

## **TUGAS 2**

### **CLOUD COMPUTING**

NAMA : ISMAIL ROSID  
NIM : 2021310160

1. Jelaskan apa saja kekurangan dari cloud computing!

Setiap teknologi yang kita gunakan saat ini pasti terdapat kekurangan, begitu juga dengan cloud computing yang memiliki kekurangan antara lain.

- Bergantung Terhadap Koneksi Internet. Karena cloud computing hanya bisa bekerja dan digunakan dengan optimal hanya saat Anda memiliki koneksi internet di dalam device yang digunakan. Jika tidak ada koneksi internet, maka sudah pasti cloud computing tidak bisa diakses.
- Keamanan/privasi cloud computing juga perlu menjadi pertimbangan karena bisa saja terjadi kebocoran data, seperti pada kasus Facebook beberapa tahun lalu.
- Jika server *down*, otomatis seluruh pengguna juga akan mengalami dampaknya, misalnya data susah diproses atau bahkan tidak bisa diproses.

2. Apakah perbedaan cloud computing dengan jaringan komputer?

Jaringan komputer adalah infrastruktur perangkat lunak / perangkat keras untuk membangun dan memelihara konektivitas komputer di seluruh dunia, sementara Cloud computing adalah teknologi baru yang memberikan banyak jenis sumber daya melalui Internet.