



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik



STATISTIKA: PENYAJIAN DATA

Tabel Distribusi Frekuensi, Histogram, Poligon Frekuensi, dan Ogive

Disusun oleh: Ika Mustika Bte Abdullah, S.Pd

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti pembelajaran, peserta didik dapat:

- 3.2.1. Mengidentifikasi fakta pada ukuran pemusatan yang disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram
- 3.2.2. Menentukan ukuran pemusatan yang disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram

Petunjuk Pengisian

- Isilah kolom identitas dengan lengkap
- Baca dan pahami dengan teliti setiap instruksi yang diberikan dalam LKPD
- Diskusikan bersama teman kelompok, dan kerjakan LKPD secara individual
- Pastikan telah mengisi setiap kolom pertanyaan dengan lengkap
- Hasil LKPD dipresentasikan di depan kelas

IDENTITAS

Nama :

Kelas :

Rekan Kelompok :

Tanggal :

PENYAJIAN DATA

Interval nilai	Frekuensi
31 - 36	4
37 - 42	6
43 - 48	10
49 - 54	14
55 - 60	8
61 - 66	5
67 - 72	2

Perhatikan tabel distribusi frekuensi di atas!

1. Apa nama grafik yang menyajikan data berkelompok?
2. Bagaimana cara menyajikan data berkelompok ke bentuk grafik?



Data berkelompok disajikan ke bentuk grafik Histogram dan Poligon Frekuensi. Mari buat grafiknya!

Histogram dan Poligon Frekuensi

1. Histogram

Lengkapi tabel berikut untuk menentukan unsur-unsur pada grafik

Panjang kelas =

Interval Nilai	fi (Frekuensi)	Tepi Bawah Kelas	Tepi Atas Kelas
31-36	4	30,5	36,5
37-42	6		
43-48	10		
49-54	14		
55-60	8		
61-66	5		
67-72	2		
N	49	-	

Lengkapi histogram berdasarkan tabel

