

## DAFTAR ISTILAH

### C

*Cloud Computing* Adalah gabungan pemanfaatan teknologi komputer 'komputasi' dan pengembangan berbasis Internet 'awan' sebaga infrastruktur jaringan

### D

*Datacenter* Perangkat komputasi berbasis awan yang memiliki kapasitas yang sangat besar

### H

*Hypervisor* Adalah platform atau aplikasi untuk menjalankan teknik virtualisasi, yang dapat menjalankan beberapa guest OS di dalam host OS.

### M

*Multi tenant* Adalah satu layanan yang digunakan dalam beberapa user didalamnya

### O

*Overlay Virtual network* Adalah sebuah lingkungan jaringan virtual yang menggunakan konsep overlay network.

### R

*RAM* Media simpan sementara yang digunakan hanya saat komputer menyala.

### S

*Storage* Tempat penyimpanan data pada perangkat komputasi pada saat perangkat menyala ataupun sdedang mati

*Shell Scripting* Merupakan Bahasa pemrograman Linux

### T

*Throughput* Adalah banyaknya data yang dapat dikirmkan dalam bit persatuan waktu

<i>Traffic Isolation</i>	Merupakan suatu teknik mengisolasi trafik yang digunakan untuk mengisolasi trafik dari setiap <i>Virtual machine</i> (tenant).
<i>Tunneling</i>	Adalah dasar dari VPN untuk membuat suatu jaringan private melalui jaringan internet.
<i>Tunnel end point</i>	Merupakan titik akhir berlangsungnya saluran komunikasi tunnel disetiap VM.
<b>V</b>	
Virtualisasi	Sebuah teknik untuk menyembunyikan karakteristik fisik dari sumber daya komputer dari bagaimana cara sistem lain, aplikasi atau pengguna berinteraksi dengan sumber daya tersebut.
vCPU	Adalah fungsi dari CPU yang divirtualisasikan menjadi beberapa bagian, sehingga dapat digunakan oleh setiap VM yang dibangkitkan.
<i>Virtual Machine</i>	Adalah sebuah sumber daya virtual yang dibangkitkan diatas <i>hypervisor</i>