

Nama : Junduna Faqih Azzam  
Nim : 231011402449

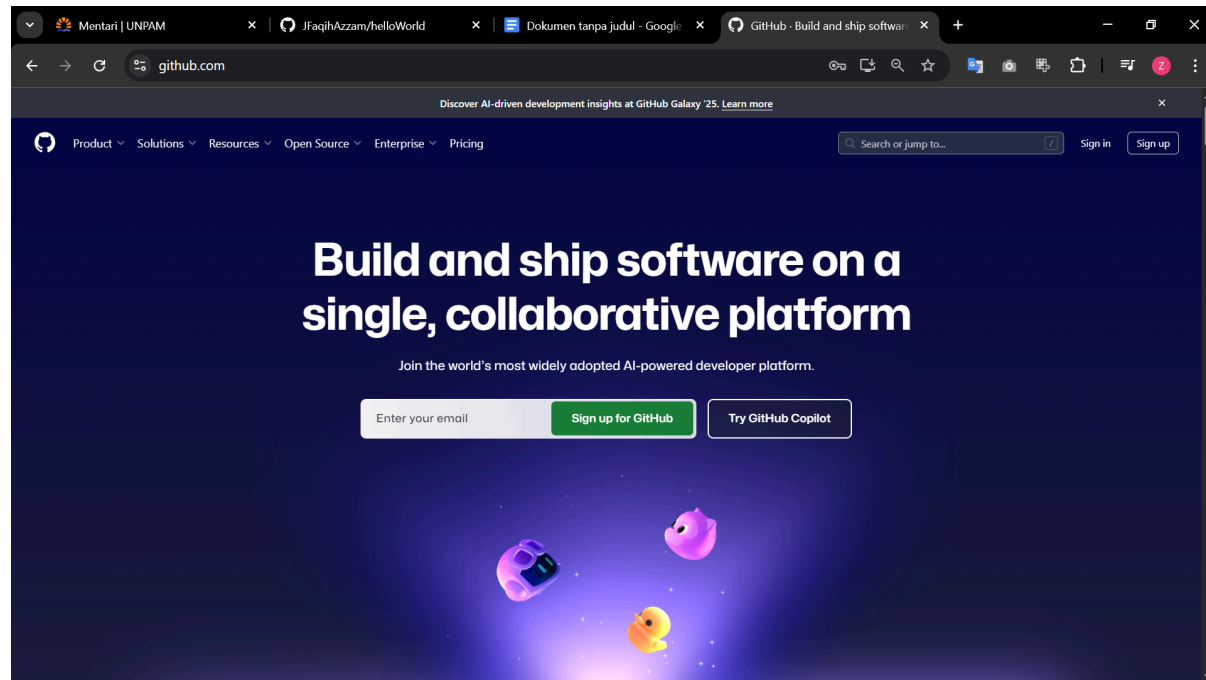
# PEPBUATAN AKUN GITHUB, DAN MENGUNGGAH FILE CODING KE REPOSITORY

## 1. Pendahuluan

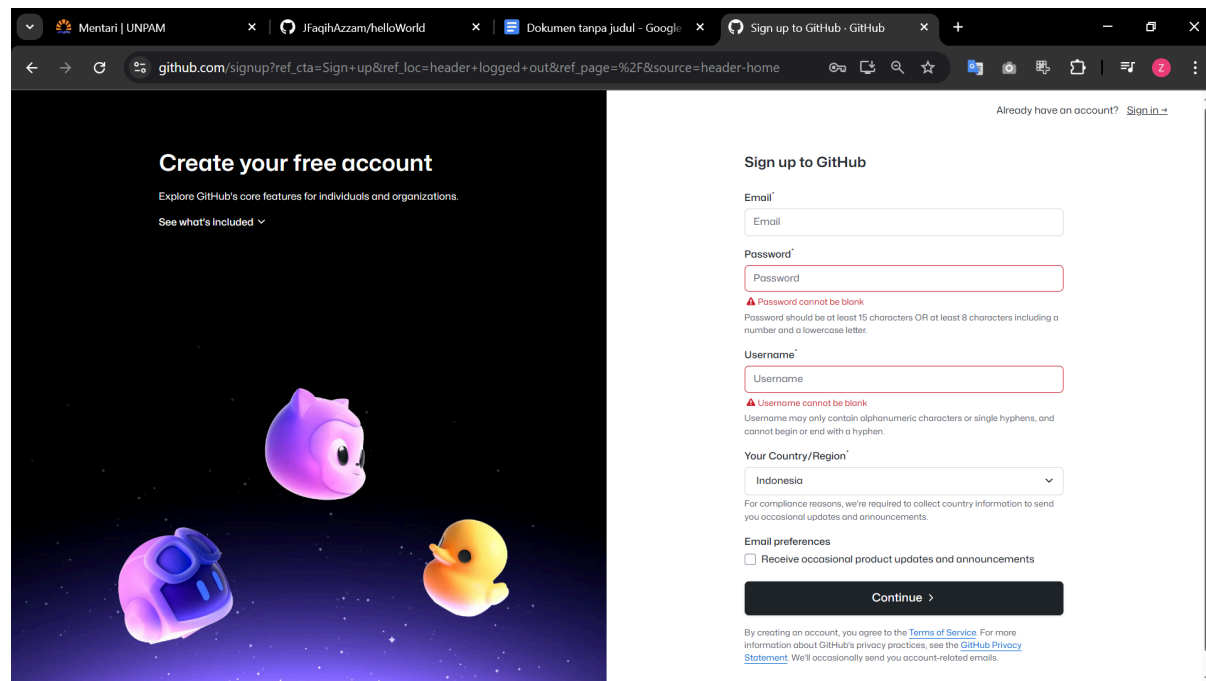
