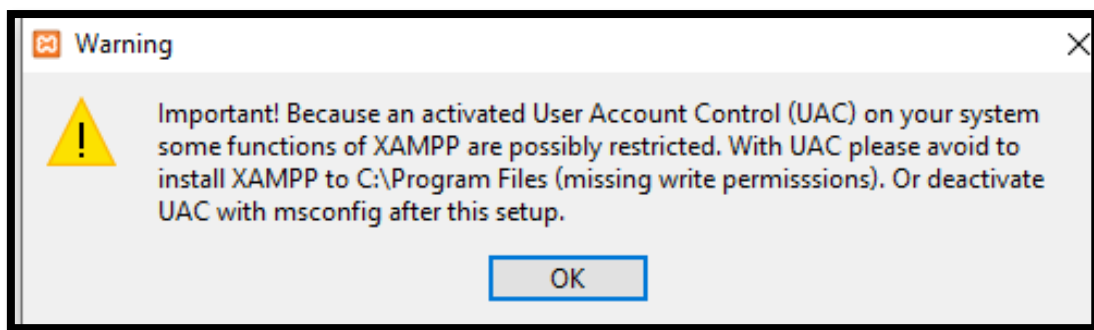


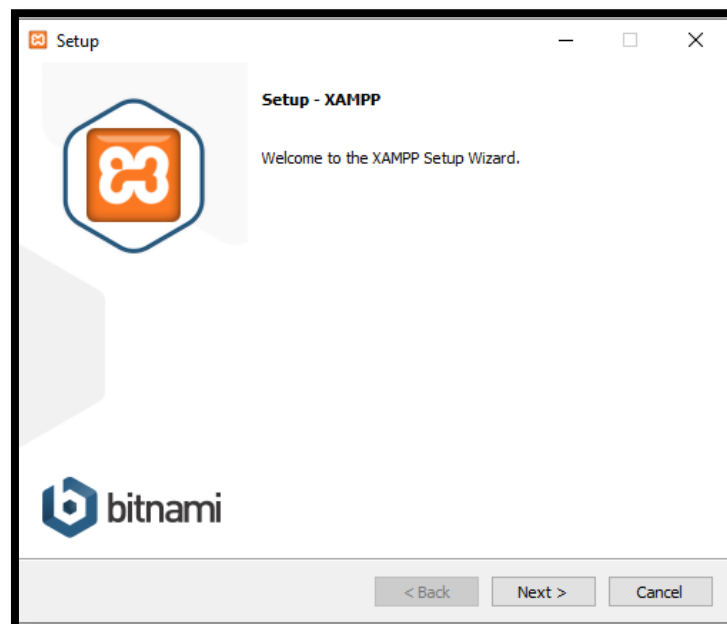
Nama : Linda Kusumaningrum
Nim : A11.2020.13033
Makul : Pemrogramman Berbasis Web
Klp.kelas : 4301

PERTEMUAN 1

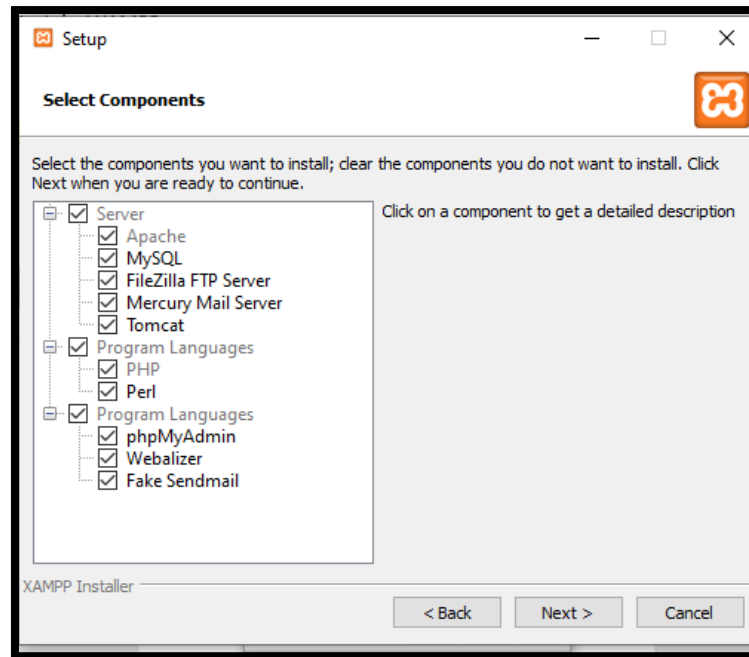
1. Proses instalasi, download XAMPP di <https://www.rumahweb.com/journal/install-xampp-di-windows/>
2. Setelah terdownload lakukan double klik pada file yang sudah di download tadi, maka akan muncul tampilan seperti gambar di bawah



