

MODUL PRAKTIKUM VIII



DOSEN PENGAMPU

JUMADIL NANGI, S.Kom., MT RIZAL ADI SAPUTRA, ST., M.Kom ASISTEN DOSEN MUH. NUR IKSAN

Modul Hosting

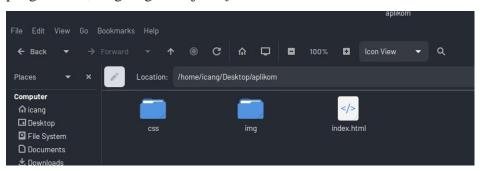
1. Pengertian Hosting

Hosting (disebut juga **Web** *Hosting* / sewa *hosting*) adalah penyewaan tempat untuk menampung data-data yang diperlukan oleh sebuah *website* dan sehingga dapat diakses lewat Internet. Data disini dapat berupa file, gambar, email, aplikasi/program/script dan *database*.

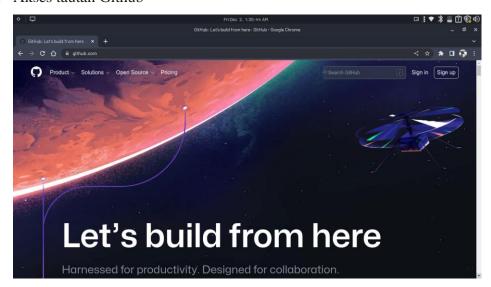
2. Langkah-langkah *Hosting* dengan Github Pages

Adapun langkah-langkah untuk meng-hosting web, adalah sebagai berikut :

a. Siapkan *file* web dan *file* media yang ingin diupload. Untuk nama *file* web, disarankan untuk menggunakan nama "index.html". Agar pada saat pengaksesan, langsung menuju ke *file index*.



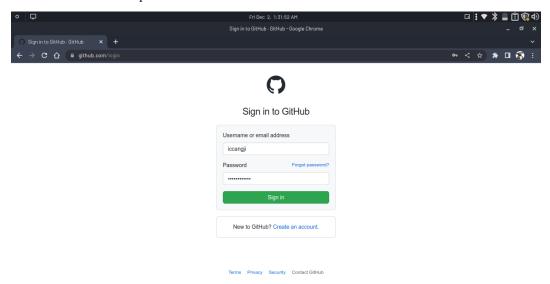
b. Akses tautan Github

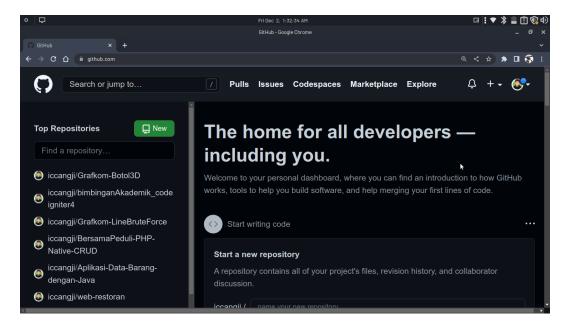


c. Klik *Sign In* untuk masuk ke akun, atau klik *Sign up* untuk membuat akun jika belum memiliki akun



