

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Tema: Gaya di Sekitar Kita

Nama : _____

Absen : _____

Kelas : _____





Lembar Kerja Peserta Didik

Topik : Gaya di Sekitar Kita

Mata Pelajaran : IPAS

Kelas / Semester : IV / Ganjil

Capaian Pembelajaran (CP)

Peserta didik memanfaatkan gejala kemagnetan dalam kehidupan sehari-hari, serta mendemonstrasikan berbagai jenis gaya dan pengaruhnya terhadap arah, gerak, dan bentuk benda.

Tujuan Pembelajaran (TP)

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:

1. Mengidentifikasi berbagai jenis gaya yang ada di sekitar.
2. Menjelaskan pengaruh gaya terhadap arah, gerak, dan bentuk benda.
3. Menunjukkan contoh penerapan gaya, termasuk gaya magnet, dalam kehidupan sehari-hari.

Perhatikan Video Pembelajaran Berikut Ini !



Bacalah Materi Berikut Dengan Seksama !



**Klik Materi Berikut Untuk
Menambah Wawasanmu !**



**Klik Lagu Berikut Untuk Memudahkan
Kamu dalam Mengingat Materi !**





Kerjakan Soal-Soal di Bawah Ini Dengan Benar !

Tuliskan jawaban dengan huruf kecil semua !

1.



Gaya yang menyebabkan benda jatuh ke tanah disebut gaya

2.



Gaya yang terjadi saat kita menendang bola adalah gaya

3.



Benda yang dapat ditarik oleh magnet biasanya terbuat dari

4.



Saat sepeda melaju di jalan yang kasar, sepeda menjadi lebih lambat karena adanya gaya



5. Pilihlah semua jawaban yang benar !

Contoh gaya otot dalam kehidupan sehari-hari adalah ...

☐☐☐

6. Pilihlah semua jawaban yang benar !

Benda yang dapat ditarik oleh magnet adalah ...

☐☐☐

7. Pilihlah salah satu jawaban yang benar !

Gaya yang digunakan busur panah saat dilepaskan disebut gaya ...



☐ Gaya Gesek

☐ Gaya Pegas

☐ Gaya Otot

☐ Gaya Gravitasi

8. Pilihlah salah satu jawaban yang benar !

Ketika pemain voli melakukan smash, arah gerak bola akan ...



Tetap

Lurus

Berputar

Berubah

9. Temukan semua kata kunci dalam daftar di bawah ini pada kotak huruf acak !

D	P	E	G	A	E	D	A	U	S
T	D	O	R	O	N	G	A	N	U
A	T	U	V	S	Z	A	F	A	O
R	G	R	A	V	I	T	A	S	I
I	A	I	J	D	O	O	H	I	W
K	Y	S	P	V	R	T	A	G	O
A	A	A	E	I	E	O	P	E	T
N	A	H	G	A	S	E	P	S	O
T	E	M	A	G	N	E	T	E	T
B	D	U	S	E	D	S	Y	K	D

Kata Kunci :

1. Gaya
2. Magnet
3. Gesek
4. Otot
5. Gravitasi
6. Pegas
7. Dorongan
8. Tarikan

10. Tekan ikon  lalu ucapkan jawabanmu dengan suara yang jelas !

Dorongan atau tarikan yang dapat membuat benda bergerak, berhenti, atau berubah arah disebut ...

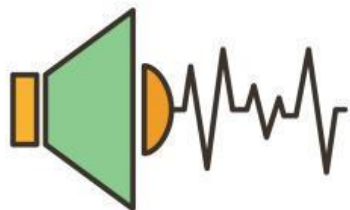


11. Tekan ikon  lalu ucapkan jawabanmu dengan suara yang jelas !

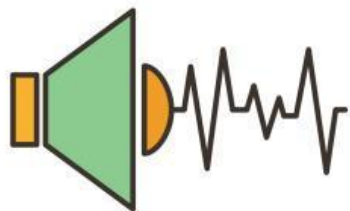
Gaya yang timbul akibat adanya dorongan atau tarikan terhadap benda- benda elastis disebut ...



12. Tekan ikon  lalu dengarkan pertanyaan yang disebutkan. Setelah itu tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan !



13. Tekan ikon  lalu dengarkan pertanyaan yang disebutkan. Setelah itu tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan !



