

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Petunjuk Kerja

- Isilah bagian yang kosong didalam LKPD
- Perhatikan alokasi waktu yang tersedia
- Unduh Modul Pembelajaran Statistika



Penyusun: Lisda Kusuma Wardani, S.Pd

DATA DALAM BENTUK DIAGRAM DAN GRAFIK

Untuk lebih memahami materi kita coba contoh soal berikut:

Diketahui data perkembangan kecambah:

Umur (hari)	0	1	2	3	4	5	6	7
Panjang (cm)	0	2	4	6	7,5	8	10	13

Diagram Garis

Untuk menyajikan data dalam bentuk diagram batang ikuti langkah-langkah berikut ini:

1. Menentukan titik koordinat titik di sumbu x dan y.

Koordinat yang diperoleh dari data tersebut yaitu

(0,0), (1,), (,), (3,), (, 7,5),
(5,8), (6,10) dan (7,13).

2. Menghubungkan titik titik koordinat dengan penggaris

3. Kemudian pilihlah diagram garis yang sesuai :

a.



b.



c.



Diagram batang

1. Menentukan titik koordinat titik di sumbu x dan y.
2. Buatlah kotak/batang secara vertical di sumbu x dengan puncak di sumbu y.
3. Kemudian diagram batang yang sesuai :

a.



b.



C.



Diagram Lingkaran

Perhatikan video berikut:



Setelah menyimak video tersebut analisis berapa persen penjualan sirup buah jeruk setiap harinya?

Kesimpulan :

Jumlah penjualan sirup rasa buah jeruk setiap harinya yaitu

