

TES KELIMA

HARY WAHYUDI

1. Mengapa testing sangat penting ?

Testing sangat penting karna, yang mengetahui seluk-beluk pembuatan koding adalah kita sendiri. mendeteksi error atau kesalahan pada sistem, atau dengan kata lain yaitu proses pengembangan dari satu program ke program lainnya yang lebih rumit. Selain testing di butuhkan untuk berbagai tujuan,

seperti :

- Mengurangi bug pada code. Walaupun testing tidak menjamin bebas code dari bug, namun setidaknya dapat mencegah beberapa hal yang berpotensi menjadi bug.
- Menyediakan informasi – informasi yang penting, dengan adanya informasi tersebut dapat membantu mengurangi terjadinya *error* yang sebelumnya pernah terjadi.
- Selain informasi untuk mengurangi terjadinya error, juga informasi yang membantu mendeteksi error secara lebih dini, hingga mampu ditanggulangi lebih dini pula
- Mencari tahu informasi, sejauh mana kemampuan sistem tersebut