

**PENILAIAN AKHIR SEMESTER GENAP SEKOLAH DASAR  
TAHUN 2020/2021**

---

**PENGETAHUAN**

**Kompetensi Mata Pelajaran** : PPKn, Bhs Indonesia, IPA, IPS dan SBdP  
**Kelas** : IV (Empat)  
**Tema 8** : Daerah Tempat Tinggalku  
**Hari, Tanggal** : Juni 2021  
**Waktu** : 07.30 – 09.30 WIB

---

Nama :  
No Absen :

**Kerjakan Sesuai Petunjuk !**

**C. Kompetensi Dasar IPA**

*KD 3.4 Menghubungkan gaya dengan gerak pada peristiwa di lingkungan sekitar*

**I. Berilah tanda silang (×) pada huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling tepat!**

1. Pengaruh gaya terhadap benda yang menunjukkan benda bergerak dan berubah arahnya yaitu...
  - a. Bola kasti yang dilempar kemudian dipukul.
  - b. Pembuatan asbak dan pembuatan bata merah.
  - c. Mobil mogok yang kemudian didorong.
  - d. Mobil yang melaju kemudian direm.
  
2. Gaya yang terdapat pada permainan ketapel adalah...
  - a. Gaya Tarik
  - b. Gaya otot
  - c. Gaya pegas
  - d. Gaya gesek
  
3. Perpindahan kedudukan suatu benda terhadap benda lainnya, baik perpindahan kedudukan yang mendekati maupun menjauhi suatu benda atau tempat asal akibat benda itu dikenai gaya disebut...
  - a. Gerak
  - b. Suhu
  - c. Gaya
  - d. Energi
  
4. Suatu kekuatan yang mengakibatkan benda yang dikenainya dapat mengalami gerak, perubahan kedudukan, atau perubahan bentuk disebut...
  - a. Gerak
  - b. Suhu
  - c. Gaya
  - d. Energi



5. Yang terjadi ketika meja ditarik adalah ....
- a. Tetap di tempat yang semula
  - b. Bergerak ke arah belakang
  - c. Mengecil
  - d. Bergerak ke arah depan
6. Dibawah ini yang termasuk pengaruh gaya terhadap gerakan benda, kecuali ....
- a. Gaya dapat merubah bentuk benda
  - b. Gaya dapat mempengaruhi benda bergerak menjadi diam
  - c. Gaya dapat mempengaruhi benda diam menjadi bergerak
  - d. Gaya dapat mempengaruhi arah gerak suatu benda
7. Bola dipukul ke depan sehingga bola bergerak ke arah depan, merupakan contoh hubungan ....
- a. Gaya dapat merubah bentuk benda
  - b. Gaya dapat mempengaruhi benda bergerak menjadi diam
  - c. Gaya dapat mempengaruhi benda diam menjadi bergerak
  - d. Gaya dapat mempengaruhi arah gerak suatu benda

**II. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang paling tepat !**

- 8. Yang terjadi pada bola yang ditendang yaitu ....
- 9. Yang dimaksud dengan gaya dan beberapa pengaruh gaya terhadap gerakan benda yaitu ....

**III. Jawablah pertanyaan di bawah ini !**

- 10. Jelaskan apa yang dimaksud dengan gerak !