Proses pembuatan akun GitHub, pembuatan kode "Hello World", dan mengunggahnya ke repository GitHub.

## 2. Membuat Akun GitHub

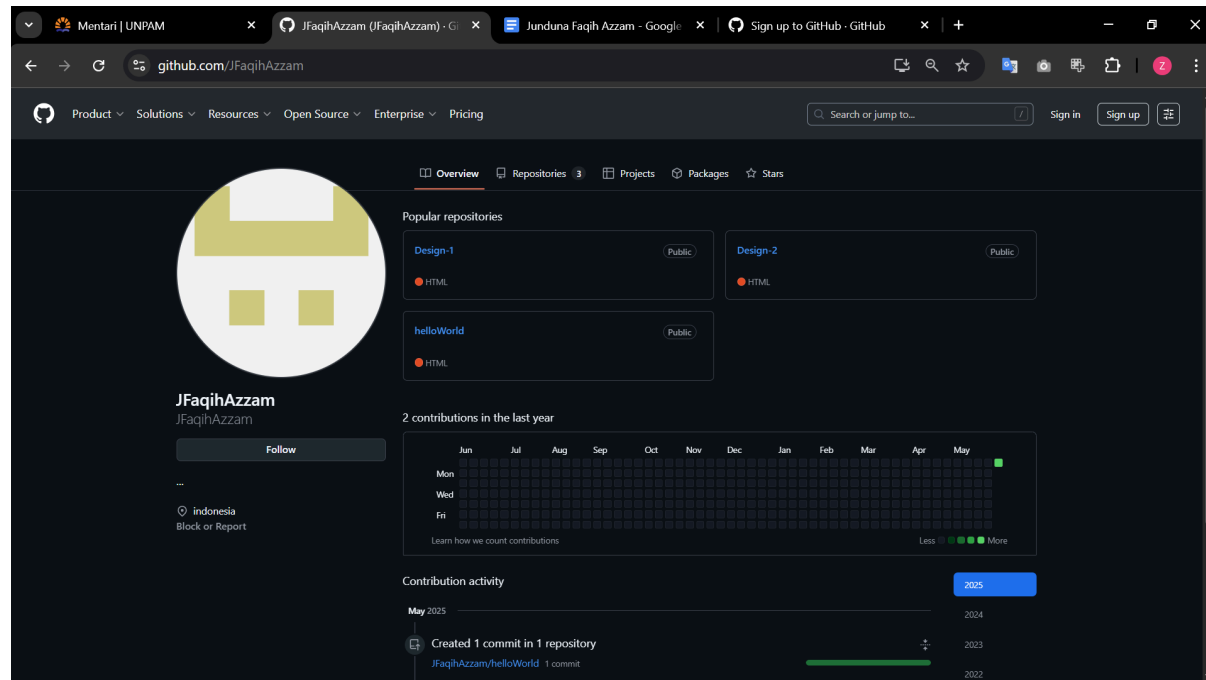
- Buka peramban web Anda dan kunjungi situs web GitHub: github.com.



