

# **Tugas 1**

## **Pengantar Sains Data (STDA4101)**

Berdasarkan data excel terlampir, lakukan analisis statistik deskriptif dengan cara menentukan:

1. Ukuran pemusatan data: *Mean, Median, dan Mode*
2. Ukuran penyebaran data: *Range, Variance, dan Standard Deviation*
3. Bentuk distribusi data: *Symmetry, Skewness, dan Kurtosis.*
4. Buatlah visualisasi data univariat menggunakan *Quartile Plot (box plot)* dan berikan ulasan Anda tentang plot tersebut.

\*\*\*\*\*  \*\*\*\*\*