



NCINF.041 | Durasi: 3 (Tiga) Hari

Deskripsi

Training ini memberikan pemahaman dasar tentang konsep Virtualisasi dalam bidang teknologi komputerisasi. Virtualisasi ini bertujuan untuk meningkatkan skalabilitas dari hardware atau perangkat keras yang ada hingga beberapa sistem operasi dapat berjalan bersamaan pada satu buah komputer saja.

Pokok bahasan materi dalam training ini diawali dari pengenalan Virtualisasi; pembuatan mesin virtual; instalasi sistem operasi pada mesin virtual; pengaturan perangkat seperti CPU, Memory, dan Storage; hingga penggunaan Network pada mesin virtual.

Modul training disusun dari berbagai sumber dan media pembelajaran dengan penyajian materi dalam bentuk pengenalan konsep; teori; dan praktek; serta tentunya dipandu oleh trainer atau instruktur yang telah berpengalaman di bidangnya.

Outline Materi

- Understanding Virtualization
- Understanding Hypervisors
- Understanding Virtual Machine
- Installing Windows on a Virtual Machine

Training Syllabus

- Managing CPU for a Virtual Machine
- Managing Memory for a Virtual Machine
- Managing Storage for a Virtual Machine
- Managing Networking for a Virtual Machine
- Copying a Virtual Machine
- Managing Additional Devices in Virtual Machines