- Klik tombol "Sign up / Daftar" untuk memulai pembuatan akun.

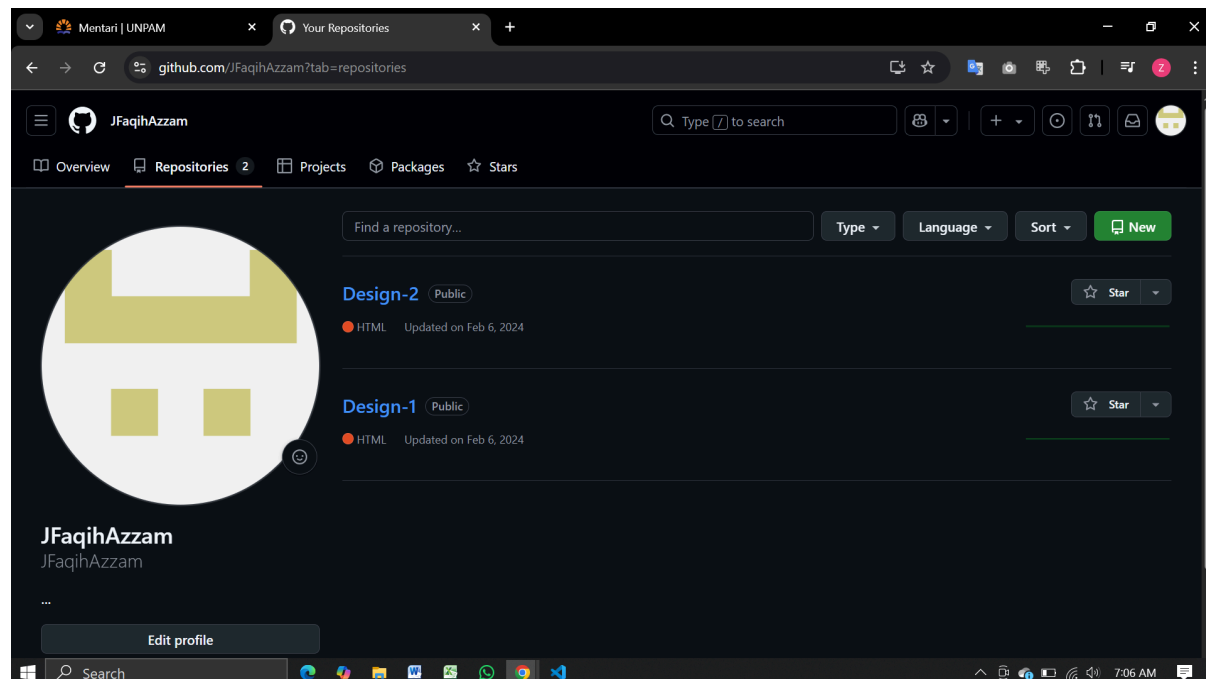


- c. Ikuti langkah-langkah untuk mengisi informasi email, password, username, dan negara.
- d. Lakukan verifikasi email jika diperlukan. Setelah berhasil membuat akun, Anda akan diarahkan ke halaman utama GitHub Anda.



