



E-LKPD

STATISTIKA (MODUS, MEDIAN, MEAN)

Nama Kelompok :

Hari, Tanggal :

Tujuan Pelajaran :

Melalui Model Problem Based Learning peserta didik mampu :

\$4. Menentukan dan menafsirkan rerata (mean) dari data untuk menyelesaikan masalah dengan benar.

\$5. Menentukan dan menafsirkan median dari data untuk menyelesaikan masalah dengan teliti dan benar.

\$6. Menentukan dan menafsirkan modus dari data untuk menyelesaikan masalah dengan tepat

Kelas :

Petunjuk Mengerjakan E-LKPD :

1. Tuliskan identitas diri anggota kelompok pada halaman pertama E-LKPD.
2. Lakukan setiap langkah kerja pada LKPD dengan hati-hati.
3. Setiap kegiatan dalam E-LKPD sudah dilengkapi dengan langkah-langkah pengerjaannya.
4. Kerjakan dengan penuh tanggung jawab dan disiplin.
5. Jika ada yang belum dipahami, kalian dapat bertanya kepada guru.
6. Jika telah selesai mengerjakan, kalian dapat mengklik finish dan memilih option "kirim hasil ke email guru".



E-LKPD

STATISTIKA (MODUS, MEDIAN, MEAN)



Permasalahan 1

Telitilah lirik lagu Ondel-ondel yang berasal dari daerah DKI Jakarta dibawah ini.
Perhatikan huruf vocal dan hitung berapa kali huruf tersebut muncul

Ondel-Ondel

Nyok kite nonton ondel-ondel
Nyok kite ngarak ondel-ondel
Ondel-ondel ade anaknye
Anaknye nandak gel igelan

Mak Bapak ondel-ondel ngibing
Ngarak penganten disunatin
Nyang nonton rame ke girangan
Ikut ngarak iring iringan



Pak pak dung pak dung pak pak pak gendang nyaring ditepak
Nyang nonton girang pade surak surak
Tangan iseng jailin pale anak ondel-ondel
Taroin puntungan
Rambut kebakaran



Anak ondel-ondel jejingkrakan
Palenye nyale bekobaran
Nyang nonton pade kebingungan
Disiramin air comberan

Penyelesaian :

Huruf Vocal	Frekuensi
A	
I	
U	
E	
O	

Jika dilihat dari data tabel diatas, maka tentukanlah modus huruf vocal dari lirik lagu ondel-ondel diatas adalah



E-LKPD

STATISTIKA (MODUS, MEDIAN, MEAN)



Permasalahan 2

Banyak jeruk yang dapat dijual oleh pedagang buah di pasar induk kramat jati selama 30 hari tercatat sebagai berikut (dalam kg).

30, 30, 31, 28, 26, 31, 26, 27, 29, 27
27, 28, 26, 29, 28, 29, 29, 26, 31, 25
25, 30, 29, 27, 28, 29, 26, 25, 30, 28



Tentukanlah median dan mean yang dapat dijual oleh pedagang buah di pasar induk kramat jati tersebut.

Diketahui:

Ditanyakan:

Jawab :

Jadi, median dan mean dari data banyaknya jeruk yang dapat dijual oleh seorang pedagang adalah