

# DATA MINING

## Anggota Kelompok :

1. 2000018205 Muhammad Ferry Munandar
2. 2000018229 Arif Wicaksono Gegadang Putro
3. 2000018188 Salma Adynda Saputri
4. 2000018213 Citra Dewi

**Kelas : B**

**Studi Kasus : Menentukan Perkiraan Biaya Delivery Order berdasarkan Jenis Mode yang digunakan terhadap Jarak Tempuh**

### 1. Identifikasi Tujuan Bisnis

Tujuan Bisnis dari Studi Kasus Menentukan Perkiraan Biaya Delivery Order berdasarkan Jenis Mode yang digunakan terhadap Jarak Tempuh yaitu untuk Menentukan Biaya Delivery Order pada aplikasi ojek online yang baru (yang akan dibangun) agar dapat bersaing dengan aplikasi yang sebelumnya berdasarkan Rata-Rata Biaya Delivery Order yang sudah didapatkan sebelumnya .

### 2. Tipe Data

Tipe data yang digunakan pada Studi Kasus tersebut yaitu sebagai berikut :

- a) Tipe data yang digunakan pada studi kasus ini yaitu Tipe Data Numerik dengan Jenis Atribut Ratio, karena data diperoleh dengan cara pengukuran dimana dua titik pada skala sudah diketahui dan mempunyai titik nol yang absolut. Tipe data Numerik dengan Jenis Atribut Ratio contoh dalam studi kasus ini yaitu `amount_delivery` dan `distance`.
- b) Tipe data yang lain yaitu Tipe Data Kategorial Dengan Jenis Atribut Nominal yang menunjukkan beberapa object berbeda. Contoh atribut nominal dalam studi kasus ini yaitu `mode`.