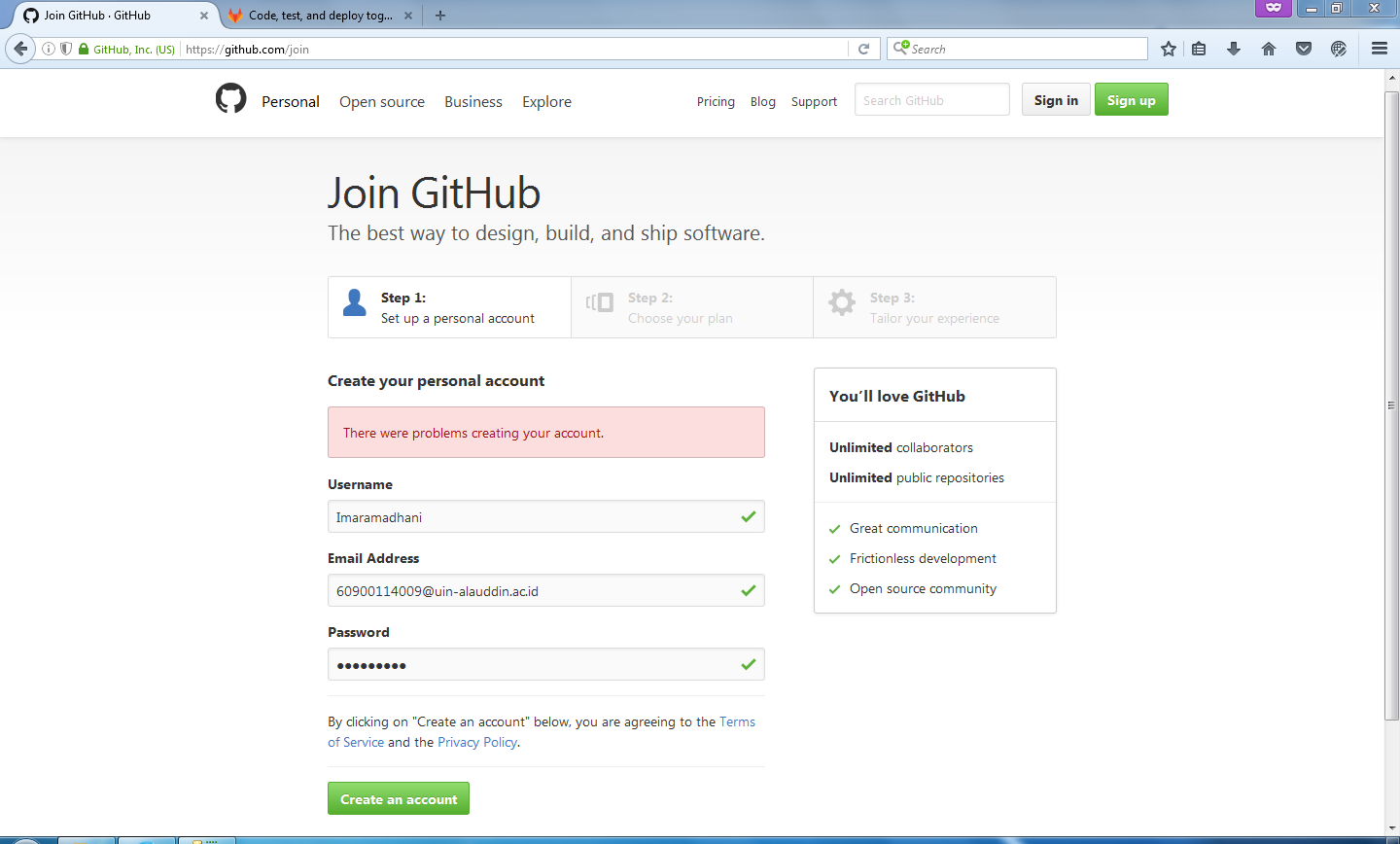


# Cara Membuat akun Github.com

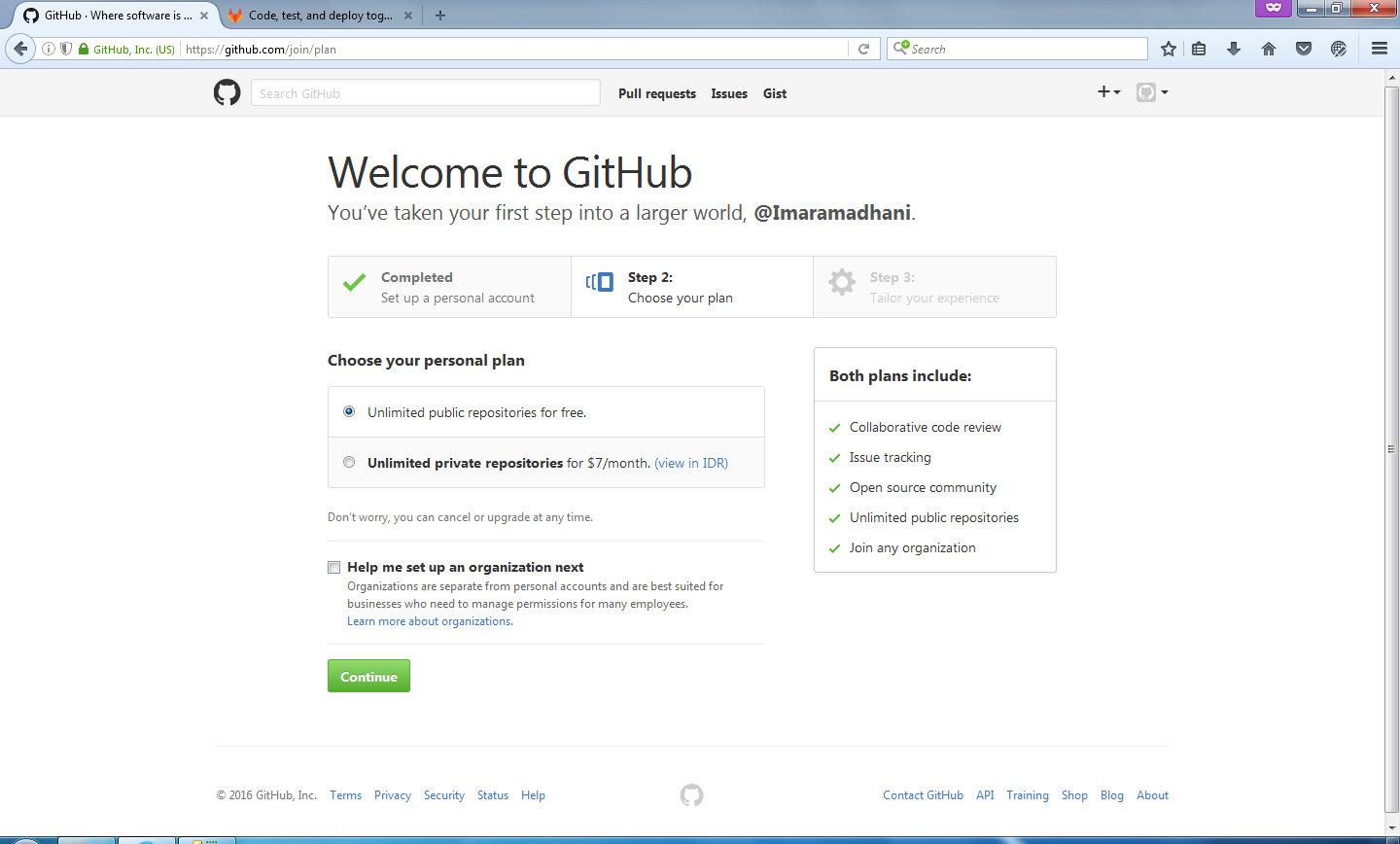
1. Kunjungi situs github.com, kemudian isi form signup yang telah disediakan, kemudian