

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

“ USAHA ”

Kelas :

Nama Kelompok :

Nama Anggota :

1.
2.
3.
4.

A. Kegiatan :

Konsep Usaha

B. Tujuan Pembelajaran :

Peserta didik mampu menjelaskan faktor yang mempengaruhi usaha.

C. Petunjuk :

Mengamati gambar yang disajikan, mengklasifikasikan termasuk usaha atau bukan, kemudian memberikan penjelasan dari gambar terkait usaha.

D. Tantangan :

1. Seorang anak menarik mobil – mobilan yang berisi buku sepanjang lintasan dari titik A menuju titik B.



B

A

- a. Bagaimana hubungan antara arah gaya dan arah perpindahan balok tersebut?

- b. Apakah anak tersebut melakukan usaha ? Berikan penjelasan secara lengkap!

2. Seorang atlet mengangkat beban dari lantai vertical ke atas sampai melampaui kepala atlet tersebut.



- a. Bagaimana hubungan antara arah gaya dan arah perpindahan balok tersebut?

- b. Apakah anak tersebut melakukan usaha ? Berikan penjelasan secara lengkap!

3. Seorang siswa membawa tumpukan buku.



- a. Bagaimana hubungan antara arah gaya dan arah perpindahan balok tersebut?

b. Apakah anak tersebut melakukan usaha ? Berikan penjelasan secara lengkap!

4. Seorang atlet mempertahankan beban diatas kepalanya.



a. Bagaimana hubungan antara arah gaya dan arah perpindahan balok tersebut?

b. Apakah anak tersebut melakukan usaha ? Berikan penjelasan secara lengkap!