Maisan Abel Radhitson XRPL

Jawaban soal

1.Git Adalah version control system yng bekerja secara local di computer

GitHub Adalah platfrom dering (online) yng digunakan untuk menyimpan repository

2.clone:menyalin repository dari git hub ke computer local.

Add:menambahkanfile yng sudah di edit ke staging area

Commit:menyimpan perubahan ke dalam Riwayat projek

Push:mengirim perubahan dari local ke github

Pull:mengambil pembaruan terbaru dari github ke local

Marge:menggabungkan dua versi kode yng berbeda

3.main:berisi kode stabil yng siap digunakan

Development:tempat pengujian fitur baru

Feature-login:khusus mngembangkan fitur login

4.langkah-langkah kolaborasi

a.fork

b.clone

c.commit dan push

d.pull request

e.review

5contoh masalah

-merge confict:dan orang mengedit baris yng sama di file yng sama

Solusi:

-untuk mengconfict:buka file yang bermasalah,pilih perubahan yng benar lalu commit ulang

6.-Git ignore digunakan untuk mengabaikan file sensitive seperti password

-SSH Key menjaga keamanan koreksi antara computer dan github tanpa perlu mengetik