

Nama:Bayu Ramadhan syahputra Kelas:7.1

Perbandingan

Perbandingan adalah membandingakan dua nilai atau lebih dari suatu besaran yang sejenis dan

Dinyatakan dengan cara yang sederhana. Perbandingan dapat juga dinyatakan dalam bentuk pecahan yang paling sederhana. Perbandingan a ke b dinyatakan dalam:

a: b atau

a

b

Contoh:

a. Banyak kelereng Andi 50 buah, banyak kelereng Bagus 65 buah, sedangkan banyak

Kelereng Cahyo 45 buah. Tentukan:

- i. Perbandingan kelereng Andi dan Bagus
 - ii. Perbandingan kelereng Andi dan Cahyo

Skala:

Skala adalah perbandingan antara jarak pada gambar/denah dengan jarak sebenarnya Skla dituliskan dalam bentuk 1 : n, artinya setiap 1 cm pada gambar/denah mewakili n pada jarak sebenarnya

Contoh:

- a. Pada sebuah peta tertulis skala 1 : 5.600.000, artinya setiap 1 cm pada peta mewakili 5.600.000 cm (56 km) pada jarak sebenarnya (1 km=100.000 cm)
- b. Pada sebuah peta tertulis skala 1 : 560.000 jika jarak kota A dan kota B pada kota tersebut
- c. Perbandingan dapat dinyatakan terhadap besaran besaran dari golongan yang sama dan memiliki nilai, seperti harga buku tulis dibandingkan dengan harga pensil. Perbandingan dinyatakan dengan pola a : b yang sekaligus dapat diubah ke bentuk pecahan menjadi .