14. Cocokkan setiap gambar dengan pengaruh gaya yang tepat dengan cara menarik kotak jawaban ke tempatnya!



Mempengaruhi benda diam

Mempengaruhi benda bergerak

Mengubah bentuk benda

15. Hubungkan gambar dengan gayanya yang tepat!



Gaya Otot

Gaya Gesek

Gaya Pegas

Gaya Magnet

Gaya Gravitasi

16. Perhatikan gambar, jelaskan pengaruh gaya terhadap kegiatan di bawah ini !



Kegiatan: _____

Jenis gaya: _____

Pengaruh gaya: _____



Kegiatan: _____

Jenis gaya: _____

Pengaruh gaya: _____



Kegiatan: _____

Jenis gaya: _____

Pengaruh gaya: _____



Kegiatan: _____

Jenis gaya: _____

Pengaruh gaya: _____



Kegiatan: _____

Jenis gaya: _____

Pengaruh gaya: _____





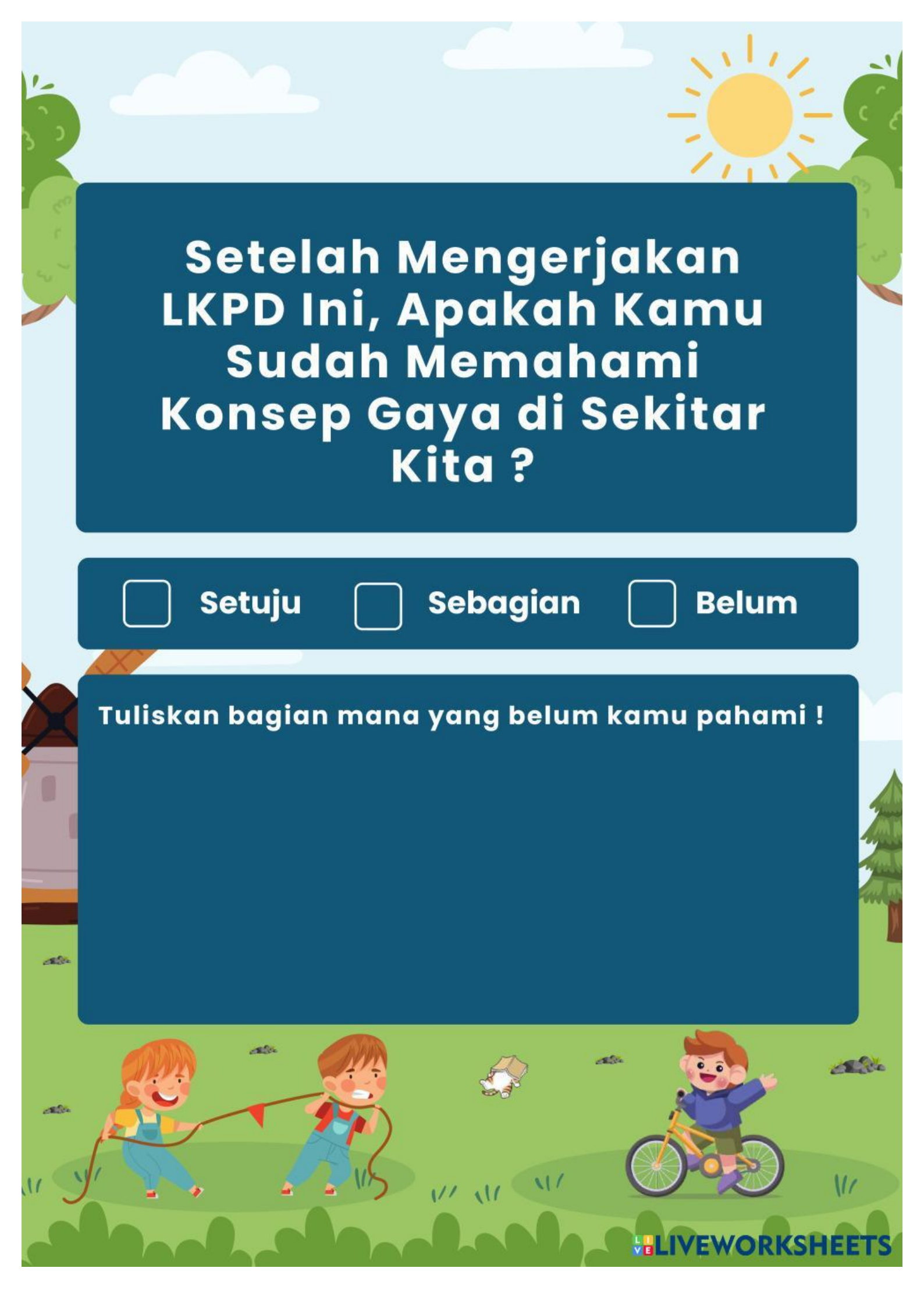
Kerjakan Soal Kuis di Bawah Ini Untuk Memperkuat Pemahamanmu !

Klik tombol ▶ untuk memulai kuismu !



Kode masuk : 850221





**Setelah Mengerjakan
LKPD Ini, Apakah Kamu
Sudah Memahami
Konsep Gaya di Sekitar
Kita ?**

☐

Setuju

☐

Sebagian

☐

Belum

Tuliskan bagian mana yang belum kamu pahami !

