**ULANGAN**

**BEKERJA DENGAN GITHUB**

**DI SMK NEGERI 1 KARANG BARU**



**DISUSUN OLEH:**

**Nama :**

**NISN :**

**Program Keahlian : Teknik Komputer dan Informatika**

**Kompetensi Keahlian : Rekayasa Perangkat Lunak**

**PEMERINTAH ACEH - DINAS PENDIDIKAN**

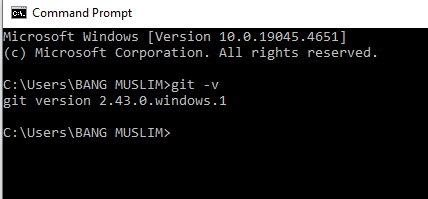
**SMK NEGERI 1 KARANG BARU**

**KABUPATEN ACEH TAMIANG**

**TAHUN 2024**

1. **KONFIGURASI**

Menampilkan versi git di terminal

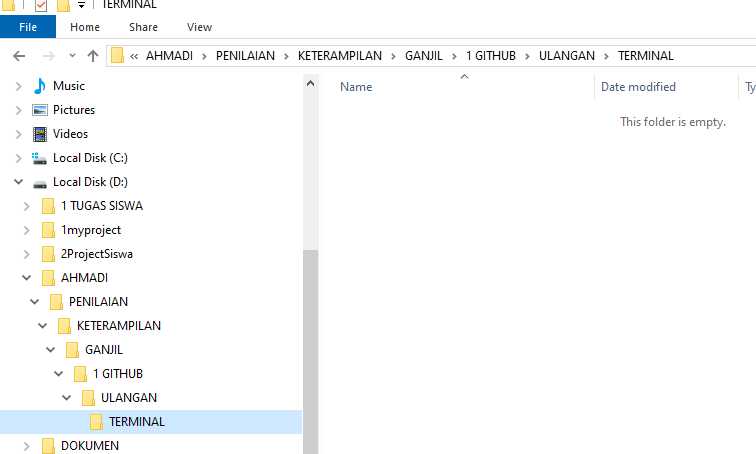


Menampilkan configurasi global di terminal

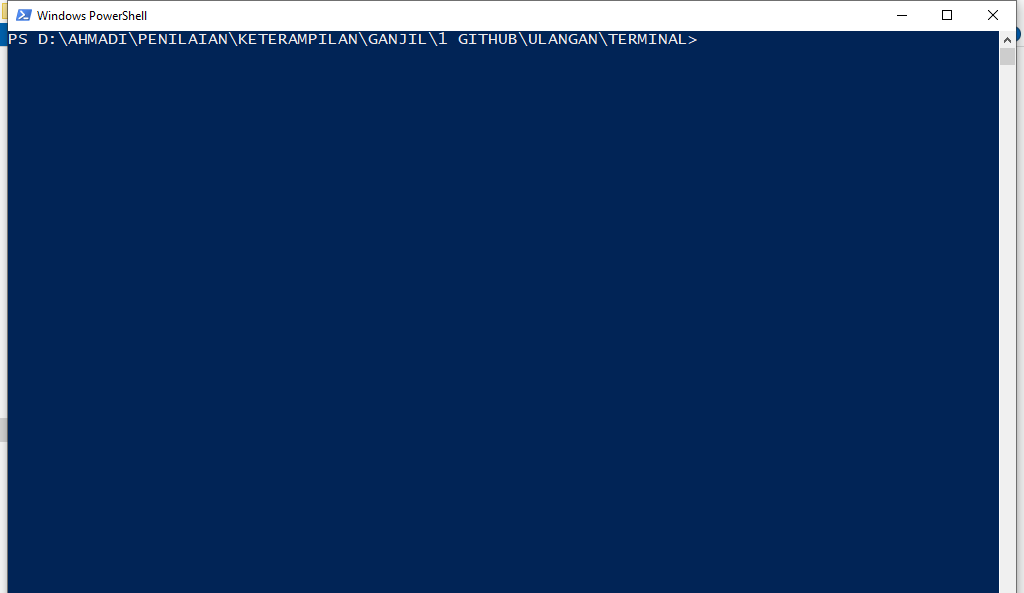
1. **COMMIT & PUSH**
2. **Dengan Power Shell/Terminal**

Membuat folder di windows explorer dengan directory sebagai berikut:

