

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATEMATIKA

Statistika

(Mean, Median, Modus)

Nama Kelompok :

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Nama Anggota Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Tujuan Pembelajaran :

Setelah mengikuti proses pembelajaran dengan diskusi, tanya jawab, dan presentasi diharapkan peserta didik dapat :

- a. Peserta didik dapat menjelaskan definisi Mean, Median, dan Modus
- b. Peserta didik dapat menentukan Mean, Median, dan Modus pada data tunggal

Petunjuk Kerja :

1. Kerjakan lembar kerja dibawah ini sesuai petunjuk dimasing-masing soal
2. Diskusikan soal-soal bersama teman kelompok anda

SOAL :

Ira mempunyai 8 orang teman, suatu hari teman Ira membeli masing-masing Jalangkote

Amin	Tenri	Amel	Finka	Nita	Wanda	Sarmila	Ayu
8	5	7	5	2	6	5	3

Rata-rata (Mean) =

1. Bagaimanakah cara kamu mendapatkan hasil pada kotak warna Pink ?

2. Bagaimanakah cara kamu mendapatkan hasil pada kotak warna Ungu ?

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

3. Berdasarkan jawaban kalian pada nomor 1 dan 2, coba kalian tuliskan rumus mean!

Rata-rata (Mean) =

SOAL :

Bapak Irfan akan mendata pakaian tradisional untuk para siswa yang akan mengikuti pertunjukan tari tradisional di sekolah. Pakaian tradisional tersebut terdiri dari :



Baju Pokko
(Toraja)



Baju Wuyang
(Manado)



Baju Bodo
(Makassar-Bugis)



Baju Pattuqduq
Towaine
(Mandar)

Baju Pokko : 3

Baju Bodo : 4

Baju Pattuqduq Towaine : 2

Baju Wuyang : 3

Dari data diatas urutkanlah data terkecil hingga data terbesar :



Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Dari data diatas tentukanlah :

Rata-rata (Mean) =

Median =

Modus =



Nahhh!! Setelah mengerjakan soal diatas, sekarang coba simpulkan menurut kalian apa itu Mean, median, dan modus . Pasangkanlah jawaban yang cocok dibawah ini !!

Rata-rata (Mean)



Nilai tengah dalam himpunan data



Median



Angka tersering muncul dalam himpunan data



Modus



Rata-rata suatu himpunan data



Terima kasih telah mengikuti pembelajaran hari ini

