

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Hewan Lokal Sulawesi Tenggara



KELOMPOK :

NAMA :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Pernah lihat apa saja?

Pernah makan apa saja?

Buah Lokal Sulawesi Tenggara



Petunjuk Pengerjaan :

1. Berdoa sebelum mengerjakan LKPD ini
2. Baca dan isilah LKPD sesuai dengan perintah dengan cermat dan teliti
3. Berdiskusilah dengan teman kelompok dan jika ada yang kurang dipahami tanyakan kepada guru

**Aktivitas 1 Masalah Kontekstual
Notasi Pembentuk Himpunan**

Suatu pagi, beberapa guru datang ke pantai Batu Gong dengan sepeda motor. Saat membayar tiket parkir mereka berbicara dengan petugas.

Petugas berkata: "Biaya parkir motor adalah Rp2.000 per jam."

Andi berkata: "Saya parkir selama 5 jam"

Budi berkata: "Kalau saya parkir 6 jam"

Citra berkata: "Saya parkir 7 jam"

Dodi berkata: "Saya parkir 8 jam"

Eka berkata: "Kalau saya 9 jam"

Tuliskan nama guru yang membayar tiket parkir ke himpunan berikut!



☐

Nama guru = { }

☐

Tuliskan lama parkir para guru ke himpunan berikut!

Lama parkir = { }

☐

Tuliskan himpunan lama parkir para guru ke dalam bentuk notasi pembentuk himpunan

Lama Parkir = { }

**LEARNING
NEVER
ENDS**

Aktivitas 2 Masalah Kontekstual Nilai Fungsi



Petunjuk Pengerjaan :

1. Berdasarkan aktivitas 1, nilai fungsi sesuai situasi berikut,
2. Berdiskusilah dengan teman kelompok dan jika ada yang kurang dipahami tanyakan kepada guru.

Pada **aktivitas 1**, lama parkir para guru di wisata Batu gong berbeda-beda. Hubungan antara lama parkir (x) dan biaya ($f(x)$) dapat dituliskan dengan fungsi:

Jawablah pertanyaan berikut!

$$f(x) = 2000x$$

• Guru lama parkir jam

$$f(x) = 2000x$$

$$f(\text{}) = 2000 \times \text{}$$

• Guru lama parkir jam

$$f(x) = 2000x$$

$$f(\text{}) = 2000 \times \text{}$$

=

• Guru lama parkir jam

$$f(x) = 2000x$$

$$f(\text{}) = 2000 \times \text{}$$

=

• Guru lama parkir jam

$$f(x) = 2000x$$

$$f(\text{}) = 2000 \times \text{}$$

=

• Guru lama parkir jam

$$f(x) = 2000x$$

$$f(\text{}) = 2000 \times \text{}$$

=



Aktivitas 3 : Kesimpulan



- ☐ Apakah hubungan antara lama parkir dan biaya parkir ini termasuk fungsi? Jelaskan alasannya.

- ☐ Apa yang dapat kamu simpulkan tentang hubungan antara lama parkir dan pembayaran parkir?



**LEARN
MORE**