### 3. Membuat Repositori Baru di GitHub

- a. Setelah login, klik tombol "New" di kanan halaman repositori untuk membuat repositori baru.



b. Isi detail repositori:

**Create a new repository**

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

*Required fields are marked with an asterisk (\*).*

**Owner \*** **Repository name \***

JFaqihAzzam /

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [cautious-carnival](#) ?

**Description (optional)**

☒ **Public**  
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ **Private**  
You choose who can see and commit to this repository.

**Initialize this repository with:**

☒ **Add a README file**  
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Owner: Nama pengguna sudah terpilih.

Repository name: Nama repositori (misalnya, helloWorld).

Pilih visibilitas repositori: Public (dapat dilihat oleh siapa saja) atau Private (hanya dapat dilihat oleh Anda dan kolaborator yang Anda undang).

☐ **Public**  
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ **Private**  
You choose who can see and commit to this repository.

**Initialize this repository with:**

☒ **Add a README file**  
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

**Add .gitignore**

.gitignore template: **None**

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files.](#)

**Choose a license**

License: **None**

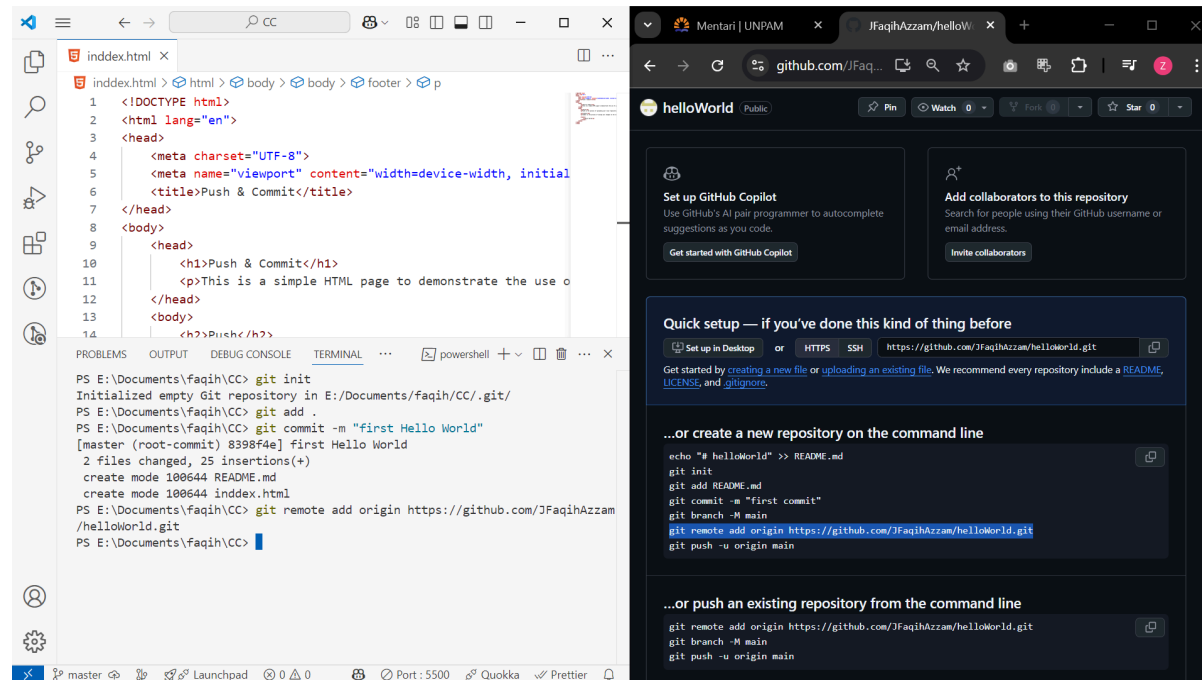
A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses.](#)