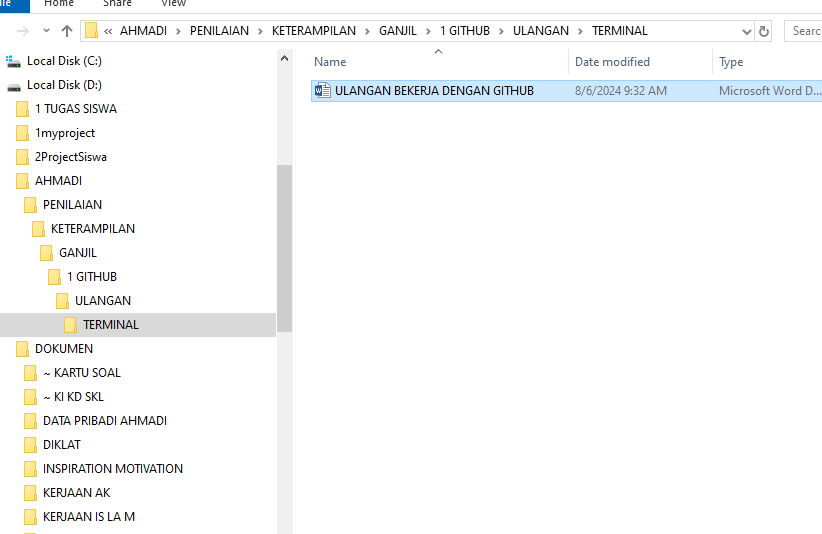
D:\NAMASISWA \PENILAIAN\KETERAMPILAN \GANJIL\1 GIT GITHUB\ULANGAN\TERMINAL



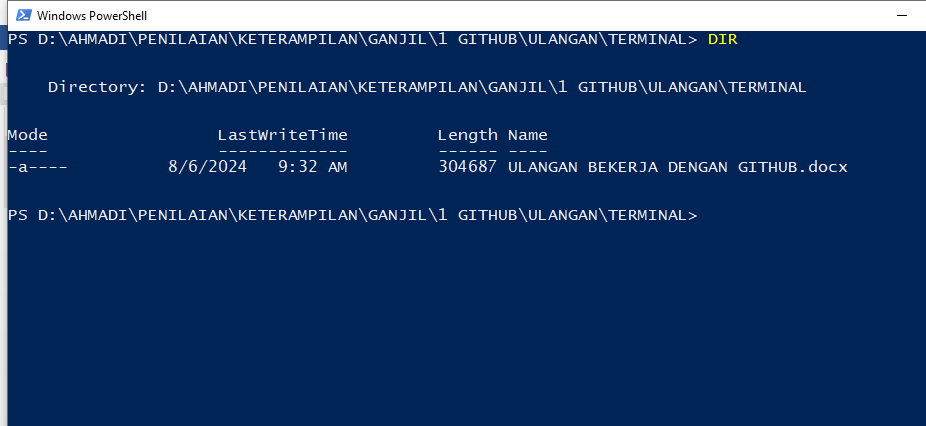
Membuka folder ybs dengan terminal



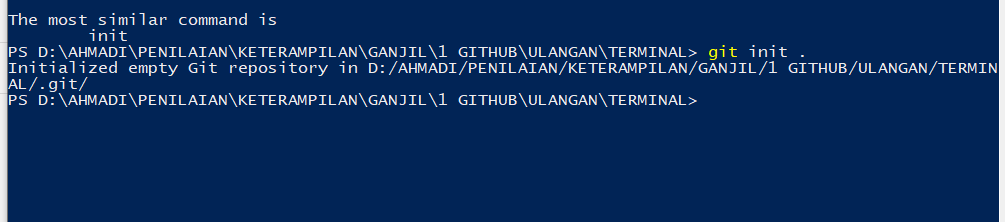
Letakkan sebuah file Ms Word di folder tsb