klik Sign up for GitHub.



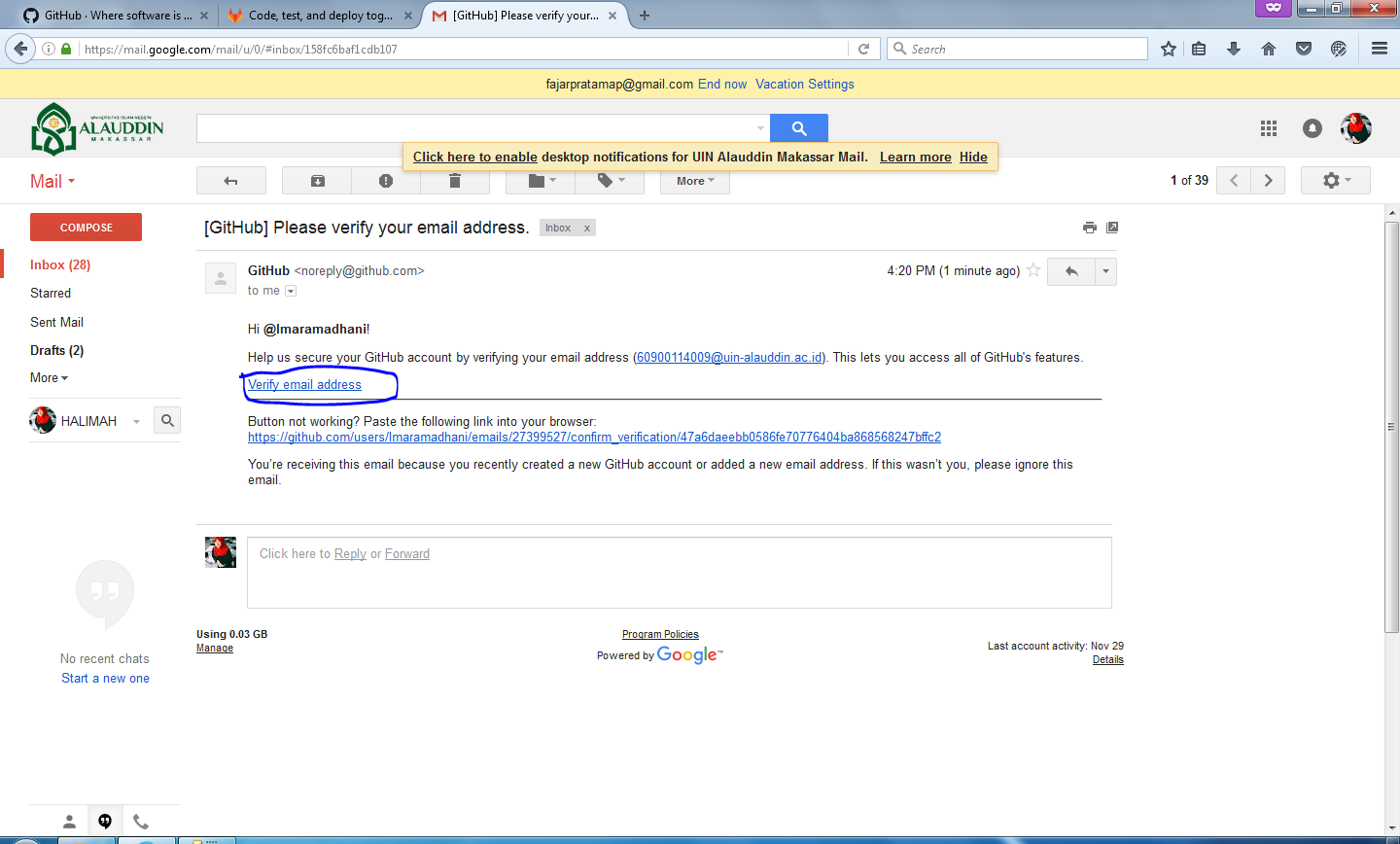
1. Kemudian pada step 1 (Set up a personal account), isi form-form yang telah disediakan, kemudian klik Create an account.