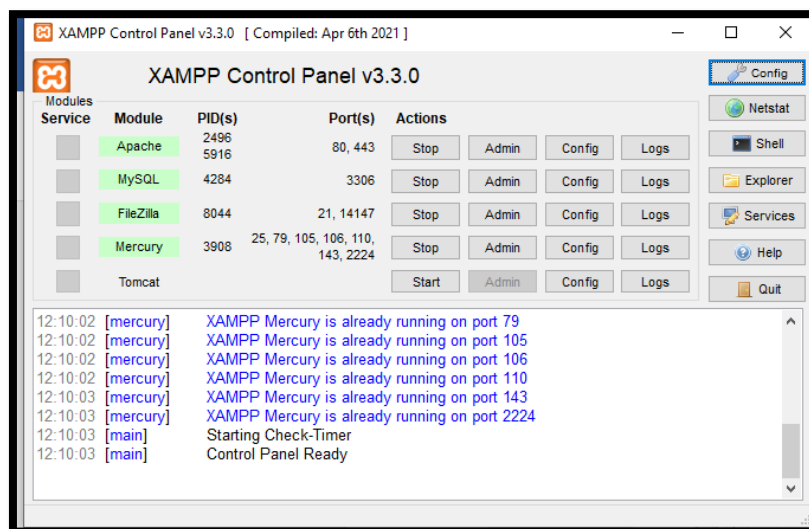
3. Klik OK>next



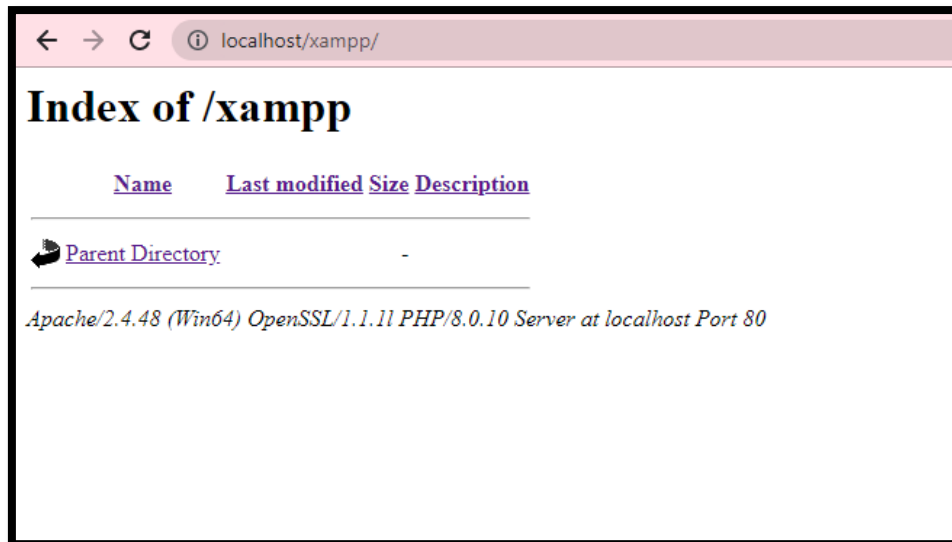
4. Next terus sampai finish



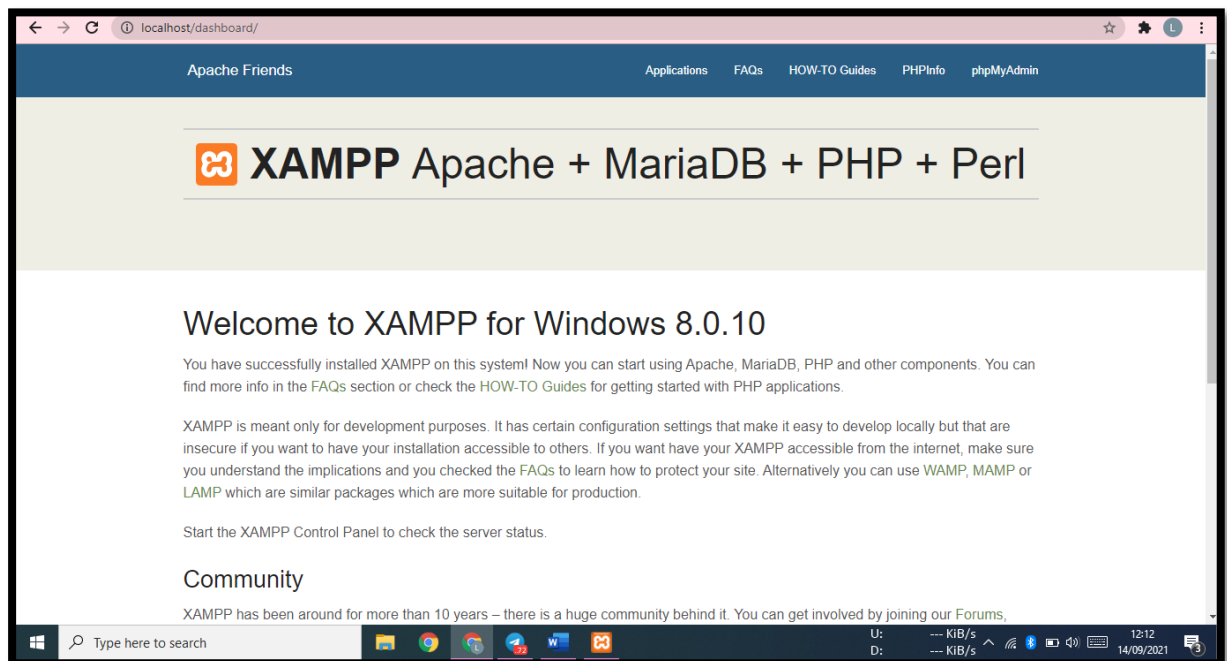
5. Setelah finish buka aplikasi XAMPP , klik tombol strat sampai muncul stop seperti pada gambar di bawah



6. Setelah itu , untuk me ngecek instalasi kita apakah berhasil atau tidak, ketikkan pada browser anda `http://localhost/xampp` ,jika berhasil maka akan muncum seperti gambar di bawah



