

BAB 15

PUBLIKASI WEB KE GITHUB.IO

Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika
2023/2024

taryanarx@email.unikom.ac.id
taryanarx@gmail.com
[HP.081221480577 – 087832908499](tel:081221480577)

15.1. GITHUB IO

GitHub merupakan sebuah server yang saat ini banyak digunakan dikalangan para developer karena fungsinya yang dapat memudahkan pekerjaan.

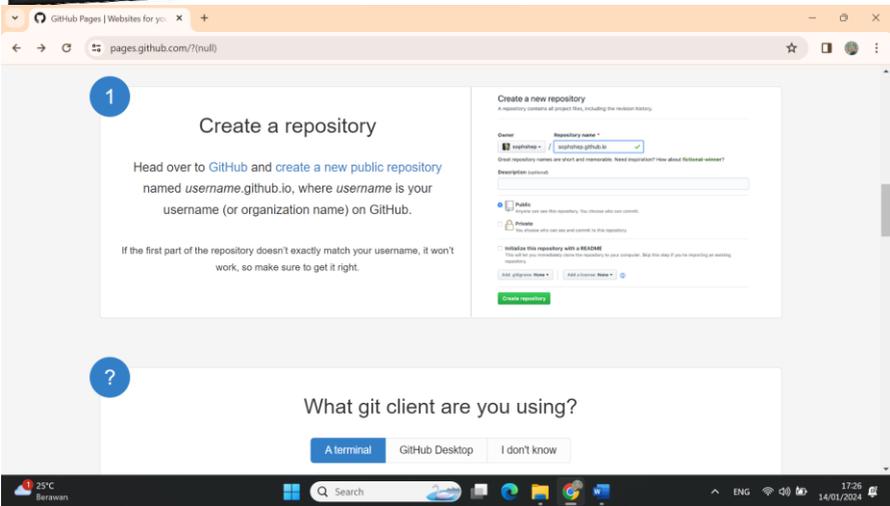
Kemudahan tersebut menjadi layanan utama dari produk ini. Yang menjadi menarik dari platform ini adalah, kita bisa *posting* hasil *project/repo/source code* kita agar dapat dilihat oleh *user* lain. Melalui postingan tersebut, kita bisa mendapatkan *like*, saran, dan bahkan bisa memodifikasinya juga.

Pada Materi ini Anda akan diajak untuk belajar bagaimana menghosting project web anda ke dalam server github.io.

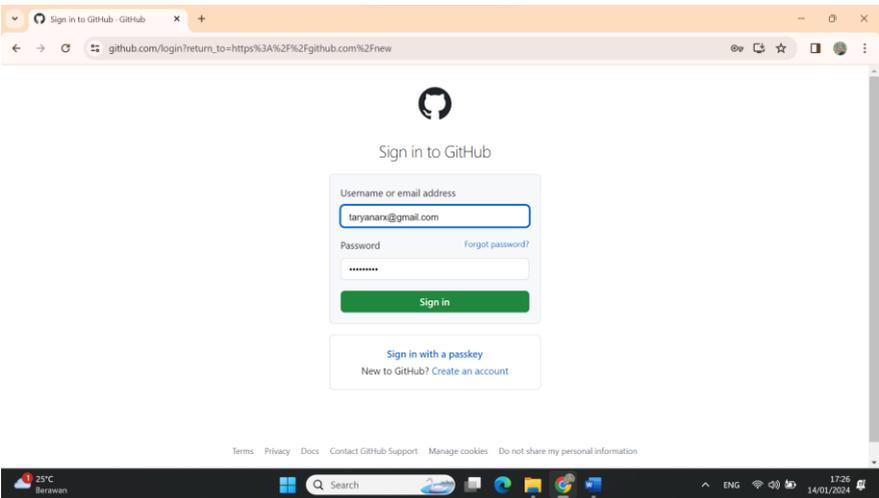
15.2. Mendaftar github.io

Untuk Latihan kali ini, akan digunakan web hosting github.io atau github.com.

