

Nama : Nurul Aulia Dewi
Kelas : QE

Soal Minggu Ke - 1 (25 Februari 2024)

Soal Prioritas 1

1. Sebutkan dan jelaskan berbagai automation testing tool yang dapat digunakan (minimal 3)!
2. Sebutkan dan jelaskan urgensi / pentingnya proses pengujian pada perangkat lunak! (minimal 3 poin)

Jawab :

1. Automation testing tool yang dapat digunakan yaitu, **Katalon** sebuah platform untuk otomatisasi pada pengujian Web, Mobile, dan API. **Postman** sebuah platform untuk otomatisasi pada pengujian API. **Appium** sebuah platform untuk otomatisasi pada pengujian mobile iOS dan Android. **Selenium** sebuah platform untuk otomatisasi pada pengujian web.
2. Pentingnya proses pengujian pada perangkat lunak yaitu, Untuk memastikan kelayakan sebuah software sebelum akhirnya digunakan oleh end user, Meminimalisir ada nya sebuah bug yang menyebabkan tidak berfungsi nya suatu menu, memastikan sebuah software berjalan sesuai dengan fungsi dan probis yang di inginkan, mendukung proses pengembangan dan menjaga reputasi perusahaan.