7. Jika di klik pada parent directory maka tampilannya akan seperti gambar d bawah ini



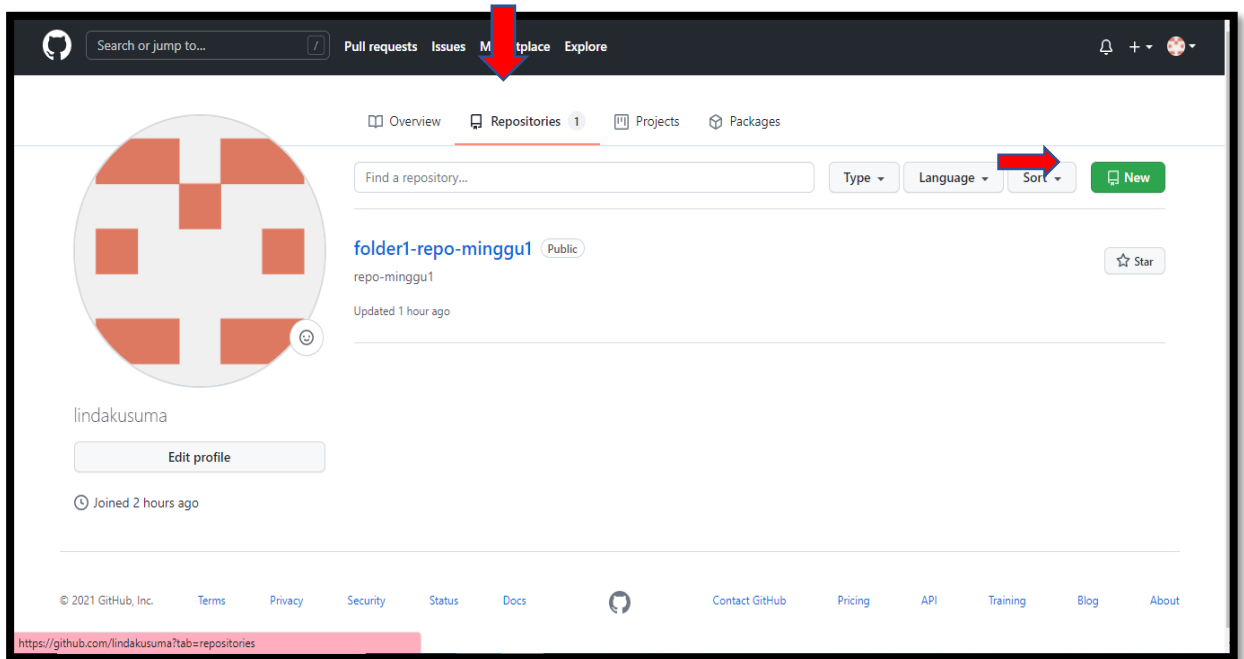
GIT & GITHUB

1. Registrasi Akun Github

- Sign up di <https://github.com>
- Lengkapi semua form sign up dengan data yang valid sesuai dengan ketentuan yang berlaku, lalu klik continue setelah anda selesai mengisi data anda
- Pilih free > continue
- Lengkapi semua pilihan sesuai kebutuhan
- Masukkan kode verifikasi yang telah di kirim di email yang anda ketikkan tadi
- Dan akun github anda selesai di buat

2. Cara membuat repository dan Branch di Github

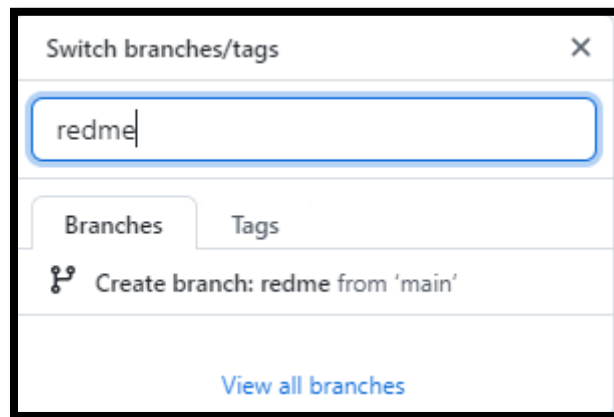
- Klik repositories > new



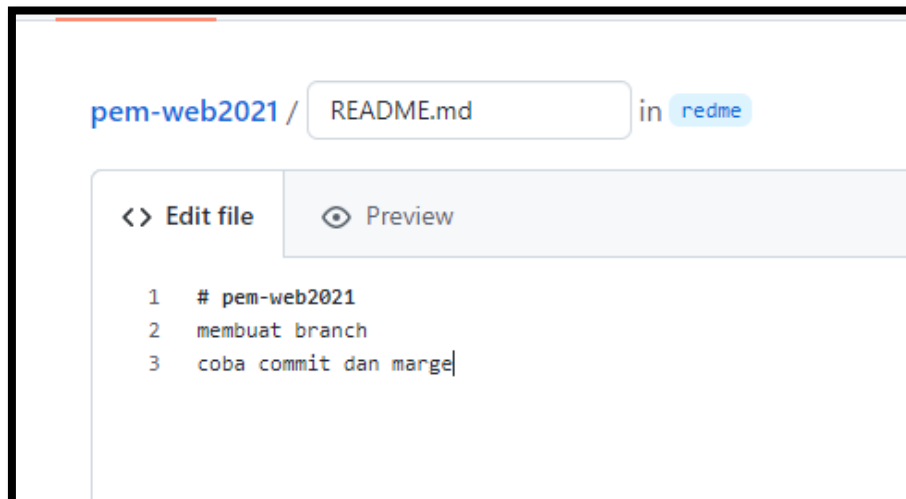
- Akan muncul seperti gambar di bawah, isikan sesuai kebutuhan lalu klik create repository

