

Nama : Tarisa Dwi Septia

NIM : 205410126

UTS

1. Salah satu yang dilakukan oleh Gojek adalah merekrut SDM yang mempunyai kapasitas sebagai **Bussiness Analysis dan Data Scientist**. Dalam kasus di atas identifikasi pekerjaan seorang Bussines Analysis dan Data Scientist di perusahaan Gojek?

Jawab :

- Bussiness Analysis

Pekerjaan seorang Bussiness Analysis di perusahaan gojek antara lain :

- Mengetahui bisnis apa yang dijalankan Gojek dan bagaimana perusahaan Gojek berjalan
- Mencari inovasi dan mengembangkan bisnis yang sedang berjalan di perusahaan Gojek
- Menganalisis data kemudian menyarankan menyarankan keputusan bisnis tersebut

- Data Scientist

Sedangkan pekerjaan Data Scientist di perusahaan Gojek antara lain :

- Menganalisis berbagai macam data dalam jumlah besar (big data) yang terakumulasi di perusahaan
- Menggabungkan data dari berbagai sumber dan memastikan konsistensi dataset (data preparation)
- Memilih faktor atau algoritma yang mempengaruhi hasil prediksi (data exploration)
- Serta membuat infografis untuk memudahkan para pengambil keputusan dalam memahami data (data visualisation)
- Mencari tahu informasi yang berguna untuk pengembangan bisnis dengan memanfaatkan metode statistik

2. Salah satu data dari Gojek adalah data Konsumen. Buatlah metadata dari data Konsumen Gojek tersebut.

Jawab :

- Konsumen

Meta data :

1. Nama
2. Alamat email,
3. Identitas,
4. Jenis kelamin,
5. Tanggal lahir,
6. Agama,
7. Informasi kesehatan,
8. Informasi kendaraan dan asuransi,
9. Informasi data telematika,
10. Gambar, suara, video, lokasi konsumen (mitra pengiriman),
11. Tanggapan,
12. Informasi perangkat konsumen,

13. Informasi transaksi konsumen

3. Berikan contoh Data Organization (organisasi data) yang dilakukan Gojek pada tahapan Curating Data pada data Konsumen tersebut?

Curated zone					
Purpose					
Type					
Snapshot date		Files(s)			

Grab					
Data Konsumen					
2021_10_28					
Data_Konsumen_2021_10_28_K1.txt					
Data_Konsumen_2021_10_28_K2.txt					
Data_Konsumen_2021_10_28_K3.txt					
Data_Konsumen_2021_10_28_K4.txt					
Data_Konsumen_2021_10_28_K5.txt					