Anggota 1 : Yafi Hudatama Wibowo (19523224) Pengerjaan FM 25

Anggota 2 : MUHAMAD THANTHAWI JAUHARI (19523120) Pengerjaan FM 26

Anggota 3 : AHMAD KUSUMO HARYO (19523204) Pengerjaan FM 27

**SOAL B** Suatu *marketplace* ingin mengetahui apakah turun naiknya penjualan dipengaruhi oleh banyak atau sedikitnya promosi. Misalkan diketahui kumpulan data selama 30 hari yang terdiri atas penjualan sebagai variabel dependen/terikat dan promosi sebagai variabel independen/bebas. Penjualan dinotasikan sebagai Y dan promosi dinotasikan sebagai X.

1. **Praktikum Analisis Deskriptif & Grafik**

|  |
| --- |
| **Tugas:** |
| 1. Gunakan data **soal B** jalankan fungsi activate data set dan sum numeric untuk menentukan : *Mean, Median, Standar deviasi dan Quartil* 2. Gunakan data **soal B** untuk membuat *histogram* dan *scatter plot* 3. *Screen shoot* kode dan keluaran yang dihasilkan! |
| **Jawaban:** (*copy paste* di sini) |
|  |

1. **Korelasi dan Regresi**

|  |
| --- |
| **Tugas:** |
| 1. Gunakan data **soal B** untuk menentukan **korelasi** dan **regresi** 2. *Screen shoot* kode yang dituliskan dan keluaran yang dihasilkan baik di console maupun gambar yang dihasilkan di bagian plot! |
| **Jawaban:** (*copy paste* di sini) |
| a. Korelasi    b. Regresi |