

# Mengenal Gaya Di Sekitar Kita

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial  
Untuk Kelas 4 SD/MI

FINCE CHAROLINE  
A2G024069

 **LIVEWORKSHEETS**

# Apa itu Gaya?

- Gaya adalah interaksi yang terjadi antara dua benda dalam bentuk tarikan atau dorongan.
- Gaya dapat membuat benda bergerak, menghentikan gerakan, atau mengubah bentuk benda.



# Jenis-jenis Gaya

1

**Gaya Otot**

2

**Gaya Gesek**

3

**Gaya Pegas**

4

**Gaya Magnet**

5

**Gaya Gravitasi**

# Sifat-Sifat Gaya

1

Gaya memiliki arah dan kekuatan.

2

Arah gaya dapat digambarkan dengan panah, dan semakin kuat gaya, semakin panjang panah tersebut.

3

Gaya gesek dapat dipengaruhi oleh luas permukaan benda dan kasar atau licin permukaan yang bersentuhan.



# Contoh Gaya Dan Pengaruh

Dalam Kehidupan Sehari-Hari

# Dorongan & Tarikan



Seorang siswa sedang  
mendorong troli berisi buku



Seorang siswa menarik  
sebuah tas koper

# Menyelidiki Gaya Gesek



Saat anak menendang bola, gaya gesek terjadi antara permukaan bola dan tanah.



Saat anak meluncur di perosotan, gaya gesek terjadi antara pakaian anak dan permukaan perosotan.

UNTUK LEBIH JELASNYA MATERI GAYA DAN GERAK  
SILAHKAN LIHAT VIDIO GAYA DIBAWAH INI

<https://sites.google.com/guru.sd.belajar.id/fince-charoline/vidio-vidio-pembahasan-jenis-jenis-gaya?authuser=0>

**SISWA MELAKUKAN EVALUASI MELALUI  
APLIKASI LIVEWORKSHEET**

**Silahkan klik Link Dibawah ini**

**<https://www.liveworksheets.com/worksheet/id/science-earth-science/8302146>**



**LIVEWORKSHEETS**

Agar dapat memahami penjelasan tentang gaya dan gerak.Silahkan buka dan pelajari link whitebord dibawah ini :



[https://www.canva.com/design/DAG6DndnR-Y/jlPdCZu9oXSIFtSmxAQCUA/edit?utm\\_content=DAG6DndnR-Y&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAG6DndnR-Y/jlPdCZu9oXSIFtSmxAQCUA/edit?utm_content=DAG6DndnR-Y&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)



TERIMAKASIH