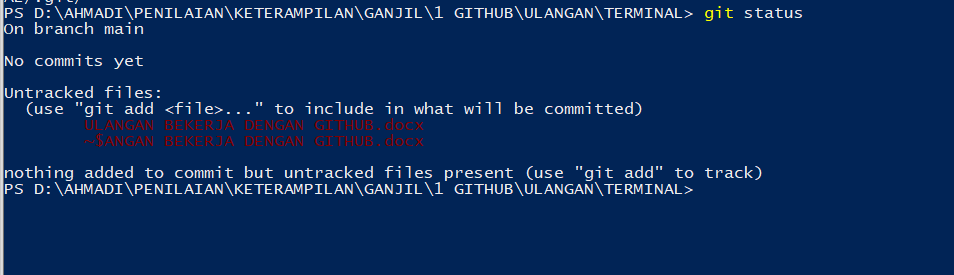
Directory tampil di terminal/powershell



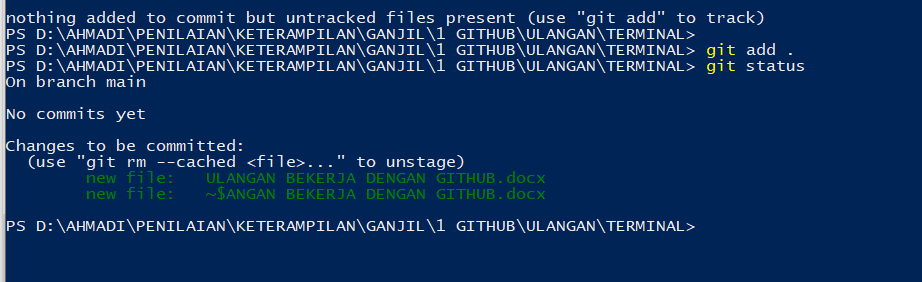
Git init



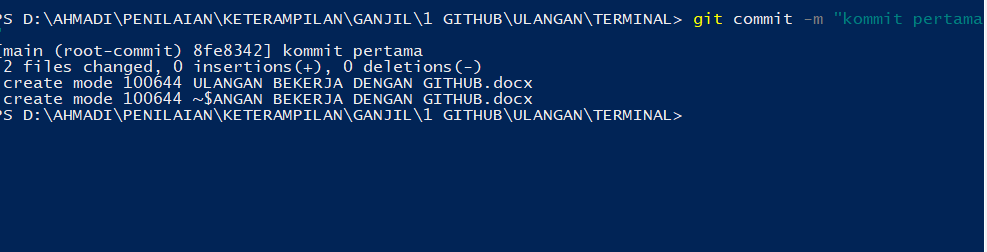
Git status



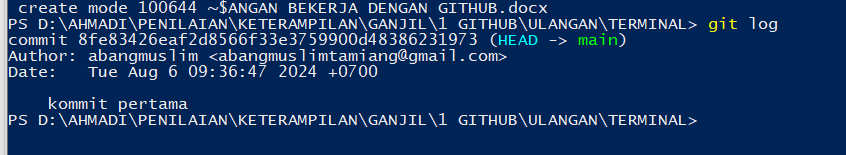
Git add



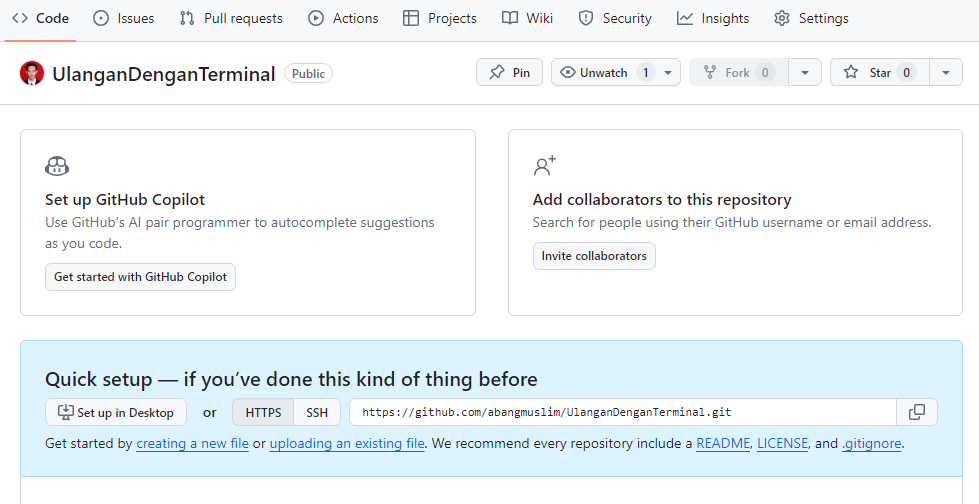
Git commit



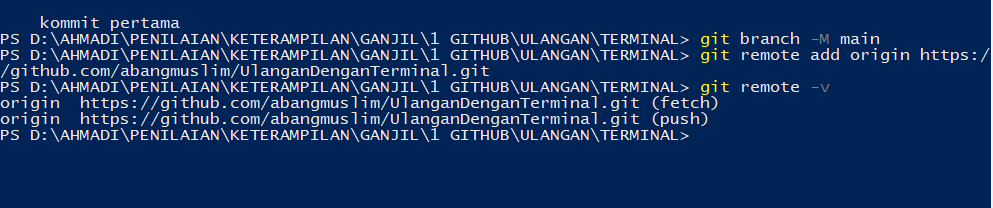
Git log



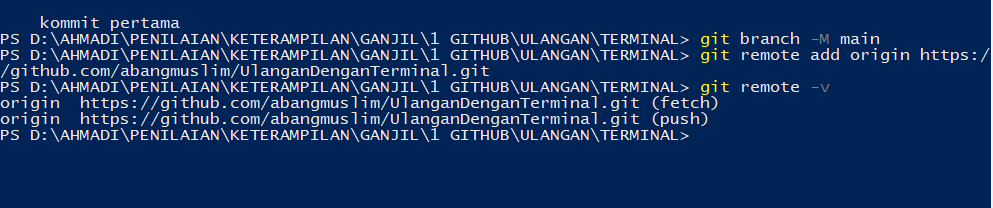
Buat repository di **Github** dengan nama UlanganDenganTerminal