1. Masuk github.com

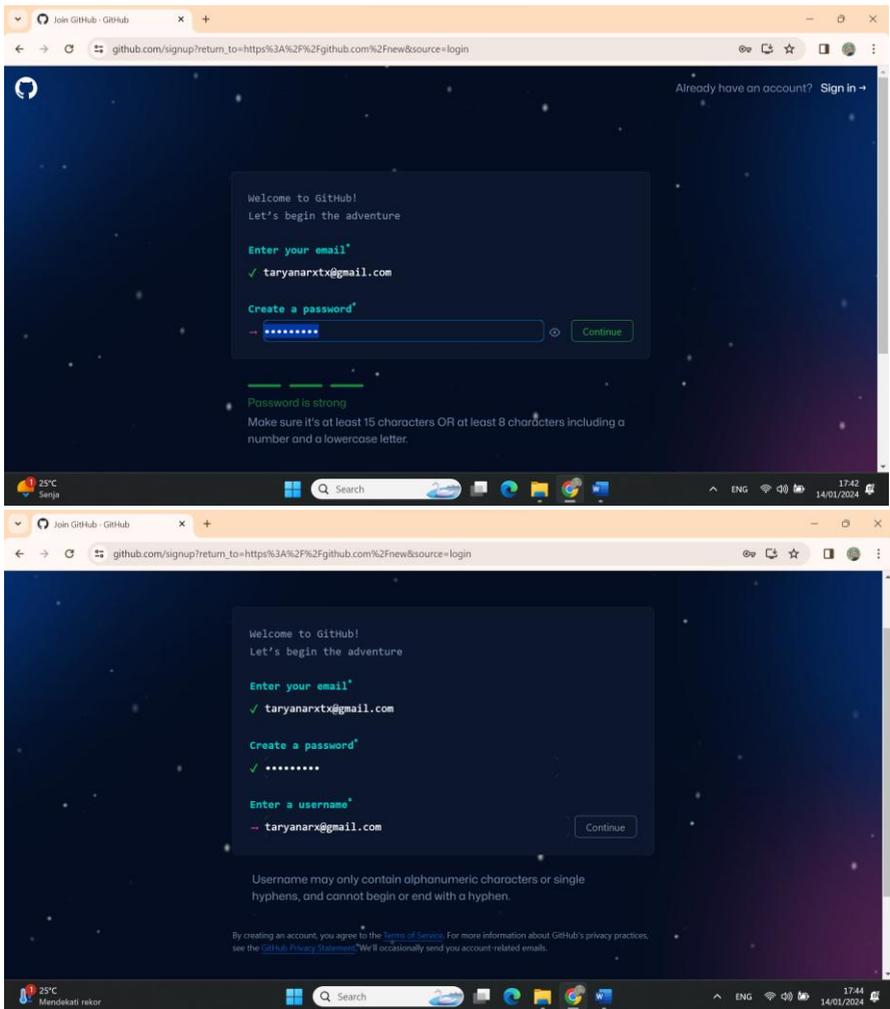


2. Buat Akun di Github



Pilih *Create an Account*, jika belum memiliki

3. Masukan Email, Password, dan Username

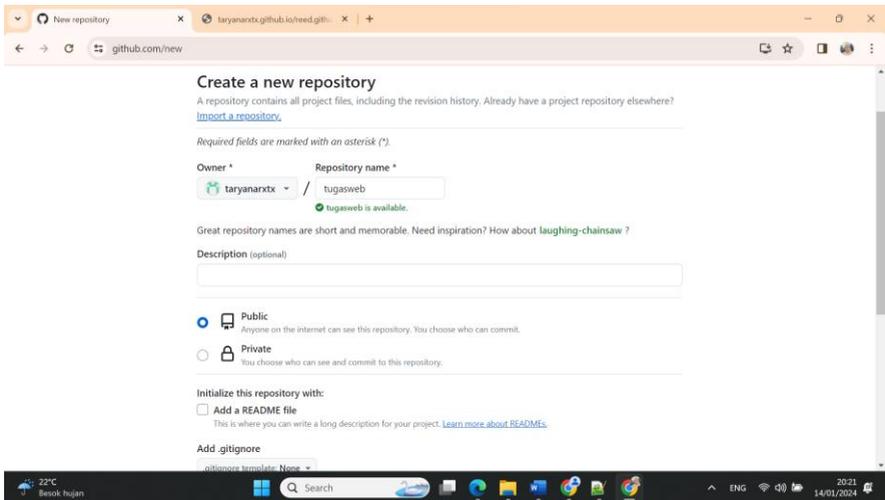


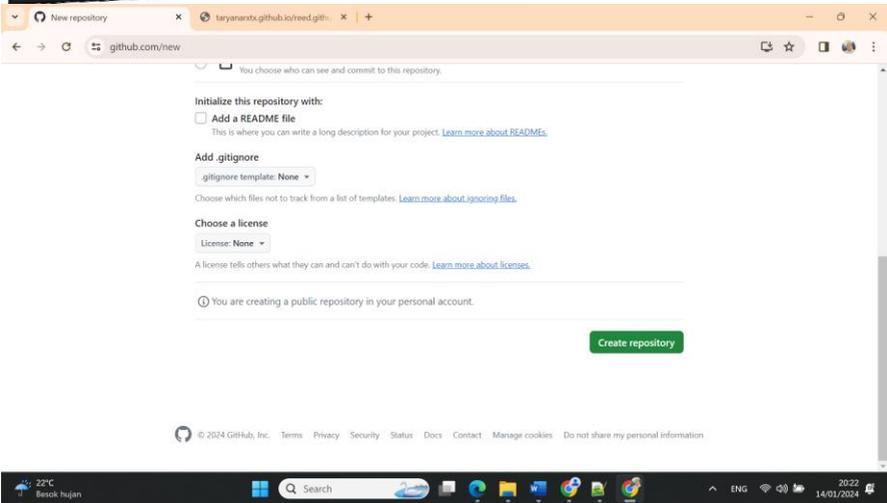
