

Topik: Git Hub

by : Iwan Siagian.

GitHub adalah layanan host web bersama yang menggunakan sistem kendali versi Git dan layanan hosting Internet.

- Manfaat menggunakan github:

- * Solusi atau alat untuk berkolaborasi dengan tim ketika mengembangkan sebuah proyek repository.
- *. muat profil dan proyek sehingga dapat dijadikan portfolio dalam berkarir.
- * dijadikan referensi dalam mengembangkan perangkat lunak.
- * Menyimpan file proyek secara online.

- Cara menggunakan GitHub

* membuat akun github

↳ 1. kunjungi websit github di www.github.com.

2. klik Sign up

3. masukkan Informasi Seperti email, Password dan username.

4. Jika ingin mendapatkan berita github terbaru ke email ~~anda~~, dapat ketikkan y.

5. Selanjutnya mengerjakan puzzle atau captcha.

6. lalu klik buat Akun.

7. melakukan verifikasi yg dikirimkan ke email.

8. kemudian melakukan login

- Cara membuat proyek baru.

↳ 1. mengklik tombol + disebelah profil, lalu klik New repository.

2. memasukkan detail informasi terkait repository.

Seperti, nama repository, deskripsi, jenis repository (Public atau Private).

3. klik Create repository.

- Cara membuat kode file.

↳ 1. klik create a new file.

2. masukkan nama dan ekstensi file. Sesuai bahasa pemrograman yg digunakan

3. kemudian kita dapat langsung melakukan coding pada code.

4. Setelah selesai, klik Commit new file untuk menyimpan file tersebut di GitHub

No.

Date.

/ /

- Branch

↳ Agar codingan tidak langsung tersimpan di penyimpanan utama.

- Agar mainnya tidak berubah jika codingannya kita ubah.

- Kolaborasi dgn Rev. atau Project lain.

↳ 1. Cari halaman proyek Github yg ingin ikut kolaborasi

2. klik Fork yg ada di kanan atas halaman proyek untuk menyalin repositori ke akun Github

3.