

Nama :
Kelas :
Asal Sekolah :

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD_1)

MATERI : HIMPUNAN
KELAS / SEMESTER : 7/ GANJIL

Indikator:

- ❖ Mengidentifikasi himpunan dan bukan himpunan
- ❖ Mengidentifikasi keanggotaan suatu himpunan
- ❖ Menentukan banyak anggota suatu himpunan

Petunjuk A: Lengkapi tabel berikut dengan memberi tanda centang (✓) pada kelompok atau kumpulan yang merupakan himpunan.

No	Kelompok atau Kumpulan	Himpunan (✓) atau Bukan Himpunan (x)
1	Kumpulan hewan berkaki empat	
2	Kelompok siswa yang cerdas	
3	Kumpulan buku yang tebal	
4	Kelompok bilangan cacah	
5	Kumpulan lukisan yang indah	

Petunjuk B: Lengkapi tabel berikut dengan tanda \in atau \notin untuk komponen yang ditanyakan

No	Himpunan	Komponen yang ditanyakan	Tanda Keanggotaan (\in atau \notin)
1	Himpunan kendaraan roda empat	Sepeda motor	
2	Himpunan warna lampu lalu lintas	Ungu	
3	Himpunan huruf vokal	a	

Petunjuk C: Lengkapi tabel berikut dengan enumerasi dan kardinalitas himpunan

No	Himpunan	Notasi Penyajian Himpunan dengan Menuliskan Anggotanya	Banyaknya Anggota
1	P adalah himpunan bilangan ganjil kurang dari 13
2	B adalah himpunan bilangan kelipatan 4 kurang dari 28

SELAMAT BELAJAR