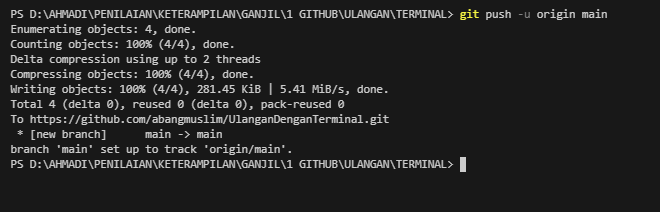
Set Remote Origin ke folder repository



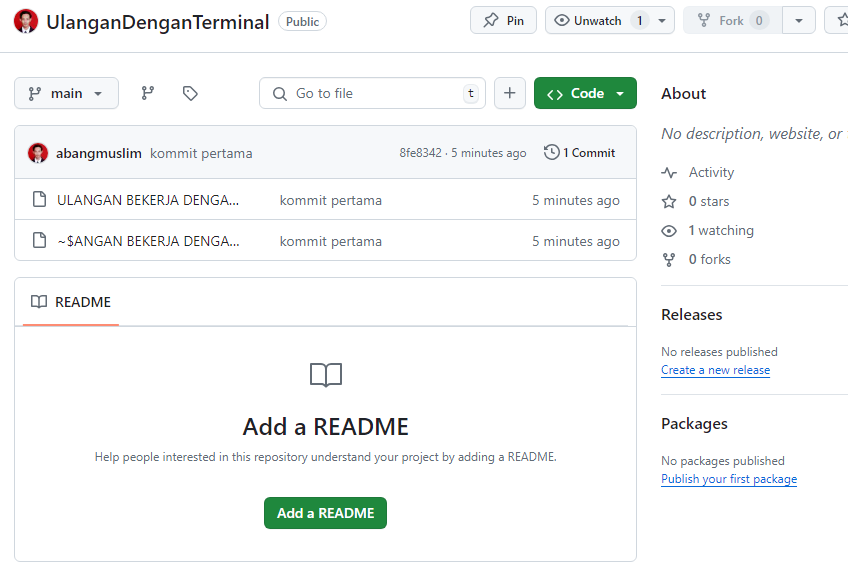
Cek Remote Origin



Lakukan upload/Push ke github



Cek repository di github

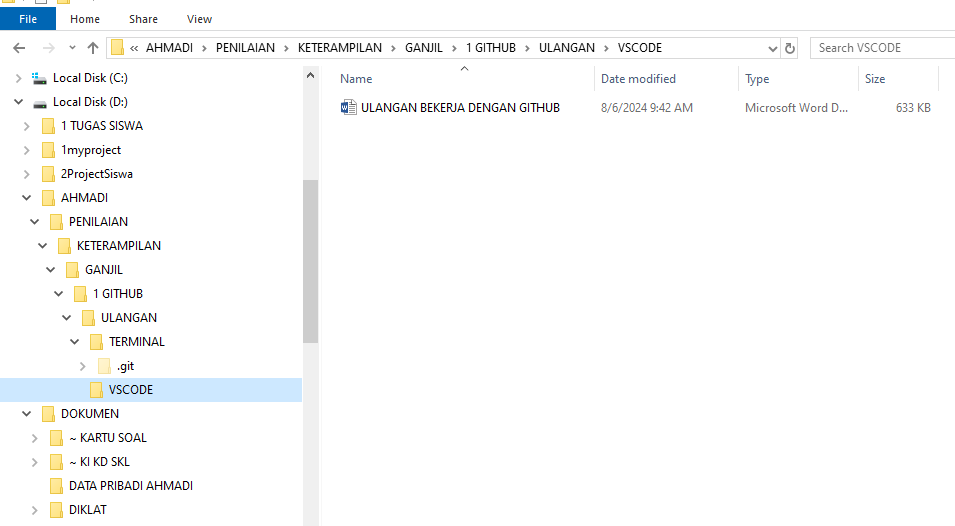


Lakukan commit minimal 5 kali pada file tsb

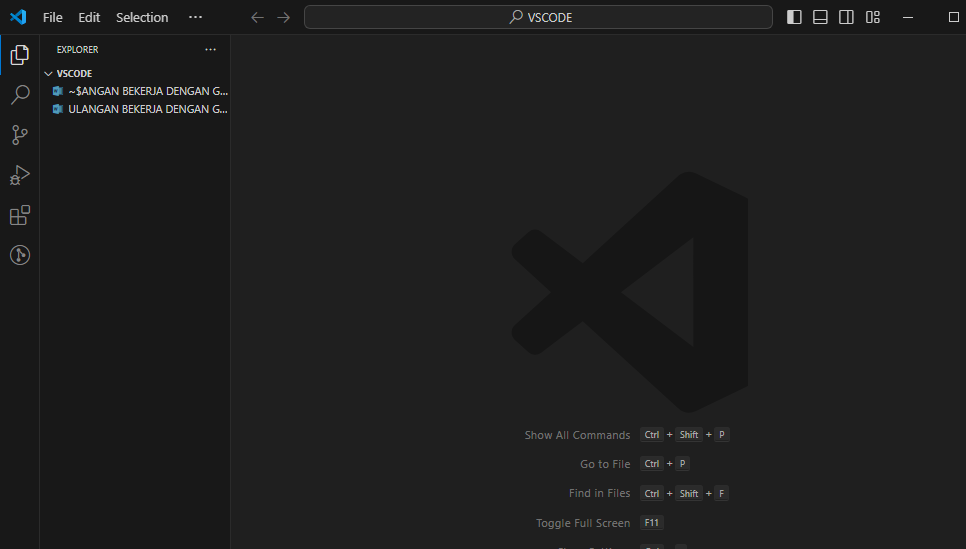
1. **Dengan VS Code**

Membuat folder di windows explorer dengan directory sebagai berikut:

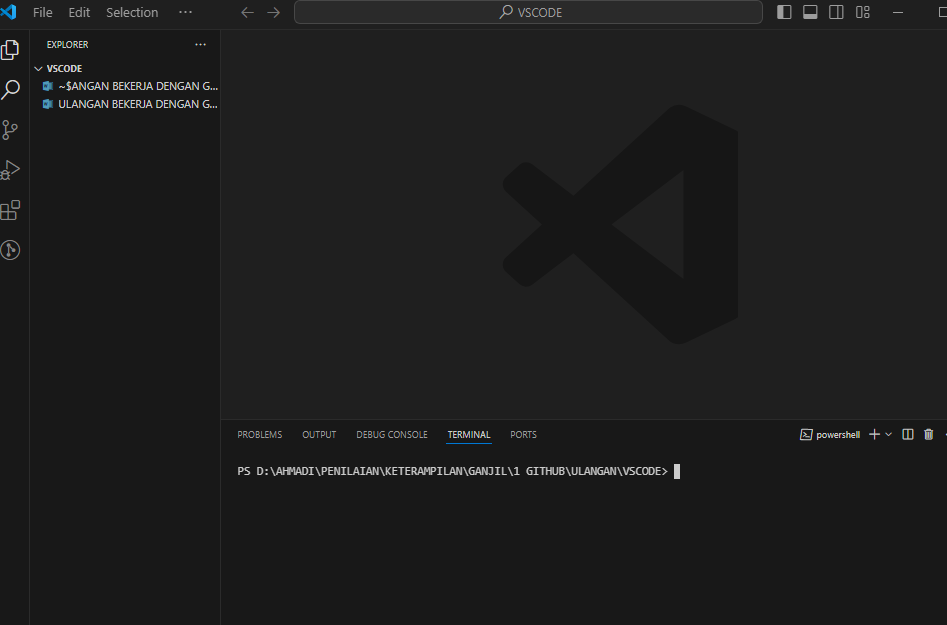
D:\NAMASISWA \PENILAIAN\KETERAMPILAN \GANJIL\1 GIT GITHUB\ULANGAN\VSCODE



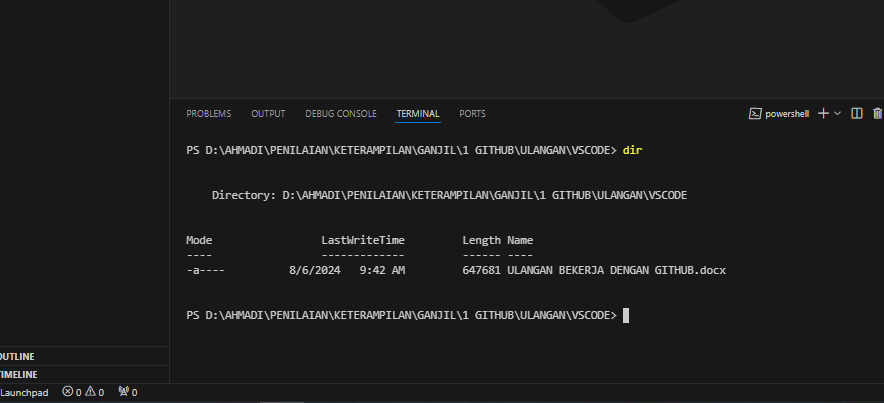
Buka folder ybs dengan VS Code



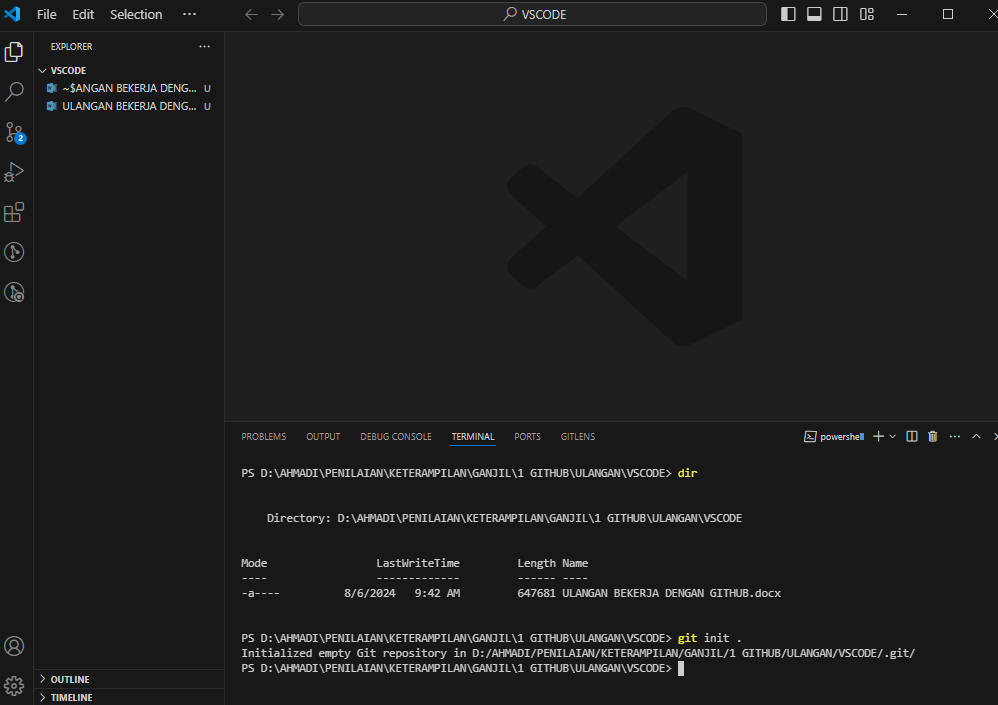
Buka terminal di VS Code



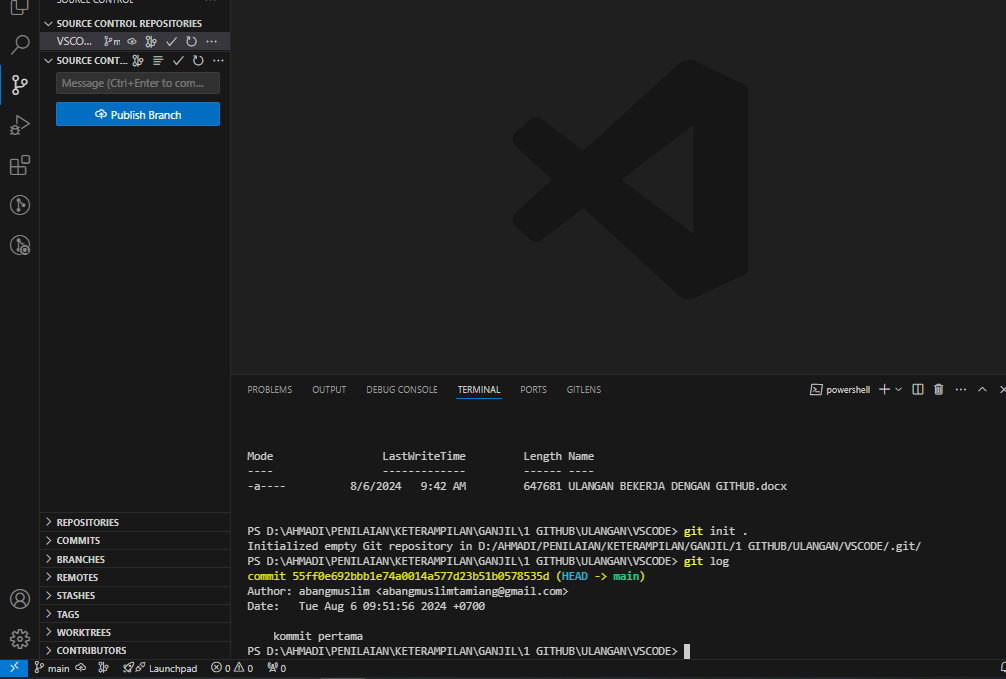