A screenshot of the GitHub 'Create repository' form. The 'Owner' field is set to 'lindakusuma' and the 'Repository name' field is 'pem-web2021'. Below these fields, there is a suggestion for repository names. The 'Description (optional)' field is empty. The 'Public' option is selected for visibility, with a note that anyone on the internet can see the repository. The 'Private' option is also available. Under 'Initialize this repository with:', the 'Add a README file' checkbox is checked. Other options include 'Add .gitignore' and 'Choose a license'. At the bottom, there is a 'Create repository' button.

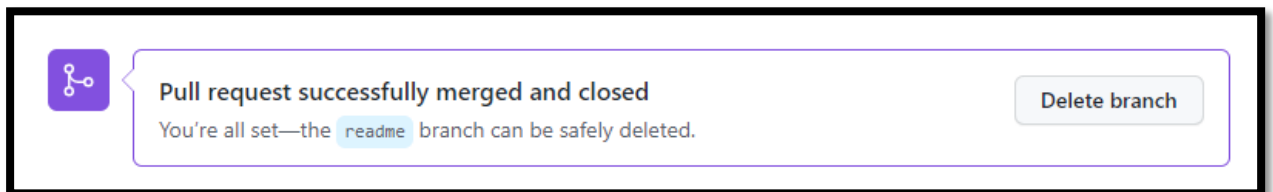
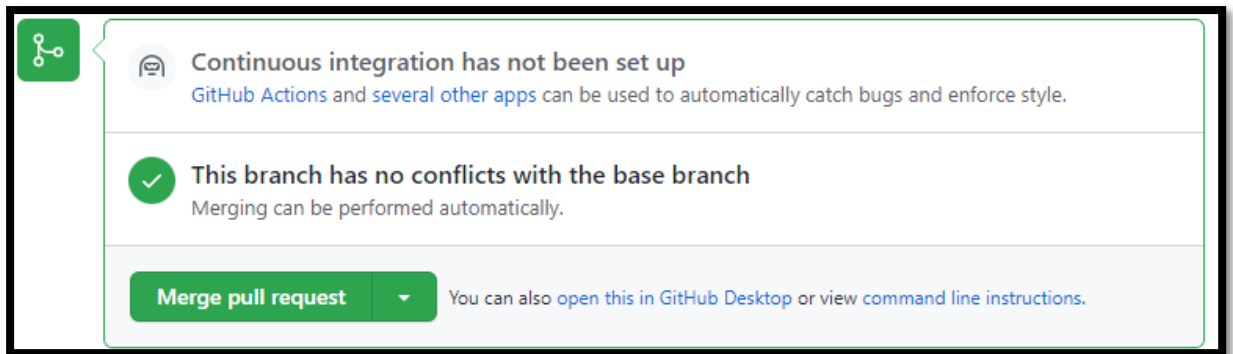
- Setelah itu kita lanjut membuat Branch dengan klik main seperti pada gambar di bawah lalu ketikkan nama branch baru saya membuat (redme), lalu klik create branch redme



- Lanjut klik edit pada redme yang telah kita buat tadi , ketikkan perubahan yang ingin anda buat ,dan isikan komentar jika perlu seperti pada gambar dibawah , lanjutkan dengan meng klik commit change

