

Nama :

**PENGARUH APA YANG DITIMBULKAN GAYA TERHADAP GERAKAN BENDA? LAKUKAN
PERCOBAAN BERIKUT INI!
IPA 4.3 KELAS 4 TEMA 8 SB 2**

Menarik Mobil Mainan



Langkah kegiatan:

1. Siapkan sebuah mobil mainan.
2. Ikat bagian depan mobil mainan dengan seutas tali.
3. Tarik mobil mainan perlahan, lalu semakin lama semakin cepat.
4. Tarik mobil mainan lurus ke depan, lalu belokkan arah mobil mainan.

Berdasarkan kegiatan di atas, jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Apakah terdapat perubahan pada mobil mainan yang digerakkan dari lambat ke cepat?
2. Perubahan apa yang terjadi pada mobil mainan yang digerakkan dari lambat ke cepat? Jelaskan!
3. Kamu menarik mobil mainan dari lambat ke cepat dengan gaya. Apa kesimpulan yang kamu peroleh dari kegiatan ini?
4. Apakah terdapat perubahan pada mobil mainan yang ditarik lurus kemudian dibelokkan?
5. Perubahan apa yang terjadi pada mobil mainan yang ditarik lurus kemudian dibelokkan? Jelaskan!
6. Kamu menarik mobil mainan dari lurus, lalu berbelok dengan gaya. Apa kesimpulan yang kamu peroleh dari kegiatan ini?