Letakkan sebuah file Ms Word di folder tsb



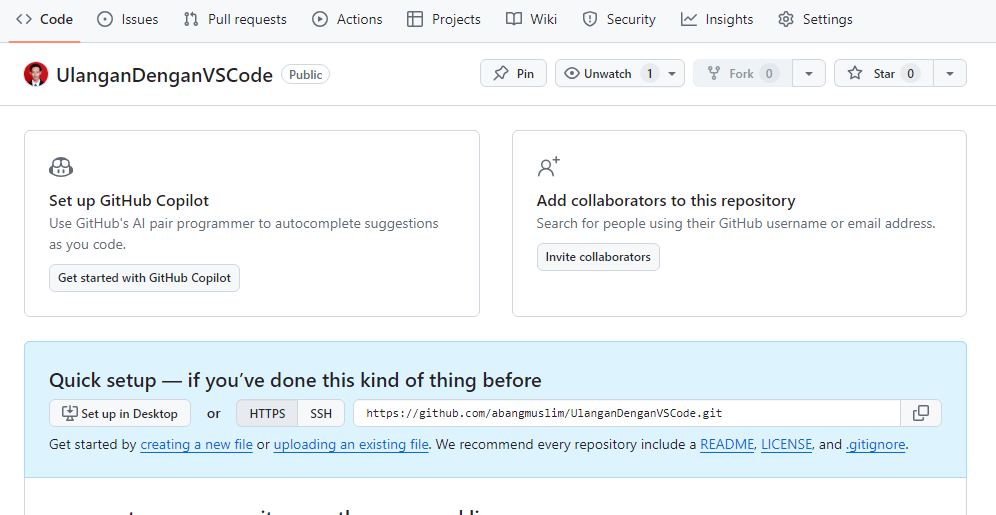
Git init



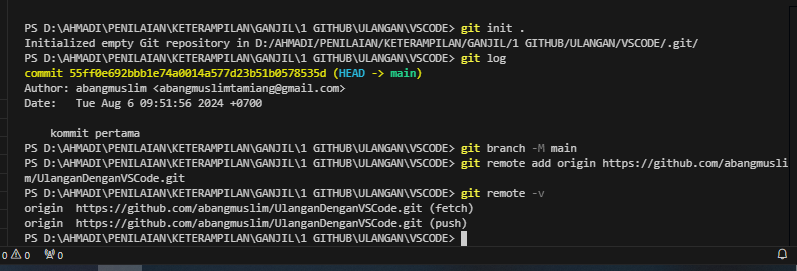
Git commit dengan source control



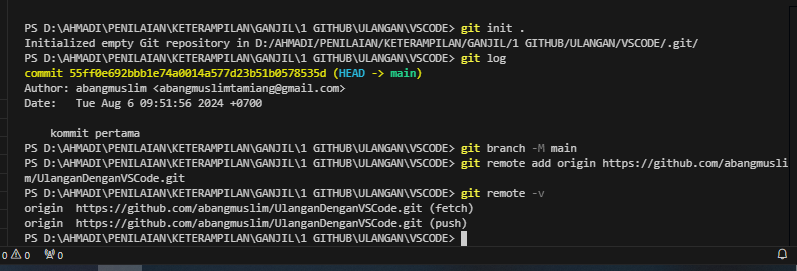
Buat repository di **Github** dengan nama UlanganDenganVSCode