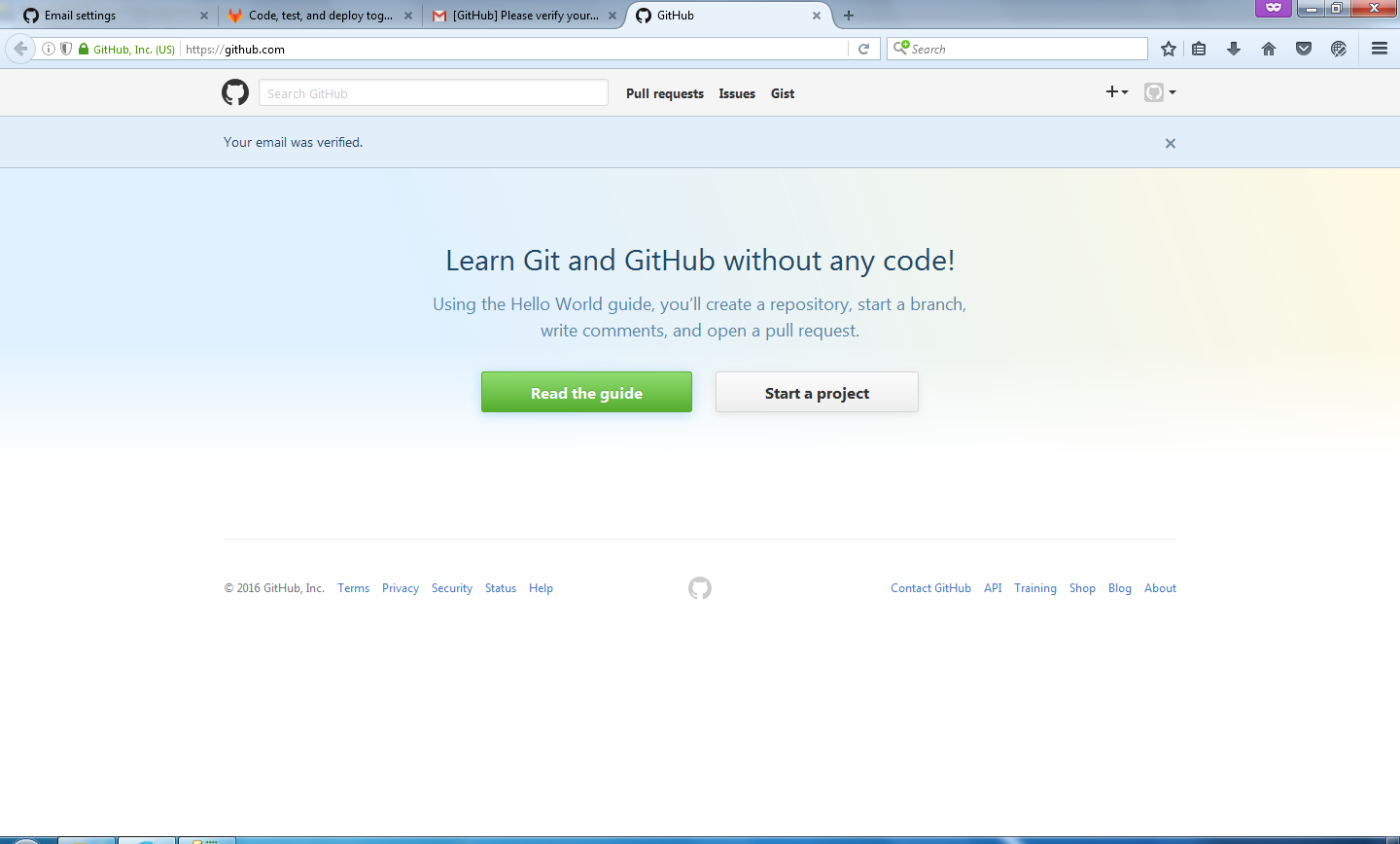
1. Kemudian pada step 2 (Choose your plan), pilih Unlimited public repositories for free untuk repositoris yang gratis, kemudian klik Continue.



