RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 5 Air Putih
Kelas / Semester : VII /1
Materi : Mean/Rerata Data Tunggal
Topik : Penyajian data (tabel, diagram garis, diagram batang atau diagram lingkaran)
Sub Topik : Menganalisis hubungan antara data dengan cara penyajiannya

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mendefinisikan konsep rerata data tunggal
2. Peserta didik dapat menggunakan konsep rerata dalam pemecahan masalah

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Kegiatan Pendahuluan	1. Melakukan Pembukaan dengan Salam, Dilanjutkan Dengan Membaca Doa dan Menyampaikan tujuan pembelajaran **(Orientasi)** 2. Mengaitkan Materi tentang pengertian dan contoh data tunggal **(Apersepsi)**	2’
Kegiatan Inti	1. Peserta didik mengamati ilustrasi harga alat tulis pada tabel di LK 2. Menghitung rerata harga alat tulis yang terdapat pada tabel. 3. Mencoba menemukan cara untuk mendapatkan rerata sebesar Rp. 5000,- 4. Melakukan pengurangan harga pada beberapa alat tulis agar diperoleh rerata sebesar Rp. 5000,- 5. Peserta didik menemukan harga baru alat tulis sesuai dengan hasil perhitungan pada langkah sebelumnya. 6. Menyajikan hasil langkah 4 pada tabel. 7. Peserta didik menjawab pertanyaan pada LKPD 3.1 8. Peserta didik mempresentasikan hasil kerja dengan menempel hasil didinding 9. Peserta didik melakukan kunjung karya ke kelompok lain, satu anggota kelompok diberi tugas ke satu kelompok lain agar dapat mengisi LKPD 3.2 10. Peserta didik membandingkan harga-harga yang dibuat dari kelompok lain untuk menjawab pertanyaan pada LKPD 3.2 11. Peserta didik menyimpulkan hasil analisis yang telah dilakukan tentang rerata data tunggal dari berbagai set data.	6’
Kegiatan Penutup	1. Guru meminta peserta didik untuk melakukan refleksi dengan pertanyaan: • Apakah pengertian dari rerata? • Bagaimana cara merubah nilai rerata dari sekumpulan data? 2. Guru memberikan penguatan pembelajaran yang telah dilakukan, yaitu antara lain: • Beberapa kumpulan data dapat menghasilkan rerata yang sama.	2’

C. PENILAIAN (ASESMEN)

- **Sikap : Observasi/Jurnal**
- **Pengetahuan : tes tertulis, penugasan**
- **Keterampilan : unjuk kerja kegiatan diskusi dan presentasi**

Lima Puluh, April 2021
Guru Mata Pelajaran

IBNU HADI, S.Pd

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK 3.1.

"OBRAL ALAT TULIS"

Berikut adalah data harga alat tulis di "Toko Pintar"

No	Nama Alat Tulis	Harga (Rp)
1	Buku	7.000
2	Jangka	12.000
3	Penggaris	2.000
4	Pulpen	5.000
5	Spidol	8.000
6	Pensil	3.000

Pemilik Toko ingin menghabiskan stok barang lama, dengan menjual alat tulis secara keseluruhan tersebut lebih murah. Ia ingin rerata harga seluruh alat tulis senilai Rp. 5000,00.

1. Apa yang harus ia lakukan?
2. Berapa harga baru masing-masing alat tulis? Sajikan jawaban dalam bentuk Tabel!

Lembar Kerja Peserta Didik 3.2

Nama Alat Tulis	Harga Baru dari Kelompok Lain			
	Kel....	**Kel....**	**Kel.....**	**Kel.....**
Buku				
Jangka				
Penggaris				
Pulpen				
Spidol				
Pensil				
Rerata				

Bandingkanlah harga-harga dari kelompok lain, lalu tuliskan kesimpulan yang kalian peroleh dari kegiatan tersebut