

- Menentukan nilai Simpangan Kuartil.

Jawab :

Pertama kita tulis nilai kuartil atas (Q_3) dan kuartil bawah (Q_1) yang sudah diperoleh sebelumnya.

$$Q_3 = \boxed{\quad}$$

$$Q_1 = \boxed{\quad}$$

Selanjutnya, masukkan nilai Q_3 dan Q_1 kedalam rumus Simpangan Kuartil (SK), sehingga diperoleh :

$$SK = \frac{Q_3 - Q_1}{2}$$

$$SK = \frac{\boxed{\quad} - \boxed{\quad}}{2} = \frac{\boxed{\quad}}{2} = \boxed{\quad}$$



4

Mengembangkan dan Menyajikan Hasil Karya

Jika sudah selesai dengan diskusi kelompoknya, Silakan tulis hasil diskusi kelompokmu pada kolom berikut. Setelah itu, presentasikan hasil diskusi kelompokmu didepan kelas.

Jawab :



5

Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan, coba kamu tuliskan kesimpulan yang kamu peroleh terhadap hasil diskusi kelompok yang telah dipresentasikan oleh kelompokmu dan kelompok yang lain.

KESIMPULAN

Jadi, jangkauan interkuartil dan simpangan kuartil dari data kecepatan mobil yang melintasi Jalan Medan Merdeka Barat setelah 5 menit yaitu :

Jangkauan Interkuartil (JIK) =

Simpangan Kuartil (SK) =



----- **SELESAI** -----