1. Kemudian pada step 3masukkeakungmailuntukmenferify email addres

**

1. Akun anda telah dibuat, anda harus mengverifikasi akun github anda melalui email hingga muncul pesan Your email was verified.



1. Akun github telah jadi dan email telah diverifikasi. Selesai

# Cara Mengupload dan mengirim file/folder menggunakan akun Github.com dengan Bash

# Pertamaklikkananpada project klik "Git Bash".

# • Kemudianakanmuncul command prompt / CMD

# • Jikaandabarupertama kali meggunakan software GIT, sebaiknyakonfigurasi username dan email dulu.

# LaluKetik

# Gitconfig --global user.name "username anda"

# Gitconfig --global user.email isi\_dengan\_email\_anda@ymail.com

# C:\Users\Lenovo\Videos\13.PNG

# Setelahmelakukankonfigurasi username dan email, sekarangkitalakukaninisiasi, ketikan

# Gitinit

# C:\Users\Lenovo\Videos\14.PNG

# • Kemudiankitatambahkansemua file yang adadalam folder project kita, ketikan

# Git add \*

# C:\Users\Lenovo\Videos\15.PNG

# • Kemudiankitabuat commit project nya, misaldisinisayakasih commit “versi 1.0.0” ,ketikan

# Git commit –m "versi 1.0.0"

# C:\Users\Lenovo\Videos\17.PNG

# • Setelahkitabuat commit untuk project nya, sekarangkita remote repository yang kitabuattadi, tentunyakitamenggunakankunci HTTP yang adapada repository tadi