Click Create Account, selanjutnya jika telah berhasil masuk ke account, Langkah selanjutnya adalah memposting atau meng-upload halaman anda.

15.3. Publikasi Web

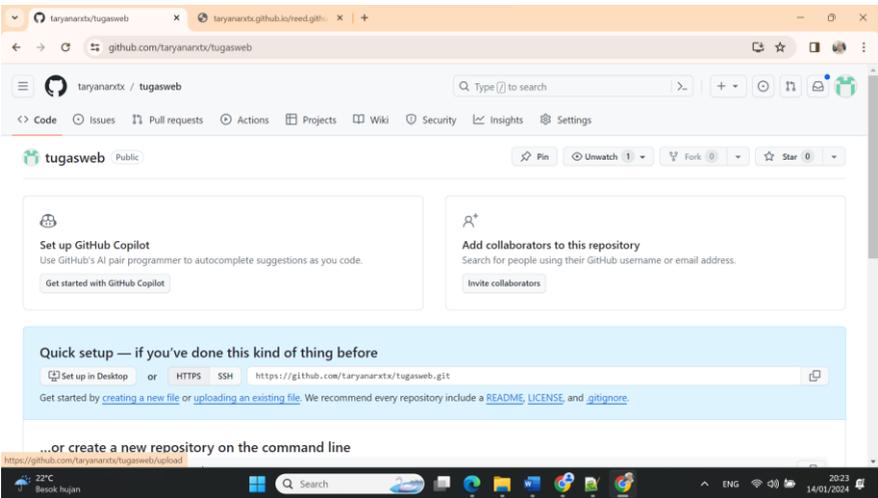
Berikutnya adalah memposting halaman anda ke github

