

Desil ($D_i, i = 1, 2, 3, \dots, 9$)

Desil membagi seluruh data atas sepuluh bagian yang sama banyak, setelah data diurutkan.

- Untuk data tunggal

$$D_i = x_{\left[\frac{i(n+1)}{10}\right]}, i = 1, 2, 3, \dots, 9$$

- Untuk data berkelompok

$$D_i = B_b + p \left[\frac{\frac{in}{10} - F}{f} \right], \text{ dengan } i = 1, 2, \dots, 9$$

dengan

D_i : Desil ke- i

B_b : Batas bawah kelas interval yang memuat D_i

p : panjang kelas D_i

F : jumlah semua frekuensi sebelum kelas D_i

f : frekuensi kelas D_i