# Git remote add origin http://github.com/Imaramadhani/ima

# C:\Users\Lenovo\Videos\18.PNG

# • Setelah me-remote repository kitatadi, sekarangkita pull project nya, ketikan

# Git pull origin master

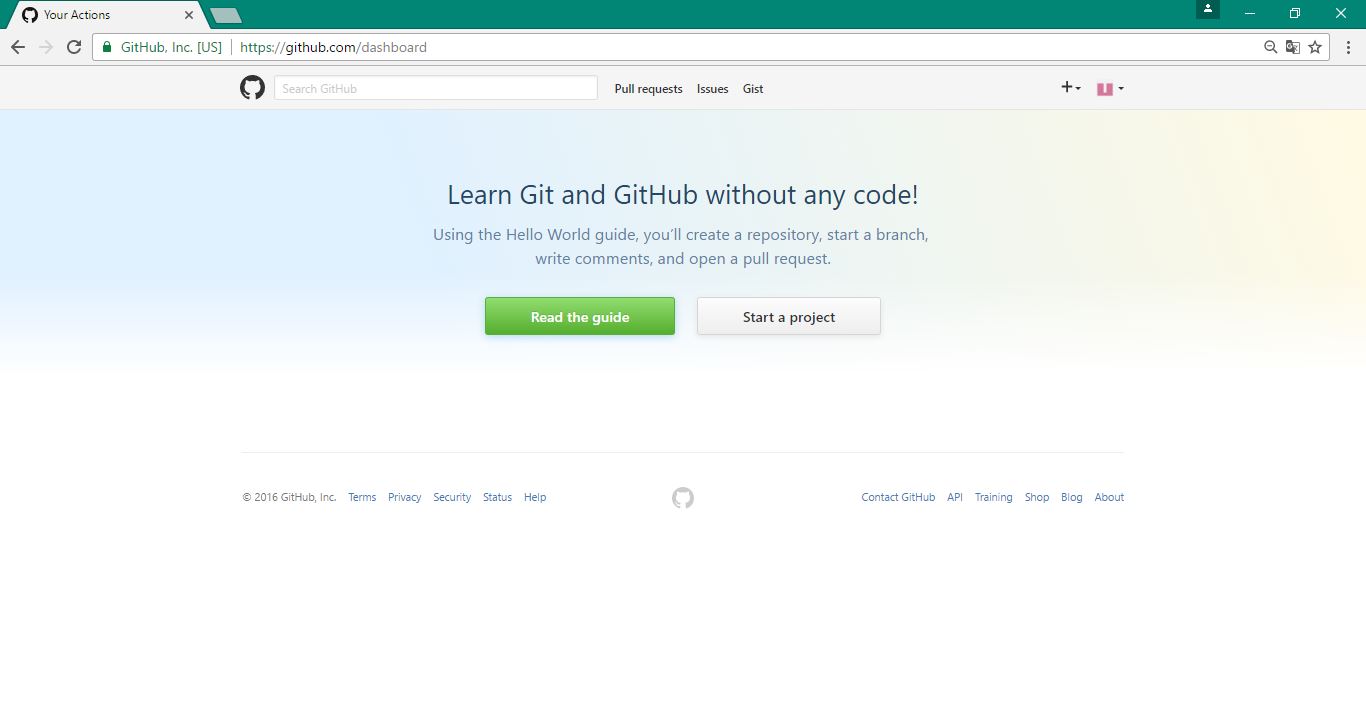
# C:\Users\Lenovo\Videos\19.PNG

# • Terakhirkitakirim project kitake repository kita, ketikan

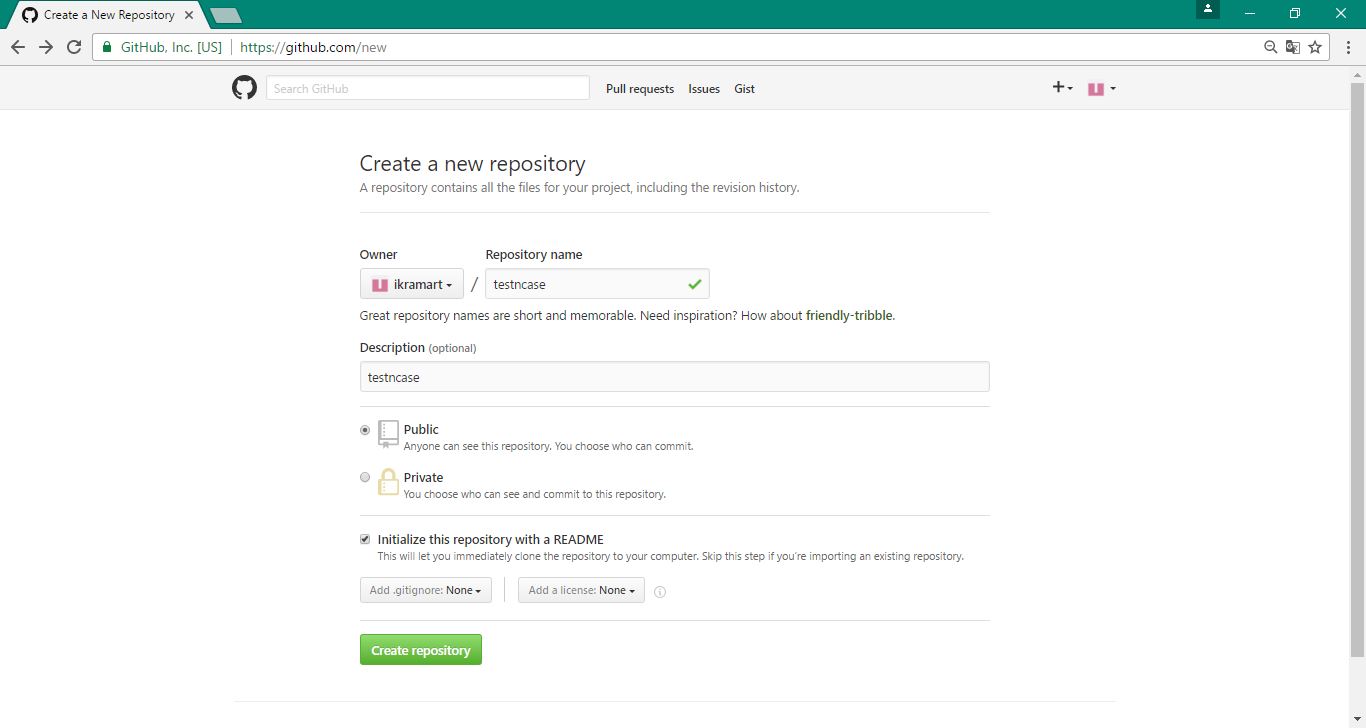
