

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

FISIKA

GAYA GESEK

Kelompok : _____

Nama : _____

Kelas : _____



Mardelina fadila,S.pd

Tujuan

Peserta didik mampu merencanakan penyelidikan, menganalisis penyelidikan mengenai gaya gesek dalam penerapan Hukum Newton

Langkah Kerja

1. Isilah identitas anda di awal lembar kerja
2. Sebelum melakukan pratikum silahkan simak tayangan video terlebih dahulu
3. Kerjakan pratikum sesuai langkah-langkah yang ada di video dengan menyusun alat dan bahan
4. Diskusi dengan anggota kelompokmu setiap aktivitas di LKPD

Video

Link youtube : <https://youtu.be/ByfPCqBipQM>



Alat dan Bahan

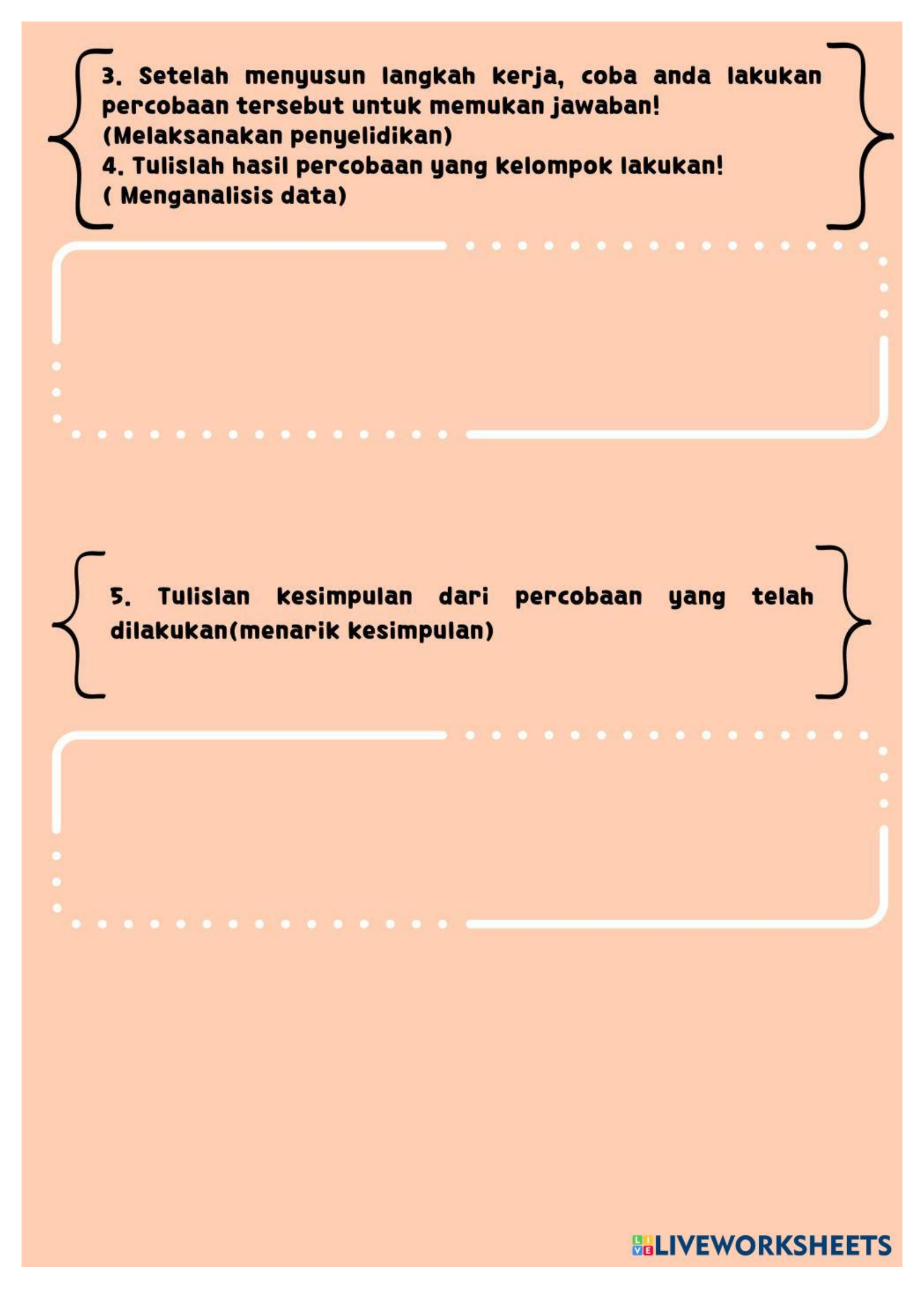
1. Amplas
2. Kertas nasi
3. Koin/uang logam
4. paper clip
5. Kardus bekas



Pertanyaan

1. menurutmu ketika Uang logam dijatuhkan pada permukaan yang berbeda, uang logam manakah yang lebih cepat sampai dibawah!

2. Susunlah langkah kerja untuk melakukan percobaan ke dua uang logam yang dijatuhkan pada permukaan yang beda saat bersamaan! (Merencanakan penyelidikan)

- 
- 3. Setelah menyusun langkah kerja, coba anda lakukan percobaan tersebut untuk memukan jawaban!
(Melaksanakan penyelidikan)**
- 4. Tulislah hasil percobaan yang kelompok lakukan!
(Menganalisis data)**

- 5. Tulislan kesimpulan dari percobaan yang telah dilakukan(menarik kesimpulan)**