

## Latihan Soal Penyajian Data

1. Berikut ini adalah data nilai siswa kelas 5 SD Sukamaju saat ulangan matematika.

7 8 8 9 9 9 9 6 7 8 9 10 8  
8 7 6 6 7 9 9 6 7 9 8 10 9

Siswa dengan nilai tertinggi berjumlah...

2. Berikut ini adalah data pekerjaan orang tua siswa kelas 1 sampai kelas 6 SDN Sukajaya :  
Petani 25 orang, Nelayan 15 orang, penjahit 8 orang, wirausaha 13 orang, pedagang 12 orang,  
tentara 6 orang, polisi 2 orang, guru 6 orang dan buruh 15 orang.  
Jumlah pekerjaan orang tua siswa yang kurang dari 10 adalah...

3. Berikut ini adalah data tinggi badan siswa kelas 5 SDN Pesanggrahan dalam centimeter.

140 143 145 146 141 140 143 143 145 143 140 142 143 147 146  
140 142 145 142 147 141 142 145 145 143 142 146 124 130 134

Jumlah siswa yang mempunyai tinggi badannya 143 cm ada...

4. Seorang guru menunjukkan distribusi jenis olahraga favorit siswa kelas lima. Berikut adalah persentase masing-masing jenis olahraga:

- Sepak Bola: 40%
- Renang: 25%
- Bulu Tangkis: 20%
- Lari: 10%
- Bola Voli: 5%

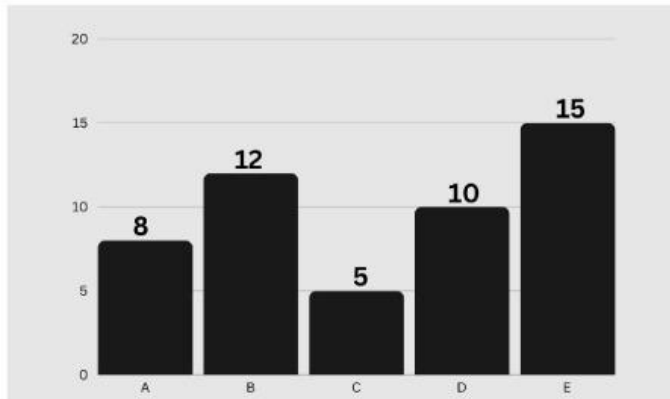
Berapa jumlah siswa yang menyukai olahraga Bulu Tangkis jika total siswa adalah 120?

5. Sebuah tabel frekuensi menunjukkan jumlah jam belajar per hari untuk siswa kelas lima. Berikut adalah data dalam tabel:

Jam Belajar (jam)	Jumlah Siswa
1-2	10
3-4	15
5-6	8
7-8	5

Berapa persentase siswa yang belajar lebih dari 4 jam sehari?

6. Seorang guru menunjukkan jumlah buku yang dibaca oleh siswa-siswanya dalam sebulan. Berikut adalah data tinggi batang untuk beberapa siswa:



- Siswa A: 8 buku
- Siswa B: 12 buku
- Siswa C: 5 buku
- Siswa D: 10 buku
- Siswa E: 15 buku

Berapa rata-rata jumlah buku yang dibaca oleh kelima siswa tersebut?

7. Sebuah tabel distribusi frekuensi menunjukkan jumlah buah yang dimiliki oleh beberapa keluarga di sebuah desa. Berikut adalah data dalam tabel:

Jumlah Buah	Jumlah Keluarga
0-5	10
6-10	15
11-15	8
16-20	5

Berapa rata-rata jumlah buah per keluarga?

Untuk menjawab soal no 8-10 simaklah penjelasan berikut ini.

Sebuah data hasil ulangan mataematika kelas 5 SD Cahaya Bangsa sebagai berikut:

70 75 77 82 85 90 70 77 82 90 70 75 75 85 77

8. Berdasarkan data tersebut, berapa anak yang mendapatkan nilai ulangan terkecil?
9. Berdasarkan data tersebut, berapa nilai tertinggi yang didapatkan siswa kelas 5 SD Cahaya Bangsa?
10. Berapa total siswa kelas 5 SD Cahaya Bangsa yang mengikuti ulangan matematika?