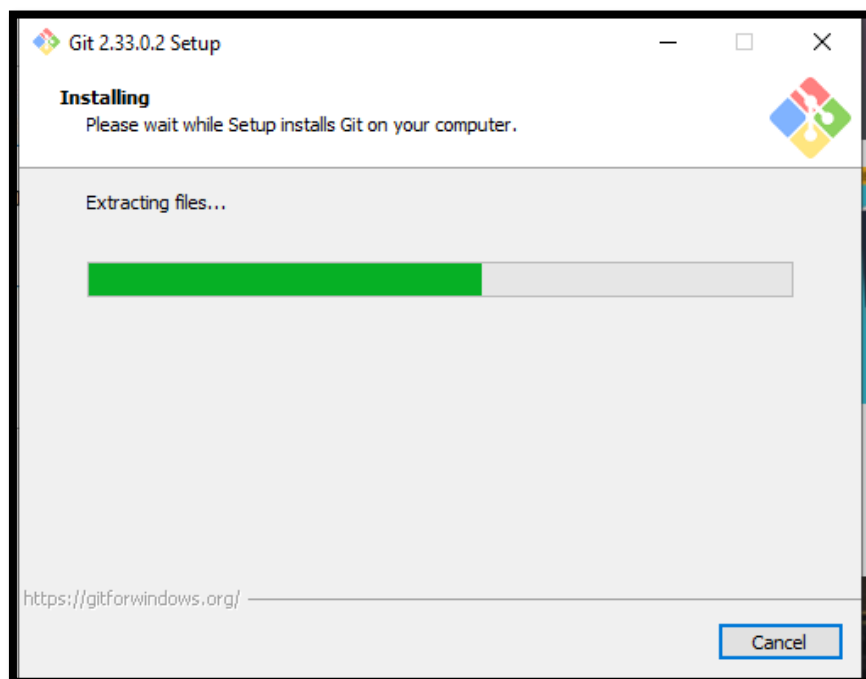


- Next klik pada pull request klik menu pull request, isikan base (main) ,compare (redme) seteah itu itu klik create pull request
- Isikan komentar jika peril > pull request
- Klik tombol marge pull request dan selesai , jika berhasil maka akan muncul gambar seperti di bawah ini

