

FASE E

PPG PRAJABATAN

Gelombang 1

Tahun 2023



LKPD STATISTIKA

Tujuan Pembelajaran:

X.2.6 Menentukan nilai kuartil data tunggal

X.2.7 Menentukan jangkauan interkuartil dari data tunggal

Aktivitas 3



Penyusun:
ahmadmusyaffahikamuddin@gmail.com



SMK Negeri 1 Cerme - Gresik

 LIVEWORKSHEETS

Anggota Kelompok

1. /
2. /
3. /
4. /

Alat Dan Bahan

1. Bolpoint/Alat tulis
2. Buku Catatan
3. Smartphone
4. Akses Internet

Petunjuk

1. Baca dan pahami tujuan pembelajaran yang ingin dicapai
2. Baca dan pahami informasi pendukung sebelum mengerjakan kegiatan
3. Perhatikan masalah yang ada pada LKPD dengan seksama, kemudian ikuti petunjuk dan langkah-langkah untuk menyelesaikan masalah.
4. Dalam menyelesaikan masalah hendaklah bekerja sama dengan anggota kelompok sehingga memperoleh hasil belajar yang maksimal.
5. Jika kurang paham tanyakan kepada anggota kelompok terlebih dahulu dan jika belum mendapatkan jawaban silakan ajukan pertanyaan kepada guru.

1

Informasi



QR Code 1

Akses QR Code 1 untuk menggali informasi terkait pengetahuan materi kuartil. Informasi yang berada pada QR Code 1 berisikan bahan ajar berbentuk teks tulis.

Akses QR Code 2 untuk menggali informasi terkait pengetahuan materi kuartil. Informasi yang berada pada QR Code 2 berisikan bahan ajar berbentuk video.



QR Code 2

2**Masalah 1**

Coba amati pekerjaan LKPD pertemuan sebelumnya yang tercantum pada QR Code 3. Gunakan data tersebut untuk menentukan kuartil 1, kuartil 2, dan kuartil 3 yang kemudian nanti akan digunakan untuk menentukan jangkaun kuartil dan interkuartil.

**3****Langkah 1**

Tentukan salah satu batik yang kalian pilih sebagai data mencari kuartil. Kemudian **urutkan data** tersebut dari yang terkecil hingga data yang terbesar. Tuliskan data tersebut pada kolom dibawah ini!

Batik

4**Langkah 2**

Cari **letak** masing-masing kuartil 1 (Q1) kuartil 2 (Q2), dan kuartil 3 (Q3)! Tuliskan cara untuk menemukan letak kuartil pada kolom dibawah ini!

Dari jawaban langkah 2, deskripsikan maksud dari apa yang kalian peroleh:

5**Langkah 3**

Tentukan **Nilai Kuartil 1, Kuartil 2, dan Kuartil 3** pada kolom berikut

Dari jawaban langkah 2, deskripsikan maksud dari apa yang kalian peroleh:

6**Langkah 4**

Setelah kalian menemukan nilai dari Nilai Kuartil 1, Kuartil 2, dan Kuartil 3, maka selanjutnya kalian dapat mencari **Jangkauan interkuartil**. Tentukan pada kolom berikut!

7**Kesimpulan**

Simpulkan apa yang kalian peroleh dari diskusi pembelajaran ini!

8

Penilaian Diri

Setelah kalian berhasil menemukan jangkauan kuartil, coba tuliskan peran masing-masing anggota kelompok dalam pengerjaan LKPD ini, kemudian tuliskan bagian mana yang belum kamu kuasai dan harus dipelajari lagi!

Nama:
Peran:

yang belum dikuasai:

Nama:
Peran:

yang belum dikuasai:

Nama:
Peran:

yang belum dikuasai:

Nama:
Peran:

yang belum dikuasai:

9

Refleksi

Dari aktivitas pembelajaran ini, coba ceritakan kesan, pesan terhadap pembelajaran yang telah berlangsung pada kolom dibawah ini.