

Nama : M. ALANA

Kelas : Alfatih

Program : AI Mastery

1. Kenapa data disebut sebagai minyak mentah?

Alasan kenapa data disebut minyak mentah karena data harus diolah terlebih dahulu. Data yang baru didapat tidak bisa langsung di pakai selayaknya minyak bumi yang baru saja di ambild ari kilang minya, keduanya harus di proses terlebih dahulu seperti minyak yang harus di filter, di kategorikan, begitupun juga dengan data, data mentah harus diolah sedemikian rupa mulai dari ditelaah, kemudian di cleaning, kemudian di cleansing, kemudian di visualisasi, kemudian di analisis menggunakan regresi, SEM, clustering, kemudian di baut modelling dll.

2. Apa perbedaan data dengan big data?

Perbedaan data dengan big data adalah big data merupakan kumpulan data yang terstruktur maupun tidak terstruktur dan kompleks dengan jumlah yang sangat besar yang jumlahnya terus bertambah setiap waktu. Sedangkan data merupakan sekumpulan informasi atau juga keterangan– keterangan dari suatu hal yang diperoleh dengan melalui pengamatan atau juga pencarian ke sumber – sumber tertentu yang jumlahnya tidak sebesar big data itu sendiri