1. Dari halaman github.com anda,
2. Click New Repository
3. Masukan Repository name: **misalnya kalau untuk yang utama, buat repository name sesuai dengan ownernya:misalnya *taryanarxtx.github.io***
4. Jika untuk yang sub domain bisa yang lainnya, misalnya:tugasweb

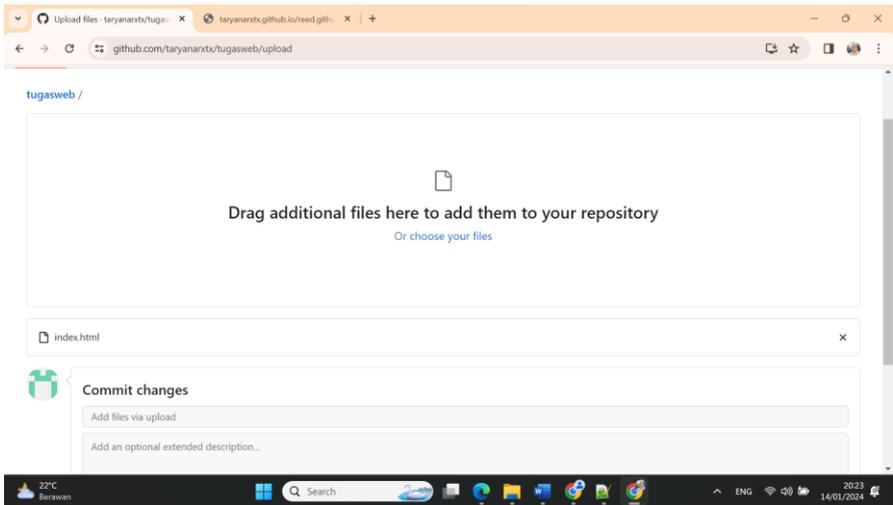




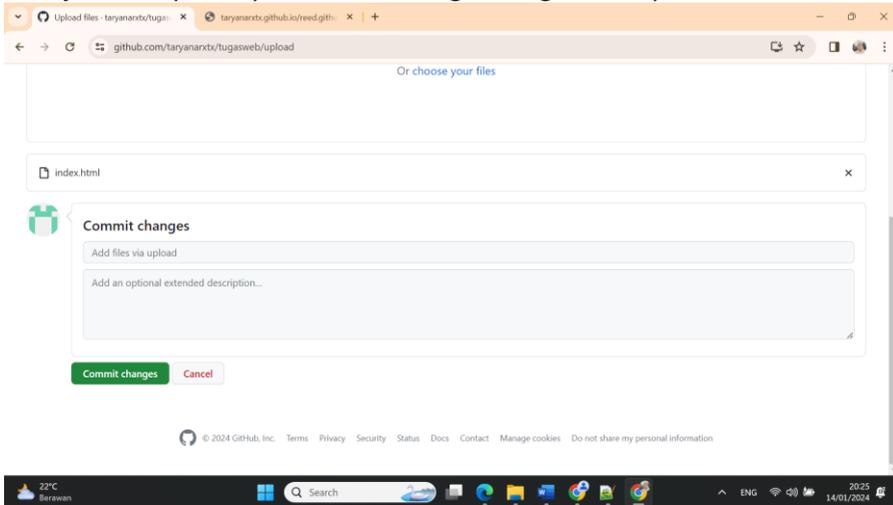
5. Click Create Repository



6. Click Uploading an Existing File

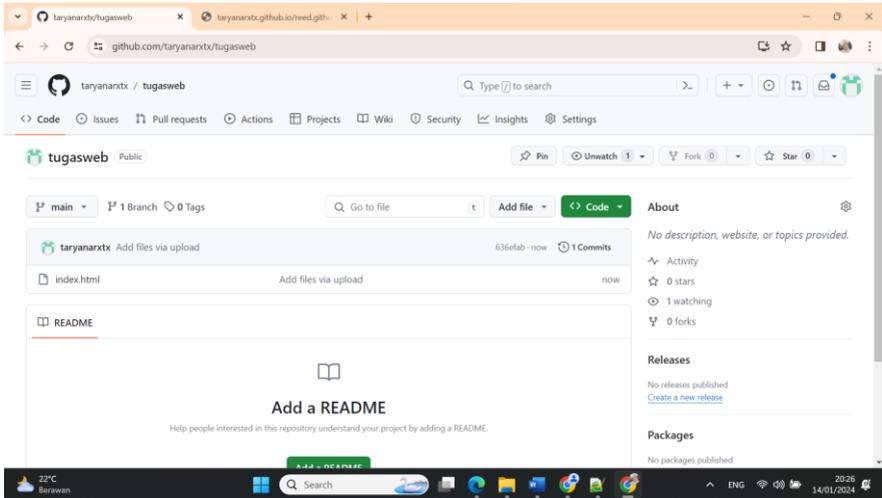


Drag atau pilih Click Choose your files untuk memasukan file ke repository, atau jika file nya banyak, lakukan dengan drag dan drop di menu ini.

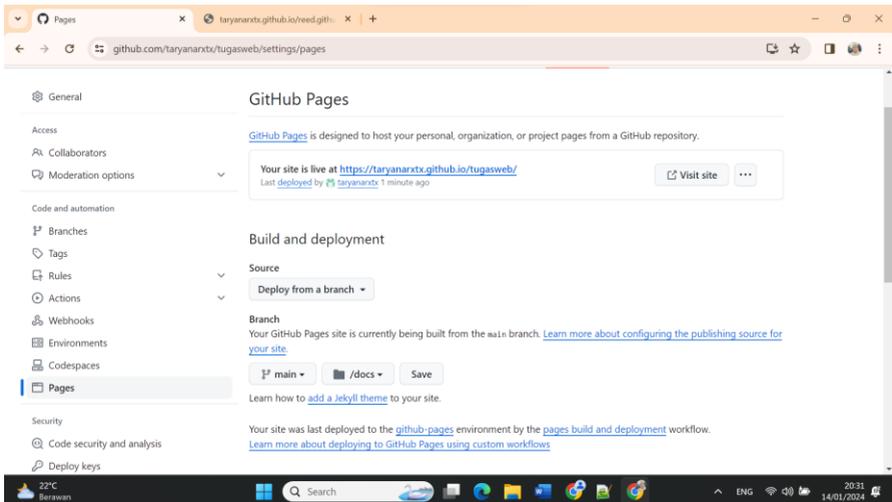


7. Kemudian Click tombol Commit Change

Jika nama file sudah masuk akan ditampilkan seperti ini:



8. Click Setting



9. Pilih Menu Pages, kemudian pada Build and Deployment, pilih Source Deploy from branch,
10. Kemudian pada Branch pilih, Main /docs/ kemudian click Save,

Tunggu beberapa saat sampai ada pesan

GitHub Pages

GitHub Pages is designed to host your personal, organization, or project pages from a GitHub repository.

Your site is live at <https://taryanarxtx.github.io/tugasweb/>
Last deployed by  taryanarxtx 4 minutes ago

 Visit site



Artinya Pages anda berhasil live dengan Alamat

Your site is live at <https://taryanarxtx.github.io/tugasweb/>

Jika belum berhasil ulangi lagi

*Jika telah berhasil mempublikasikan ke internet, silahkan daftarkan tugas anda di <https://demo.ciwaruga.com>

DAFTAR PUSTAKA

1. Suryana, Taryana (2024) [Pengantar Pemrograman WEB \(HTML, CSS, PHP, MYSQL\)](#) xviii, 181 hlm Deepublish, ISBN:[978-623-02-8181-5](#)
2. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
3. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.](#), Gava Media, Jogjakarta
4. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
5. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2025