

Software Testing as a Career Path

Sebutkan berbagai skill yang dibutuhkan untuk menjadi seorang software tester!

Jawab:

1. **Analytical Skill:** Sebagai *Quality Assurance (QA)*, terdapat dokumentasi fitur yang dimana hanya menjelaskan dalam bentuk deskripsi. Oleh karena itu, *QA* harus memahami bagaimana deskripsi fitur tersebut dapat dipecah menjadi beberapa masalah dalam bentuk *test case*. Misalnya, *product manager* hanya memberi *product requirements documents (PRD)* yang dimana dokumen tersebut menjelaskan fitur dalam bentuk *user story* dan *acceptance criteria* untuk menjelaskan *flow* dari suatu fitur. Maka dari itu, *QA* mempunyai peran untuk membuat *test case* baik dari sisi positif dan sisi negatif.
2. **Communication Skill:** *Quality Assurance (QA)* perlu mempunyai skill *communication* yang baik karena dalam dunia pekerjaan, tentunya akan menjalin komunikasi penuh dengan *product manager* ataupun *developer*.
3. **Time Management and Organization Skill:** *Skill* ini tentunya merupakan peran penting untuk semua bidang pekerjaan ataupun kesibukan lainnya.
4. **Great Attitude** yang dimana punya rasa ingin belajar.
5. **Linux Command** agar *Quality Assurance* dapat memahami bagaimana cara meng-*install* beberapa *tools* ataupun *stack* yang diperlukan, serta memahami *command* untuk menjalankan kode program.
6. **Memahami Test Management Tools** yang sering dipakai dalam dunia pekerjaan seperti *TestRail*, *TestLink*, ataupun *PractiTest*.
7. **Memahami Management Tools** yang digunakan *cross-functional teams* untuk jalan komunikasi dan manajemen proyek selama *sprint* berjalan.