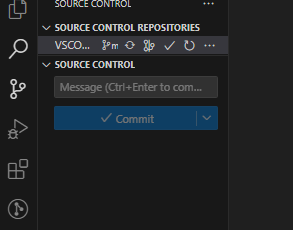
Set Remote Origin ke folder repository



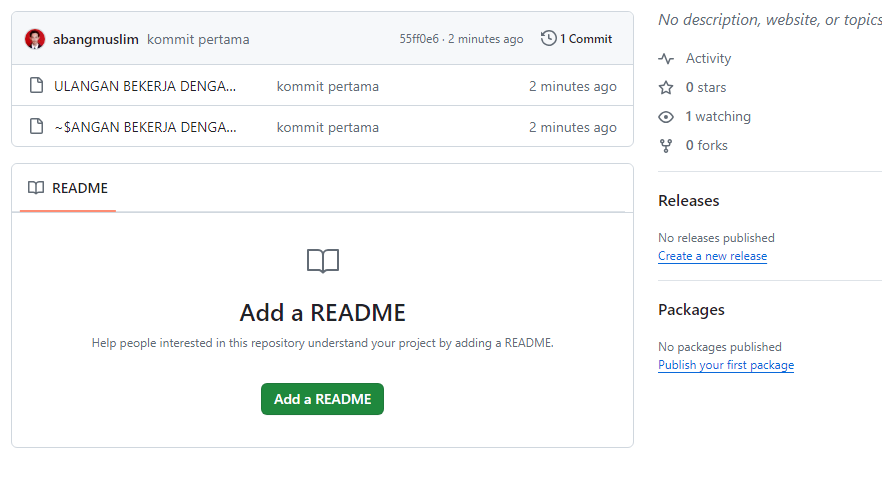
Cek Remote Origin



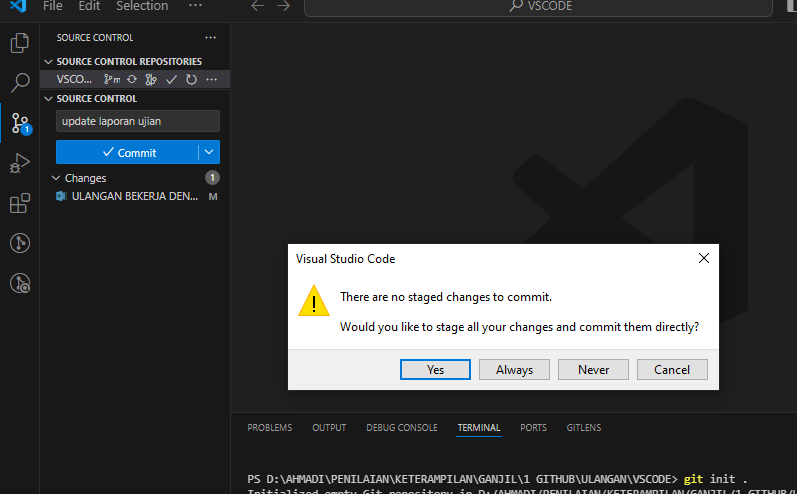
Lakukan upload/Push ke github

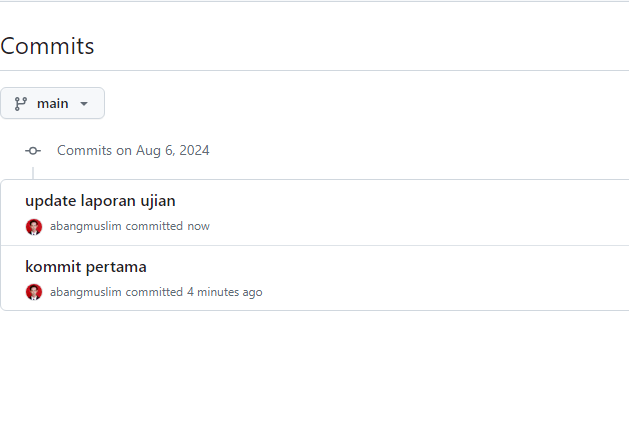


Cek repository di github



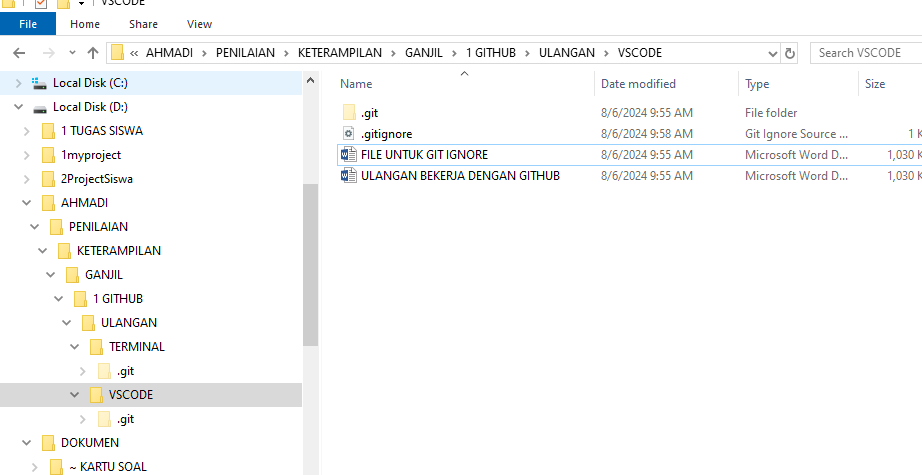
Lakukan commit minimal 2 kali pada file tsb