# C:\Users\Lenovo\Videos\20.PNG

# Git push origin master

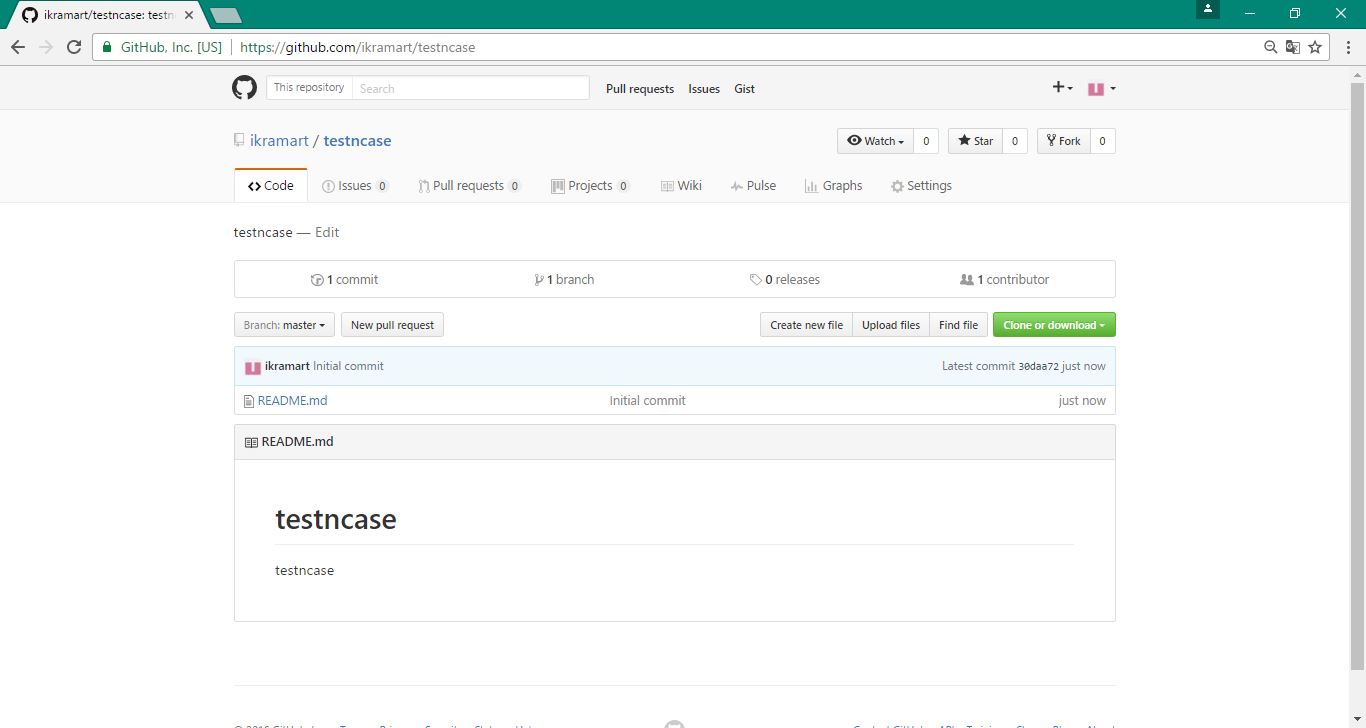
1. Pertama-tama anda harus login terlebih dahulu pada github.com dan membuat project, klik Start a project



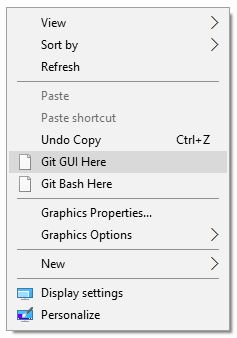
1. Kemudian buat repository baru, pada contoh berikut ini isi repository name