



LKPD

Matematika

Tema: Data Turus

Nama: _____

Kelas: _____



Materi Singkat

Diagram turus adalah cara mencatat data dengan garis.

Setiap satu benda kita gambar satu garis.

Kalau sudah lima, garisnya disilang supaya mudah dihitung.

$$IIII = 4$$

$$IIII/ = 5$$

Perhatikan video berikut!



Soal

1. Sebutkan angka berapa yang ditunjukkan oleh gambar turus berikut: IIII ?

2. Identifikasilah simbol apa yang kita pakai untuk mencatat satu buah data dalam diagram turus!

3. Jodohkanlah gambar turus IIII/ I dengan angka yang sesuai di sebelah kanannya!

IIII/ I

4

5

6

4. Jelaskanlah alasanmu, mengapa setiap sampai hitungan ke-5 garisnya harus dibuat miring (diagonal)?

6. Ubahlah angka 8 berikut ini menjadi gambar turus yang benar di kotak jawaban!

7. Bedakanlah cara penulisan angka biasa (7) dengan turus (IIII/ II). Kapan kita memakai turus?

8. Budi melihat mobil lewat dan mencatat: IIII/ IIII/ II. Hitunglah berapa total jumlah mobil yang dilihat Budi!

9. Satu ikat lidi berisi 5 batang, sama seperti satu kelompok turus. Tentukanlah berapa ikat lidi yang kamu butuhkan untuk angka 15!

10. Tabel suara Ani masih kosong padahal Ani dapat 5 suara. Lengkapilah kolom turus pada tabel di bawah ini!

11. Perhatikan gambar turus angka 7 buatan Susi ini: IIIIII. Analisislah kesalahan gambar tersebut dan tuliskan perbaikannya!

12. Cek tabel ini:

Data Turus	Data Angka
IIII	5

Data turusnya ada 4 sedangkan angkanya ditulis 5. Periksa apakah data tersebut cocok? Berikan alasanmu!

13. Ada turus yang garisnya rapat sekali seperti pagar tanpa spasi. Deteksilah masalah apa yang akan terjadi jika kita membaca data seperti itu?

14. Antara mencatat pakai Angka (tulis-hapus) atau Turus (tambah garis), nilailah cara mana yang paling cepat untuk data pemilu!

15. Bandingkanlah Turus dengan Angka Romawi (IV, V, VI). Mengapa Turus lebih mudah dipakai mendata daripada Romawi?

16. "Turus sangat cocok dipakai menghitung jumlah penduduk Indonesia yang jutaan." Kritikilah pernyataan tersebut! Apakah kamu setuju?

17. Kita akan survei "Jajanan Kantin".

Rancanglah sebuah tabel kosong yang memuat kolom No, Nama Jajanan, Turus, dan Jumlah!

No	Nama Jajanan	Turus	Jumlah

18. Kamu ditugaskan mendata motor yang lewat. Susunlah langkah-langkah kerjamu dari awal sampai mendapatkan jumlah total!

19. Buatlah sebuah cerita pendek tentang seorang pedagang buah yang menggunakan turus untuk mengecek stok apel di gudangnya!