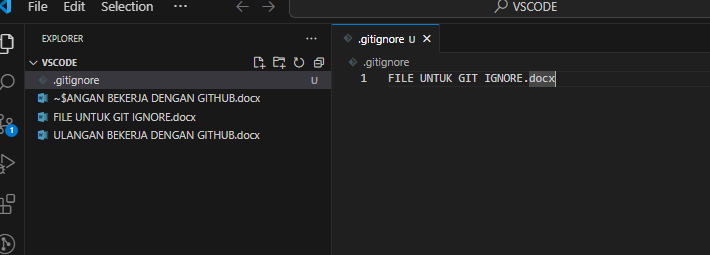


1. **GIT IGNORE (VSCode)**

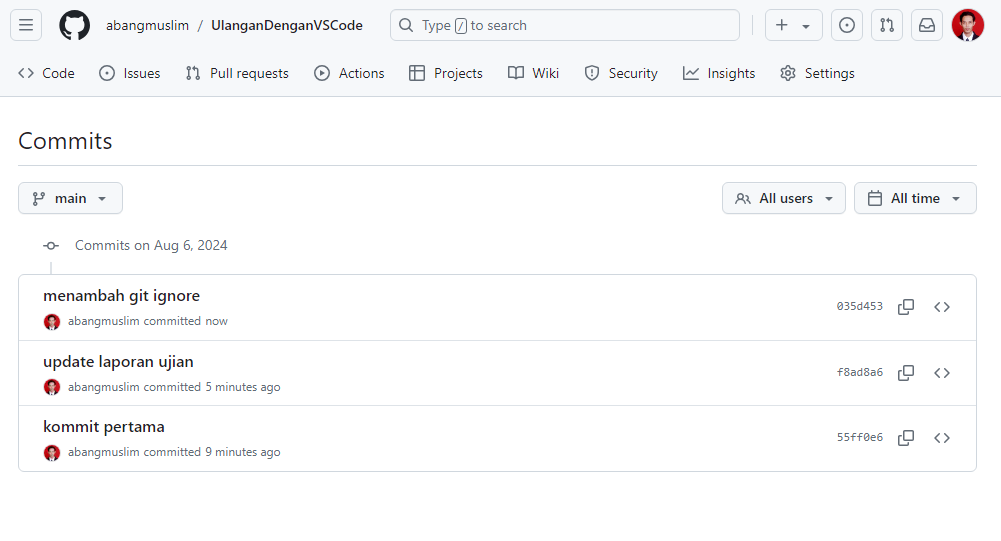
Buat sebuah file Ms Word



Buat sebuah file .gitignore dengan VSCode dan isi file tsb dengan nama file yang akan di ignore



Lakukan commit dengan vs code



1. **GIT CONFIG (SETTING & REPLACE)**

Tuliskan cara melakukan **setting** global username dan global email pada git hub di terminal

**Git config --global user.email “abangmuslimtamiang@gmail.com”**:

**Git config --global user.name “abangmuslim”:**

Tuliskan cara melakukan **replace** global username dan global email pada git hub di terminal

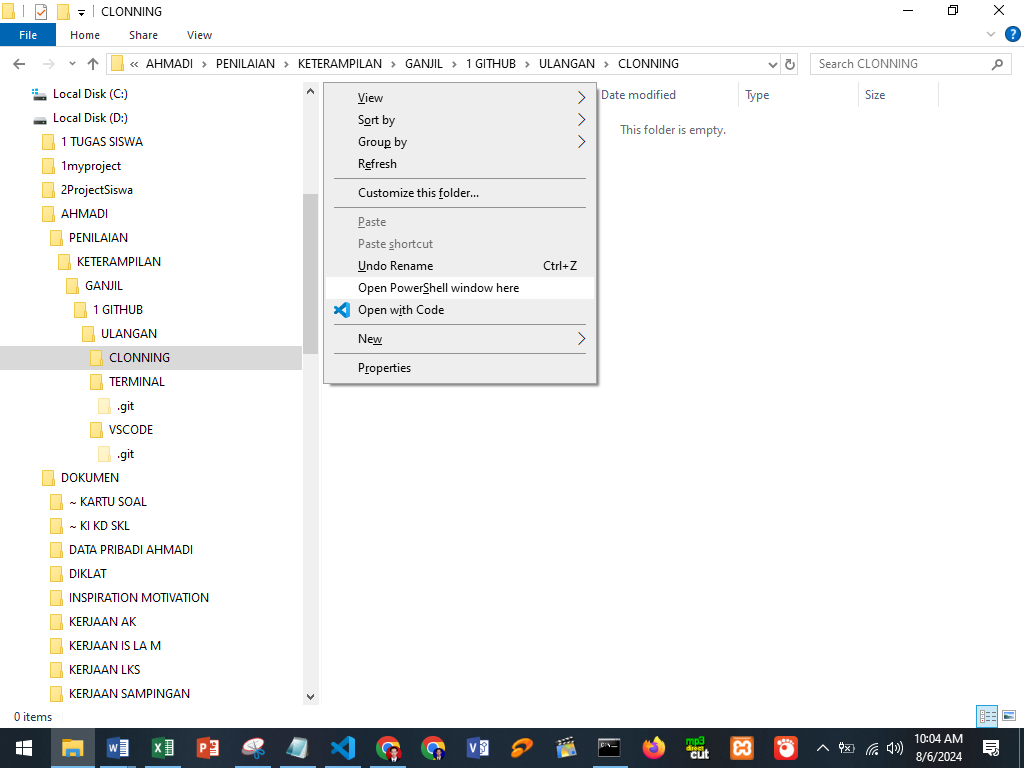
git config --global --replace-all user.name "abangmuslim"

git config --global --replace-all user.email "abangmuslimtamiang@gmail.com"

1. **GIT CLONE (CLONING & ZIP)**

Lakukan cloning repository ulangan terminal ke windows explorer (local) dengan directory sebagai berikut:

D:\NAMASISWA \PENILAIAN\KETERAMPILAN \GANJIL\1 GIT GITHUB\ULANGAN\ CLONNING



git clone https://github.com/abangmuslim/UlanganDenganVSCode.git

