

Universitas Sumatera Utara Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi Program Studi Ilmu Komputer Unit Ilmu Komputer Laboratory Center



SOAL UTS BASIS DATA (BA1) SEMESTER GANJIL T.A. 2022/2023

PROJECT

Project dibuat berdasar kelompok dengan jumlah dua orang.

TATA PENGERJAAN:

- Carilah data dari internet misalnya kaggle
- Buat struktur database berdasarkan struktur tabel data kaggle / data terkait
- Import data
- Lakukan analisis data berdasarkan kueri kueri (minimal 5)

 Contoh: Kueri SQL kuantitas pembelian barang produk kesehatan dan kecantikan dari dataset (https://www.kaggle.com/datasets/aungpyaeap/supermarket-sales)

SELECT
S.QUANTITY

FROM
SALES S
WHERE
S.PRODUCT_LINE = 'Health and beauty'

- Jelaskan berdasarkan kueri, hasil insight apa yang didapatkan.
- Screenshot hasil kueri
- Kueri kueri ditaruh kedalam github, screenshot github masing masing (2 orang)

PENGUMPULAN:

- Pengumpulan dengan format nama nim1_nim2.pdf
- Pengumpulan dengan masing masing kelompok.

NOTE:

- Tidak menerima dataset
- Tidak menerima output kueri yang ditaruh kedalam file csv, xlsx, tabel, dan semacamnya