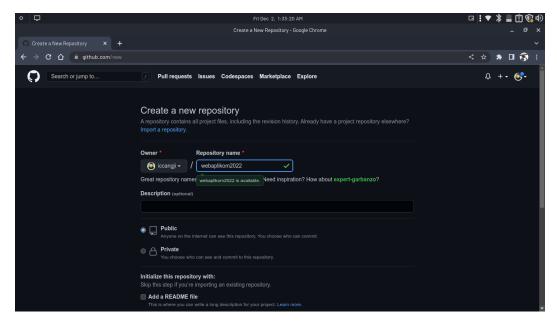
d. Masukkan user dan password



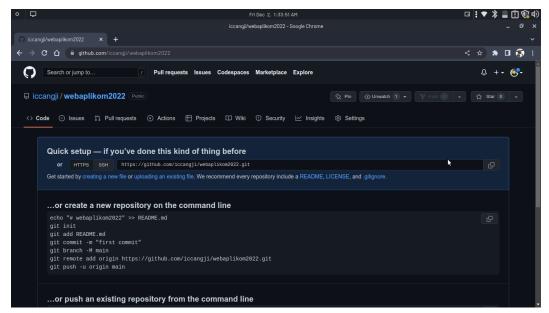


e. Klik tombol New untuk membuat repository baru



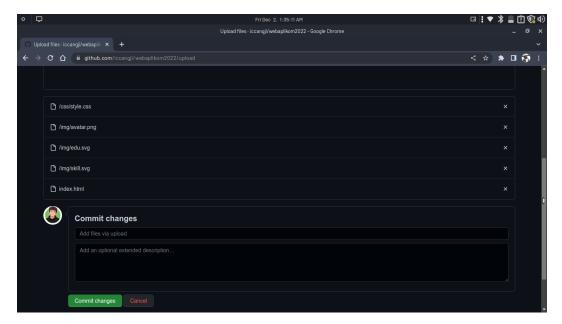


f. Lengkapi nama repository kemudian simpan

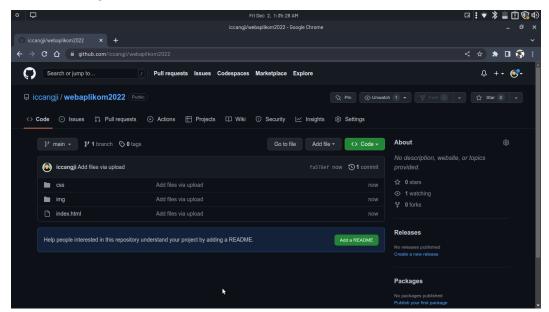


g. Jika *repository* telah dibuat, unggah *file* yang telah disiapkan dengan klik pada tulisan *upload an existing file*



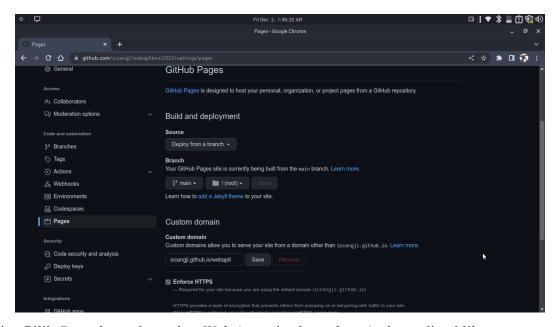


h. Pilih *file* yang telah disiapkan kemudian unggah dengan mengklik tombol *Commit changes*

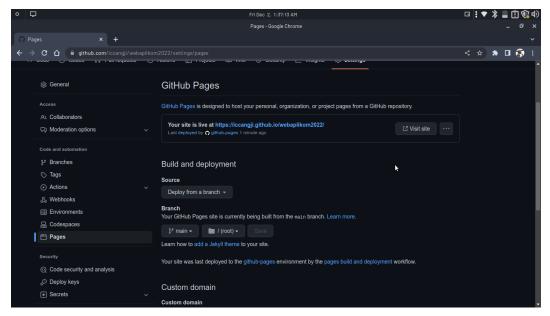


i. *File* yang unggah akan tersimpan di *repository*. Klik *Settings* > *Pages* untuk mengatur tautan dan sumber website.



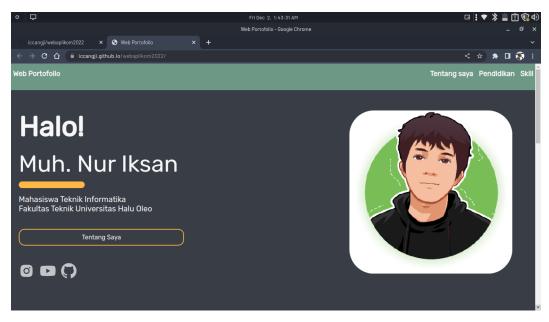


j. Pilih *Branch* untuk sumber *Website*, yaitu *branch main*, kemudian klik tombol *save*. Selanjutnya, masukkan tautan *website* pada kolom masukan *Custom Domain*, kemudian klik *Save*.



k. Setelah mengisikan sumber dan tautan *website*, tunggu beberapa saat dan muat ulang halaman. Dan akan tampil pemberitahuan bahwa *website* telah bisa diakses melalui Github Pages beserta tautannya. Klik tautan untuk melihat hasil *hosting website*.





l. Website telah berhasil diakses melalui Github Pages

