E-LKPD

STATISTIKA (MEAN)

Nama Kelompok :

Hari, Tanggal :

Tujuan Pelajaran :

Melalui Model Problem Based Learning dengan metode diskusi,presentasi, dan pendekatan TaRL peserta didik mampu menentukan dan menafsirkan rerata (mean) dari data untuk menyelesaikan masalah dengan benar, tepat, dan bertanggung jawab. (C3)

Kelas :

LKPD by Aisyah Nurwulan E, S.Pd

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 dipaham, kalian dapat ertanya kepada guru.
6. Jika telah selesai mengerjakan, kalian dapat mengklik finish dan memilih option "kirim hasil ke email guru".

LIVEWORKSHEETS

E-LKPD

STATISTIKA (MEAN)

Permasalahan 1

Telitilah lirik lagu wajib nasional dengan judul Mengheningkan Cipta dibawah ini.
Perhatikan huruf vocal dan hitung berapa kali huruf tersebut muncul

Mengheningkan Cipta

Dengar seluruh angkasa raya memuji
Pahlawan negara
Nan gugur remaja di ribaan bendera
Bela nusa bangsa
Kau kukenang wahai bunga putra bangsa
Harga jasa
Kau cahya pelita
Bagi Indonesia merdeka

Penyelesaian :

Huruf Vocal	Frekuensi
A	.....
I	.....
U	.....
E	.....
O	.....
Total	.....

Mean : $\frac{Jumlahdata}{banyakdata}$

Mean : $\frac{....}{....}$

Mean : .....

Jika dilihat dari data tabel diatas, maka mean dari huruf vocal dari lirik lagu mengheningkan cipta adalah .....

LIVEWORKSHEETS

E-LKPD

STATISTIKA (MEAN)

Permasalahan 2

Banyak jeruk yang dapat dijual oleh pedagang buah di pasar induk kramat jati selama 30 hari tercata 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 mean yang dapat dijual oleh pedangang buah di pasar induk kramat jati tersebut.

Diketahui :

Ditanyakan:

Jawab :

Mean : $\frac{\cdots\cdots\cdots\cdots}{\cdots\cdots\cdots\cdots}$

Mean : $\frac{\cdots\cdots}{\cdots\cdots}$

Mean : .....

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

LIVEWORKSHEETS