dengan nama testncase, description : testncase, mode : public kemudian centang pada Initialize this repository with a README jika anda ingin menyertakan file README pada repository anda, kemudian klik Create repository.



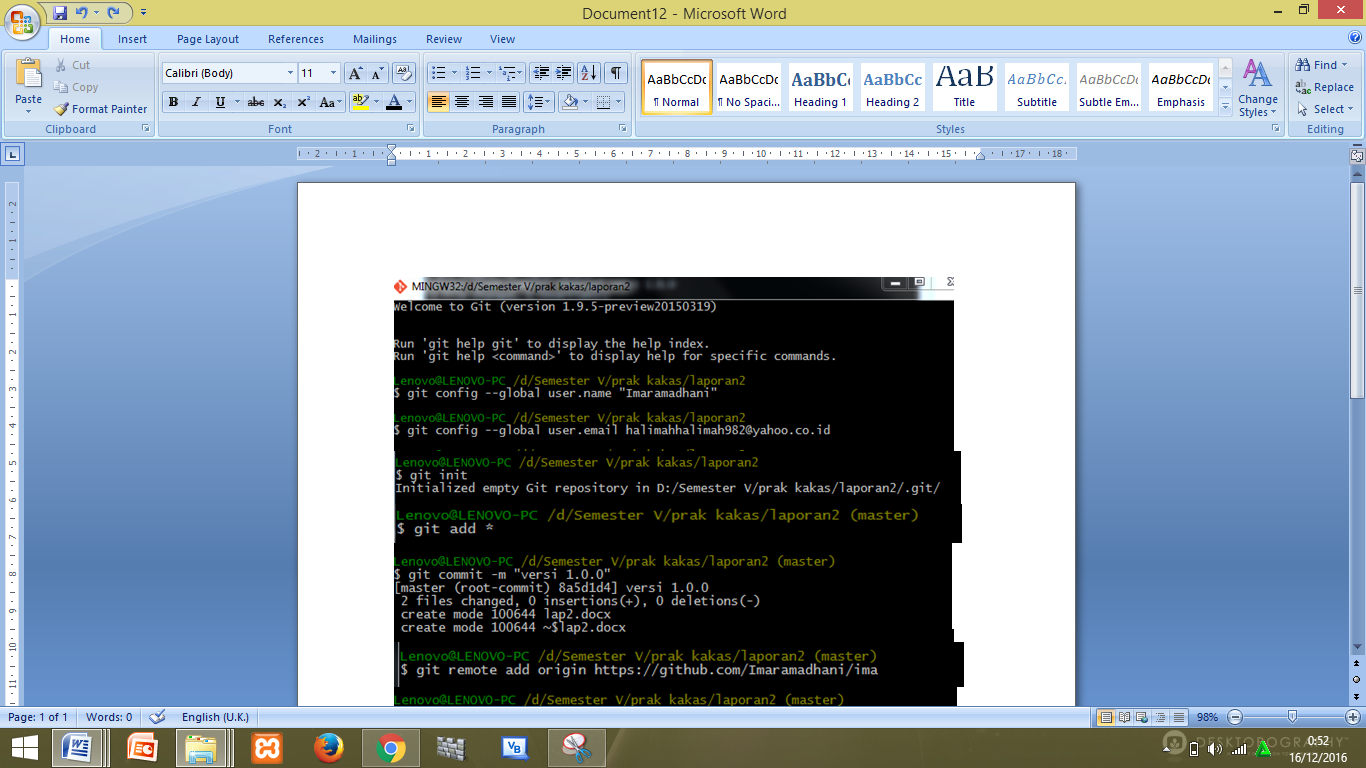
1. Pada tampilan ini repository telah dibuat dengan link : github.com/ikramart/testncase.

