



# LKPD HIMPUNAN



NAMA ANGGOTA:

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



## HIMPUNAN

- Menjelaskan pengertian himpunan
- Menentukan suatu kumpulan yang termasuk himpunan dan bukan himpunan
- Membuat contoh-contoh kumpulan yang merupakan suatu himpunan
- Menyatakan anggota dan bukan anggota himpunan
- Menentukan berbagai cara menyatakan himpunan



## Petunjuk pengerjaan LKPD

### Petunjuk Pengerjaan:

- Cantumkan Identitas diri kalian pada halaman pertama LKPD ini.
- Berdoalah sebelum memulai mengerjakan LKPD.
- Bacalah secara cermat dan seksama setiap panduan yang ada di LKPD.
- Selesaikan tugas-tugas yang ada di LKPD dengan baik, benar, dan bertanggung jawab.
- Gunakan sumber belajar dari yang telah diberikan baik berupa buku, ppt, dan video pembelajaran



1. Amatilah beberapa kumpulan berikut! Daftarkanlah benda/objek yang termasuk dalam kelompok tersebut!

Kelompok	Daftar nama nama
(i) Kumpulan hewan karnivora	
(ii) Kumpulan bilangan asli yang kurang dari 10	
(iii) Kumpulan hewan berkaki empat	
(iv) Kumpulan nama tempat ibadah empat agama	

2. Bandingkanlah jawabanmu dengan teman satu kelompokmu!

3. Apakah ada daftar benda/objek yang berbeda dengan jawaban temanmu? Jika ada, kelompok berapa?

4. Diskusikan dengan kelompokmu, kenapa pada kelompok tersebut jawabanmu bisa berbeda dengan jawaban lainnya?

5. Untuk membentuk suatu himpunan, apakah benda/objek yang dihimpun harus mempunyai tanda-tanda atau ciri-ciri tertentu dan jelas?

6. Maka manakah dari kelompok-kelompok tersebut yang merupakan himpunan dan bukan himpunan, serta berikan alasannya!

Kelompok	Himpunan	Bukan Himpunan	Alasan
Kumpulan siswa pintar didalam kelas			
Kumpulan hewan karnivora			
Kumpulan guru yang baik disekolah			
kumpulan bilangan asli genap yang kurang dari 10			