

Aktivitas kelompok

Langkah Aktivitas

1. Siswa dibagi menjadi beberapa kelompok.
2. Setiap anggota memutar gasing 3 kali.
3. Anggota lain mencatat lama putaran (detik) dengan stopwatch.
4. Data dicatat dalam tabel berikut!

Tabel 1. Data Putaran Gasing

Nama Pemain	Percobaan 1	Percobaan 2	Percobaan 3	Jumlah



By Aedy Aulia

Nama:

Kelas/ kelompok:

Lembar Kerja Digital

Ukuran Pemusatan Data

Dari hasil permainan gasing kelompokmu, jawablah pertanyaan dibawah ini, dengan mengisi jawaban singkat saja, dan tuliskan langkah- langkah penyelesaian soal pada selembar kertas !

1) Apakah setiap kalian bermain gasing, waktunya sama? Mengapa ada yang lebih lama dan ada yang cepat

2) siapa yang paling lama gasingnya berputar?

3) Siapa yang paling cepet gasingnya berhenti?

4) Jika ingin mengetahui hasil yang menggambarkan semua, nilai seperti apa yang dipilih?

5) Jika data diurutkan, nilai yang berada di tengah menggambarkan apa?

6) Apakah ada angka yang sering muncul, apa artinya?

7) seberapa jauh perbedaan antara hasil terbesar dan terkeci?

8) kelompok mana yang paling stabil dalam bermain gasing?

Bandingkan hasil kelompokmu dengan kelompok lain.

- Apakah kelompok lain punya hasil yang lebih bervariasi?
- Apakah kalian punya cara lain menggambarkan hasil kelompok kalian?



REFLEKSI

Tuliskan pendapatmu:

1. Apa yang kalian pelajari dari perbedaan hasil putaran gasing?



2. Bagaimana cara menentukan hasil yang paling menggambarkan kelompokmu?



3. Mengapa penting tahu nilai yang ditengah, nilai yang sering muncul, dan perbedaan hasil?

