



PEMERINTAH KABUPATEN BULUNGAN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SMP NEGERI 7 TANJUNG PALAS TIMUR

Alamat : Kampung Baru RT. 006 RW. 002 Desa Mangkupadi
Kec. Tanjung Palas Timur Bulungan Kaltara 77215

Email : Smpn7timurbulungan@gmail.com



SUMATIF AKHIR SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2025/2026

Mata Pelajaran : Informatika Waktu : 120 Menit
Kelas/Semester : VIII/Ganjil Hari/Tanggal : Sabtu, 6 Desember 2025
Nama :

Kerjakanlah Soal-soal Berikut dengan Baik dan Benar!

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan informatika?

2. Perhatikan perintah dibawah ini.

- a. Berjalan = 
- b. Menari = 
- c. Berlari = 
- d. Berdiri = 

Tuliskan perintah yang tepat jika diberikan gambar berikut.



3. Apa yang dimaksud dengan algoritma?
4. Tariklah garis dari gambar ke jawaban yang tepat.



a. Komputer



b. Laptop



c. Mouse



d. Printer

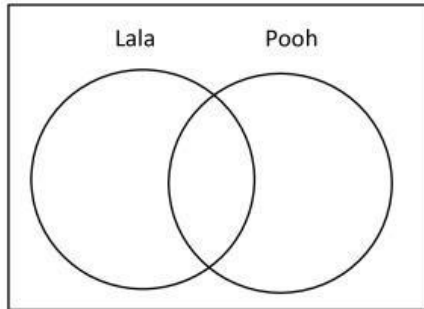
5. Apa yang dimaksud dengan internet?

Perhatikan himpunan dibawah ini untuk mengerjakan soal nomor 6-7.

Buah kesukaan Lala = {jeruk, mangga, jambu}

Buah kesukaan Pooh = {rambutan, mangga, duku, buah naga}

6. Buah kesukaan Pooh.



mangga
rambutan
duku
jeruk
jambu
Buah naga

7. Buah kesukaan Lala dan Pooh

8. Tuliskan 5 nama aplikasi yang ada di handphone kalian.

9. Jika M adalah perintah masuk dan K adalah perintah keluar, sementara posisi benang dinotasikan dengan (kolom, baris) maka bagaimana perintah ini dijalankan?

a. K (B,3); M (D,3)

b. K (H,1); M (F,4)

c. K (D,7); M (A,10)



10. $2 + 5 \times 3$

