

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KUARTIL & SIMPANGAN KUARTIL

Nama Anggota Kelompok:

1.
2.
3.
4.

Petunjuk



- Lempar dadu untuk menentukan jumlah data
- Ambil kartu angka sesuai hasil dadu
- Catat data yang diperoleh
- Ulangi hingga data cukup ($\pm 7-15$ data)
- Kerjakan LKPD sesuai langkah

CONCRETE EXPERIENCE



1. Hasil Lemparan Dadu

Tuliskan hasil (nomor pada kartu) setiap lemparan:

Lemparan 1 :

Lemparan 2 :

Lemparan 3 :

2. Data yang Diperoleh

Tuliskan semua angka dari kartu yang di dapatkan:

.....

REFLECTIVE OBSERVATION



1. Urutkan Data dari terkecil ke terbesar

.....

ABSTRACT CONCEPTUALIZATION



1. Menentukan Median (Q2)

Q2 =

2. Menentukan Kuartil Bawah (Q1)

Q1 =

3. Menentukan Kuartil Atas (Q3)

Q3 =

4. Menghitung Simpangan Kuartil

Rumus: $Q_d = (Q3 - Q1) / 2$

$$Q_d = \frac{\dots + \dots}{2} = \dots$$

ACTIVE EXPERIMENTATION



1. Diskusi Kelompok

Apakah data kalian termasuk: Menyebar besar Menyebar kecil

Alasan:

2. Coba Ubah Data

Jika salah satu data terbesar ditambah 10, bagaimana perubahan Q3?

Jawaban:

3. Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan dari kegiatan ini:

REFLEKSI AKHIR



Apa yang kamu rasakan saat belajar dengan media?

Menyenangkan Biasa saja Sulit

Alasan: