

DAFTAR ISTILAH

- Chiller* : Peralatan yang biasanya menghasilkan media pendingin utama untuk bangunan/gedung, dengan mengkonsumsi energi utama berupa listrik, termal atau mekanis.
- CPU : *Central Processing Unit*. Otak atau sumber dari komputer yang mengatur dan memproses seluruh kerja komputer
- Energy Star* : Standar Internasional untuk sebuah produk energi yang efisien
- Fire Suppresion* : Sensor yang berfungsi sebagai pencegah terjadinya kebakaran tanpa butuh operator atau campur tangan manusia untuk mengoperasikannya.
- Green Computing* : Perilaku menggunakan sumber daya komputasi secara ramah lingkungan, dengan cara memaksimalkan efisiensi energi, memperpanjang masa pakai perangkat keras, meminimalkan penggunaan kertas, dan beberapa hal teknis lainnya
- hardware* : Sebuah perangkat yang sifatnya bisa diraba dan dilihat oleh manusia seecara langsung yang berbentuk nyata yang berfungsi untuk mendukung proses komputerisasi.
- Heat Dissipation* : Pembuangan suhu panas yang didapatkan setelah proses didalam *Data Center*
- Maintenance* : Segala kegiatan yang bertujuan untuk menjaga peralatan dalam kondisi terbaik
- Monitoring* : Suatu proses pengumpulan dan menganalisis informasi dari penerapan suatu program termasuk mengecek secara regular untuk

melihat apakah program itu berjalan sesuai rencana sehingga masalah yang dilihat dapat diatasi.

- Recycle* : Salah satu bagian dari 3R (*reuse, reduce, recycle*).
- Redundant* : Jalur jaringan alternatif yang digunakan untuk meningkatkan ketersediaan jaringan, sehingga jika dalam suatu jaringan terdapat link yang terputus maka jalur untuk data masih bisa terhubung tanpa mempengaruhi konektivitas perangkat pada jaringan tersebut.
- Save Our Earth* : Salah satu kampanye untuk menyelamatkan bumi dari polusi agar peduli terhadap lingkungan
- Server* : Sistem komputer yang menyediakan jenis layanan tertentu dalam sebuah jaringan komputer.
- Server Rack* : *Rack* yang khusus dirancang untuk penempatan *server* ataupun peralatan jaringan network seperti *Hub, Switch*.
- UPS : *Uninterruptible Power Supply*. Peralatan listrik yang berfungsi untuk memberi daya sementara ketika daya utama dari jaringan padam. Daya sementara ini bersumber dari daya DC yang disimpan pada baterai *charger*.