**Create repository**

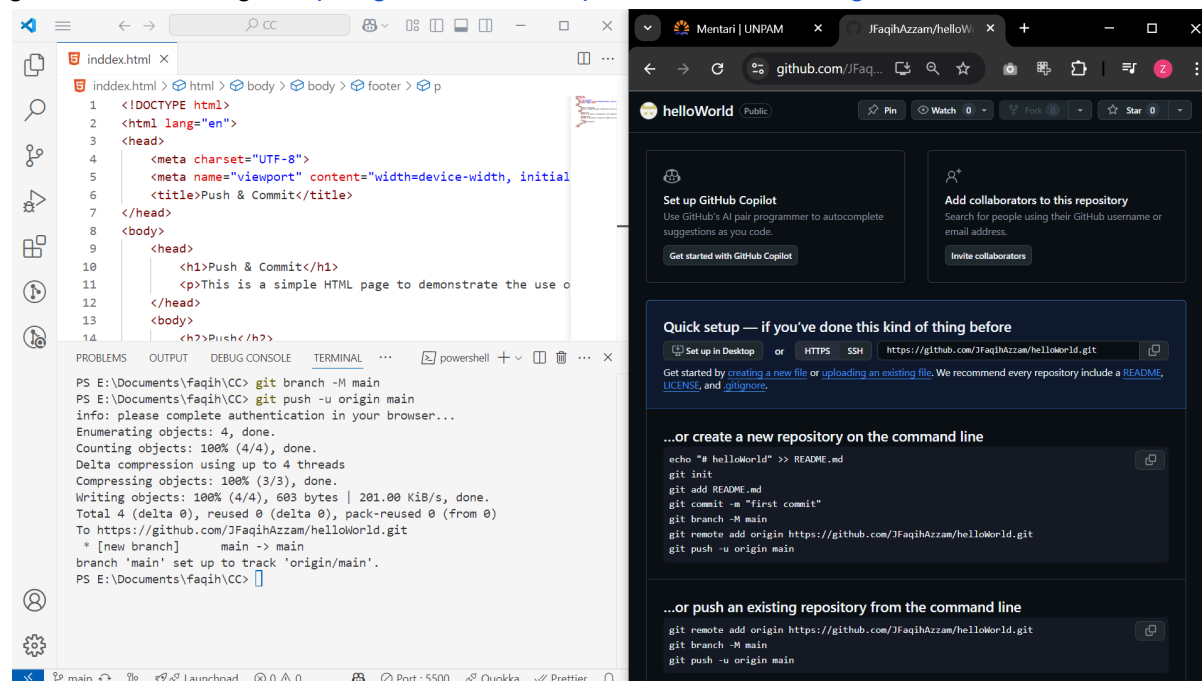
© 2025 GitHub, Inc. [Terms](#) [Privacy](#) [Security](#) [Status](#) [Docs](#) [Contact](#) [Manage cookies](#) [Do not share my personal information](#)

Klik tombol "Create repository". Repositori baru Anda akan dibuat.

#### 4. Install Git dan Commit



- inisialisasi repositori Git di folder proyek dengan perintah:  
`git init`
- Tambahkan semua file di direktori ke *staging area* Git dengan perintah:  
`git add .`
- Lakukan *commit* perubahan ke repositori dengan pesan yang menjelaskan perubahan:  
`git commit -m "first Hello World"`
- Hubungkan repositori dengan repositori di GitHub yang telah dibuat sebelumnya. Salin URL repositori dari halaman GitHub (biasanya di bawah bagian "Quick setup"). Gunakan perintah:  
`git remote add origin https://github.com/JFaiahAzzam/helloWorld.git`



- e. Ubah nama *branch* utama dari **master** menjadi **main** (ini adalah praktik standar baru di GitHub):  
git branch -M main
- f. Unggah (*push*) kode dari repositori lokal Anda ke repositori GitHub:  
git push -u origin main
- g. Setelah proses *push* selesai, refresh lama web dan periksa repositori di GitHub. File **index.html** dan **README.md** akan muncul di sana.

