

Soal Unit Testing



Membuat sebuah Unit Testing untuk Menguji Aplikasi

▼ Objective

1. Melakukan pengujian unit pada sebuah aplikasi yang telah dikembangkan.

▼ Simple Unit Testing

- 1. Buatlah sebuah function kalkulator diantaranya adalah addition, subtraction, division dan multiplication. Lakukan testing terhadap function tersebut.
- 2. Pastikan code coverage dari testing tersebut adalah 100%.

▼ RESTful API Testing

- 1. Duplikasi Project RESTful API yang sebelumnya telah dikerjakan.
- 2. Implementasikan unit testing untuk seluruh endpoint yang telah dibuat di Project
- 3. Test case harus mencangkup valid test dan invalid test.
- 4. Pastikan code coverage mencapai 80% keatas.
- 5. Contoh RESTful API testing dapat dilihat disini.

psd-go-course/9.2-unit-testing at main · alterra-academy/ps... https://github.com/alterra-academy/psd-go-course/tree/main/9.2..



🔻 Langkah-langkah Mengerjakan dan Mengumpulkan Tugas

1. simpan project kalian ke dalam github yang telah kalian buat. jangan lupa untuk screen shoot dan membuat review terkait materi yang kalian pelajari sekarang.

▼ Penilaian

🔩 Standard penilaian