Gita Leoni Dwi Fripta

Kelas A

**Soal Software Testing as a Career Path**

1. Sebutkan berbagai skill yang dibutuhkan untuk menjadi seorang software tester!

**Jawaban Software Testing as a Career Path**

Non Technical skills :

1. kemampuan menganalisa

Keterampilan analitis akan membantu memecah sistem perangkat lunak yang kompleks menjadi unit-unit yang lebih kecil untuk mendapatkan pemahaman yang lebih baik dan membuat kasus uji

1. kemampuan berkomunikasi

Artefak pengujian yang dibuat oleh penguji perangkat lunak harus mudah dibaca dan dipahami.

1. sikap yang baik

Sikap untuk 'menguji untuk memecahkan', orientasi detail, kemauan untuk belajar dan menyarankan perbaikan proses. Dalam industri perangkat lunak, teknologi berkembang dengan kecepatan luar biasa, dan penguji perangkat lunak yang baik harus meningkatkan keterampilan teknisnya dengan teknologi yang terus berubah.

1. keterampilan manajemen waktu & organisasi

Penguji perangkat lunak harus mengelola beban kerja secara efisien, memiliki produktivitas tinggi, menunjukkan manajemen waktu yang optimal, dan keterampilan organisasi.

1. Passion

Seorang penguji perangkat lunak harus memiliki passion di bidangnya. TAPI bagaimana Anda menentukan apakah Anda memiliki hasrat untuk pengujian perangkat lunak jika Anda belum pernah menguji sebelumnya? Sederhana COBALAH dan jika pengujian perangkat lunak tidak menggairahkan Anda beralih ke hal lain yang menarik minat Anda.

Technical skills

1. Pengetahuan dasar tentang perintah Unix/LinuxMac OS X adalah OS Unix dan baris perintahnya 99,9% sama dengan distribusi Linux mana pun
2. Pengetahuan dan pengalaman langsung tentang Alat Manajemen Tes

Manajemen pengujian tidak lain adalah mengelola artefak terkait pengujian Anda. Misalnya - Alat seperti Testlink dapat digunakan untuk melacak semua kasus uji yang ditulis oleh tim Anda.

1. Pengetahuan dan pengalaman langsung tentang Alat Manajemen Pelacakan
2. Untuk mencapai kesuksesan dalam bisnis apa pun, manajemen proyek yang tepat sangatlah penting. Manajemen proyek adalah serangkaian kegiatan yang meliputi perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, dan penyelesaian proyek.
3. Pengetahuan dan pengalaman langsung tentang Alat Pengujian Otomasi
4. Pemilihan alat otomasi yang tepat, proses pengujian, dan tim, adalah pemain penting agar otomasi berhasil. Metode manual dan otomasi berjalan beriringan pengujian yang berhasil.

Sumber : dari ppt Altera