

## DAFTAR ISTILAH

- Application server* : Adalah aplikasi komputer yang berfungsi melayani permintaan akses dari komputer *client* yang disediakan ke *server*.
- Best practice* : Suatu ide atau gagasan tentang teknik, metode proses, aktivitas yang lebih baik dan efektif dibandingkan dengan teknik, metode, dan proses lainnya.
- Client* : Adalah komputer dalam jaringan yang menggunakan sumber daya yang disediakan oleh *server*, arti lainnya adalah *client* sebagai pemakai layanan.
- Cluster* : Adalah suatu pembagian sistem guna mengurangi kinerja yang sekiranya tidak efisien dalam manajemen struktur data dan jaringan.
- Database server* : Suatu sistem yang membagi proses sistem antara *server* yang mengolah *database* dan *client* yang menjalankan aplikasi.
- Data Center* : Tempat pengelolaan data atau informasi pada perusahaan.
- Hardware* : Merupakan perangkat keras seperti *router* dan *switch*.
- Integrasi : Merupakan suatu sistem yang didalamnya terdapat subsistem yang saling terhubung sehingga menjadi suatu kesatuan yang utuh.
- Load balancing* : Adalah sebuah teknik untuk mendistribusikan beban pada dua atau lebih perangkat secara seimbang.
- Router* : Merupakan perangkat jaringan komputer yang dapat digunakan untuk menghubungkan beberapa jaringan

yang sama atau berbeda.

- Redudant* : Merupakan jalur jaringan alternatif yang digunakan untuk meningkatkan ketersediaan jaringan, sehingga jika jalur utama jaringan koneksi terputus maka sambungan jalur koneksi di sambungkan dengan jalur jaringan alternatif agar dapat konektivitas tetap terhubung.
- Request* : Sebuah permintaan layanan berupa *packet* data pada sistem jaringan.
- Server* : Sebuah sistem komputer yang menyediakan jenis layanan tertentu dalam sebuah jaringan komputer.
- Service* : Suatu proses pemenuhan kebutuhan melalui aktivitas yang dapat mengisi kekurangan akan kebutuhan tersebut.
- Switch* : Suatu perangkat jaringan yang digunakan untuk menghubungkan beberapa HUB dan membentuk jaringan computer yang lebih besar.
- Traffic* : Merupakan suatu perpindahan informasi dari satu tempat ke tempat yang lain melalui jaringan telekomunikasi.
- Website* : Suatu kumpulan halaman yang menampilkan berbagai macam informasi berupa teks, data, gambar diam maupun bergerak yang membentuk satu rangkaian tampilan yang saling berkaitan dimana masing-masing tampilan saling dihubungkan dalam jaringan halaman atau *hyperlink*.