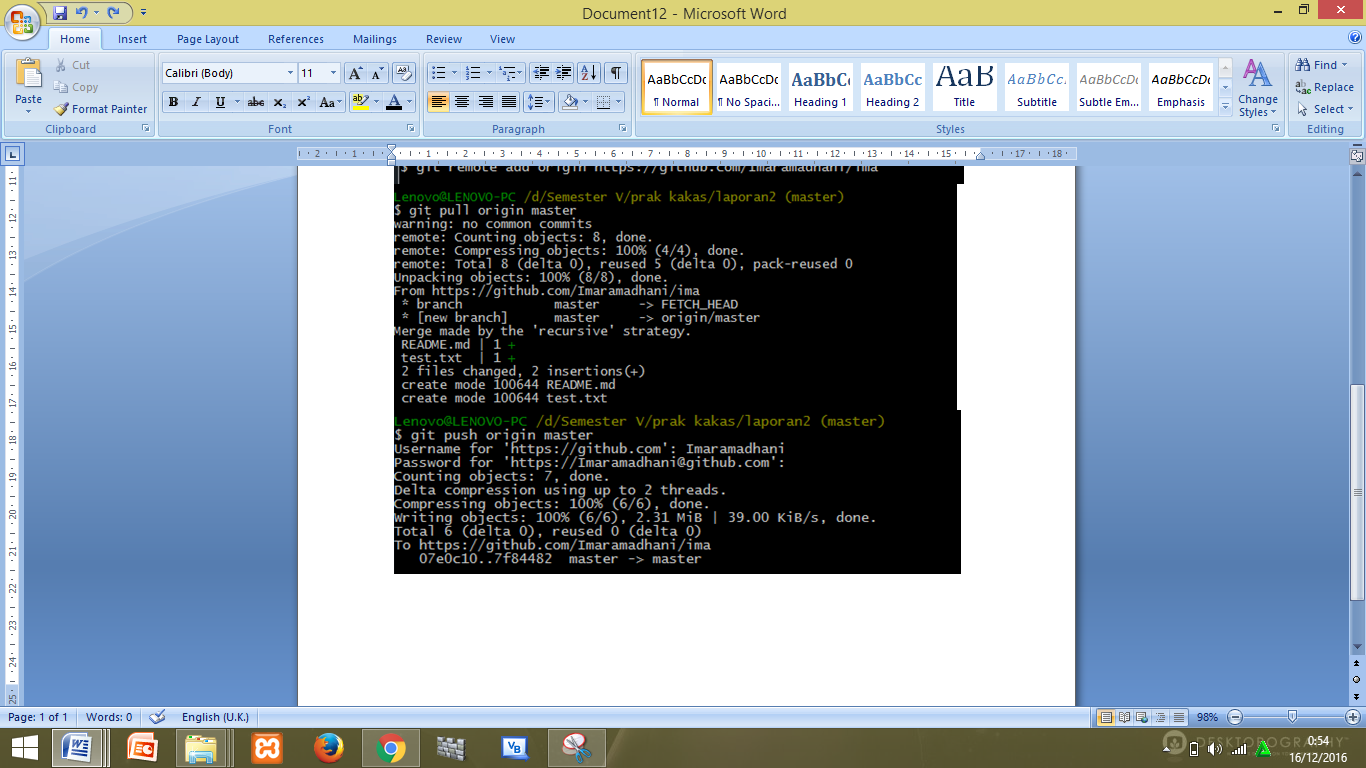


1. Kemudian buat / cari file & folder yang ingin dipull ke dalam github, lalu klik kanan dan pilih Git Bash Here



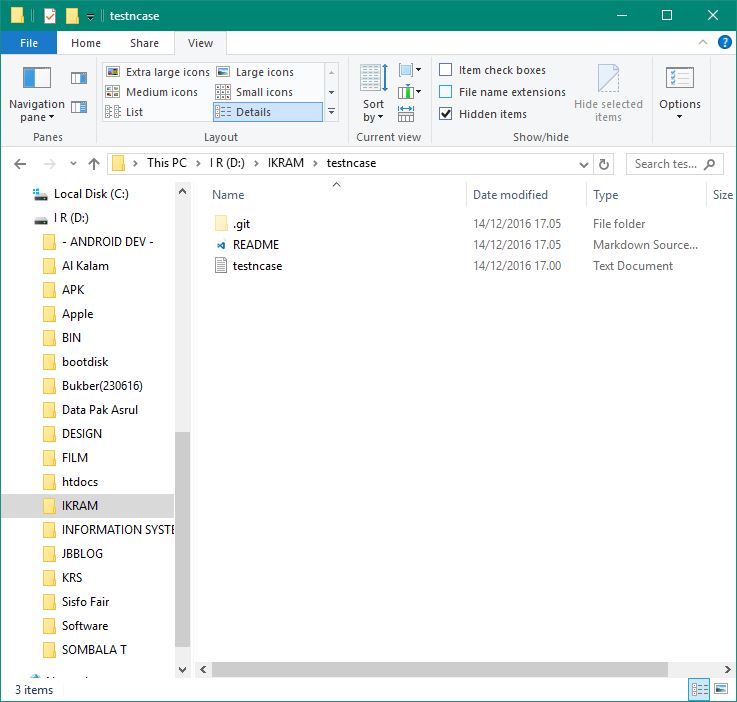
1. Kemudian ketik script berikut :



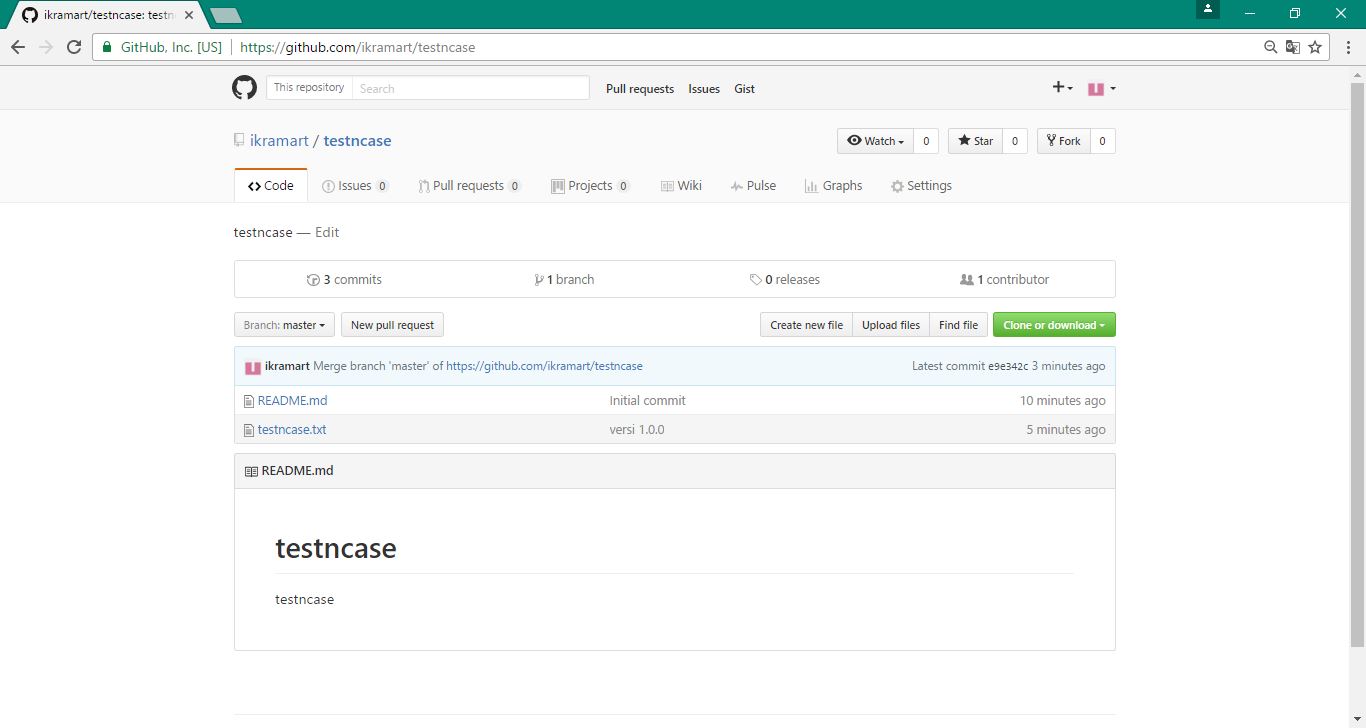


1. File dan folder telah diupload dan dikirim ke dalam akun github & pada komputer anda.

Tampilan file & folder pada computer:



Tampilan file & folder pada akun github :



1. Selesai.