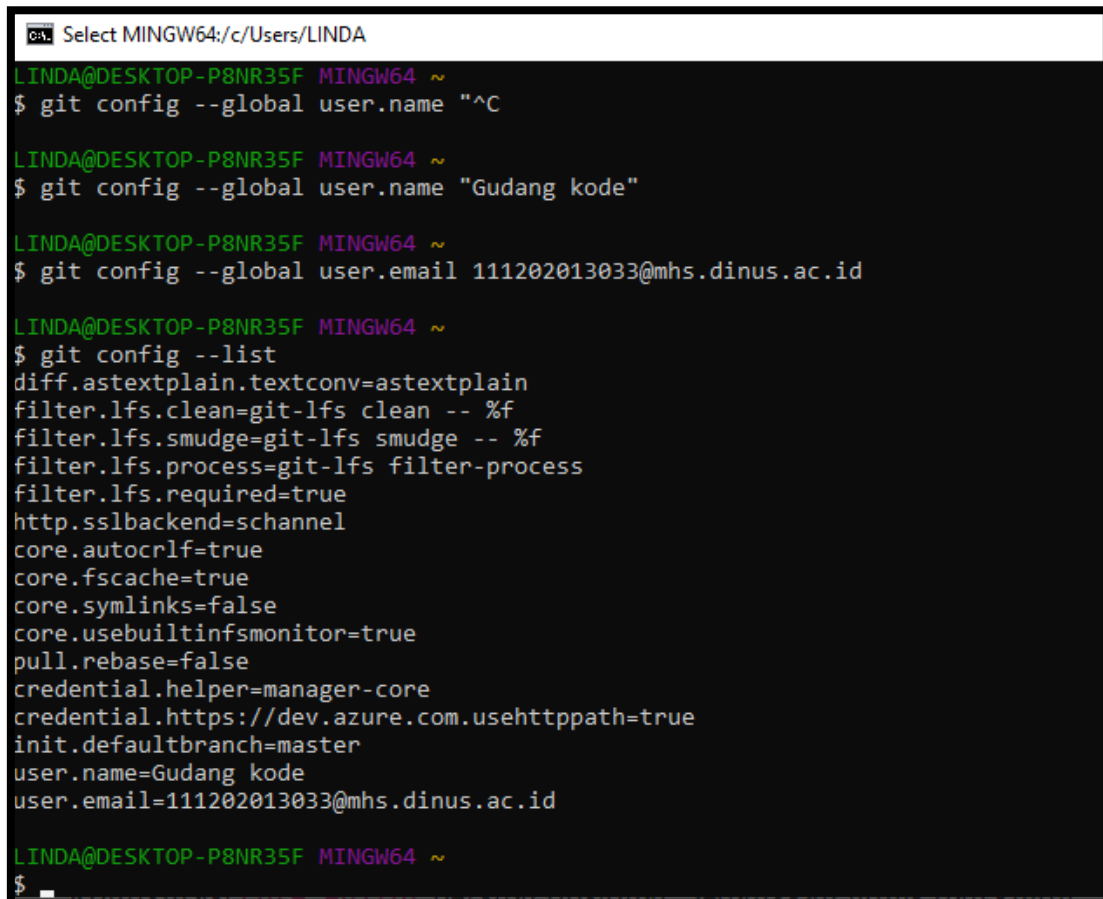


3. Penginstalan Github

- Download git melalui link berikut <https://git-scm.com/download/win>
- Setelah terdownload lakukan next sampai finish agar sytandart git nya sebagai pemula



- Setelah finish lakukan double klik pada aplikasi git dan lakukan konfigurasi seperti di bawah ini, jangan lupa sebelum konfigurasi ketikkan git --version > enter , untuk mengetahui apakah aplikasi sudah terinstal dengan benar , dan ketikkan git config --list untuk mengetahui apakah konfigurasi yang kita lakukan tadi sudah berhasil atau tidak ,jika berhasil maka akan ada tampilan seperti gambar di bawah



```
CA: Select MINGW64:/c/Users/LINDA
LINDA@DESKTOP-P8NR35F MINGW64 ~
$ git config --global user.name "^C"

LINDA@DESKTOP-P8NR35F MINGW64 ~
$ git config --global user.name "Gudang kode"

LINDA@DESKTOP-P8NR35F MINGW64 ~
$ git config --global user.email 111202013033@mhs.dinus.ac.id

LINDA@DESKTOP-P8NR35F MINGW64 ~
$ git config --list
diff.astextplain.textconv=astextplain
filter.lfs.clean=git-lfs clean -- %f
filter.lfs.smudge=git-lfs smudge -- %f
filter.lfs.process=git-lfs filter-process
filter.lfs.required=true
http.sslbackend=schannel
core.autocrlf=true
core.fscache=true
core.symlinks=false
core.usebuiltinfsmonitor=true
pull.rebase=false
credential.helper=manager-core
credential.https://dev.azure.com.usehttppath=true
init.defaultbranch=master
user.name=Gudang kode
user.email=111202013033@mhs.dinus.ac.id


LINDA@DESKTOP-P8NR35F MINGW64 ~
$
```

- Setelah itu buka direktori C:/users/nama pc/.ssh/id_rsa.pub
- Setelah itu buka folder id_rsa.pub menggunakan aplikasi editor(optional), kemudian copy key tersebut
- Login ke github, lanjutkan ke menu setting > SSH dan GPG key > klik new ssh key
- Kemudian isi nama (terserah) dan key yang sudah di copy tadi
- Lanjut , klik add ssh key dan jika berhasil akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini

SSH keys

New SSH key

This is a list of SSH keys associated with your account. Remove any keys that you do not recognize.



SSH

pc-pribadi

SHA256:hNEhHQD82IHqmEG5NHkG11t1r1Z9SE7QZb60sZEoDqg

Added on Sep 15, 2021

Never used — Read/write

Delete

Check out our guide to [generating SSH keys](#) or troubleshoot [common SSH problems](#).

SEKIAN dan TERIMAKASIH