

AKM 4

LITERASI MEMBACA

Bacalah teks berikut untuk menjawab pertanyaan no 1-6!

Bijak Menggunakan Teknologi Informasi

Kemajuan zaman ditandai dengan kemajuan teknologi informasi. Perkembangan teknologi informasi yang semakin canggih dapat membantu dan mempermudah manusia dalam melakukan sesuatu. Salah satu contoh kemajuan teknologi informasi adalah hadirnya internet. Internet memberikan manusia kemudahan dalam berbagai aspek kehidupan, seperti kemudahan berkomunikasi, memperoleh informasi, dan memperoleh pendidikan. Teknologi informasi mampu mengatasi berbagai permasalahan dan persoalan yang ada di masyarakat.

Penggunaan internet harus dimanfaatkan dengan bijaksana. Jika digunakan dengan bijaksana, internet dapat memberikan dampak positif. Dampak positif tersebut, antara lain dapat memperoleh informasi dengan mudah, memudahkan berkomunikasi, menjadi sarana pertukaran data, dan sebagai sarana bertansaksi.

Selain memiliki dampak positif, kemajuan teknologi informasi juga memiliki dampak negatif. Dampak negatif tersebut antara lain kecanduan bermain gawai, keterampilan hidup menurun karena terlalu bergantung pada teknologi, kurang berbaur dengan masyarakat, dan mudahnya penyebarluasan informasi palsu (hoaks). Oleh karena itu, teknologi informasi harus dimanfaatkan dengan baik agar manfaatnya dapat dirasakan.

1. Berilah tanda centang (✓) pada pernyataan yang termasuk dampak negatif kemajuan teknologi informasi. (Jawaban dapat lebih dari satu)
 - Kecanduan memakai gawai
 - Keterampilan hidup menurun
 - Meningkatkan hubungan berkomunikasi
 - Informasi palsu (hoaks) mudah tersebar
2. Berdasarkan teks di atas, manakah pasangan yang tepat? Pasangkan pernyataan di lajur kiri dengan keterangan yang tepat di lajur kanan.

Banyak orang kecanduan gawai	●	Dampak positif teknologi informasi
Salah satu hasil kemajuan teknologi informasi	●	Hoaks
Memperoleh informasi dengan mudah	●	Dampak negatif teknologi informasi
Informasi palsu	●	Internet

3. Akhir-akhir ini, banyak bermunculan informasi palsu atau lebih dikenal dengan istilah hoaks. Oleh karena itu, kita perlu memastikan kebenaran suatu informasi. Berikut hal-hal yang dapat kita lakukan.

(1) Cermati alamat situs	(3) Cek keaslian foto
(2) Periksa fakta	(4) Langsung menyebarkan informasi kepada teman

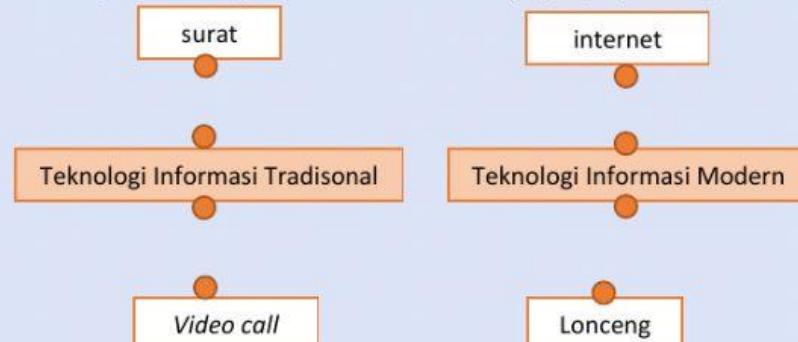
Cara yang tepat untuk memastikan kebenaran suatu informasi ditunjukkan nomor

- A. hanya (1), (2), dan (3)
B. hanya (2) dan (3)
C. hanya (3) dan (4)
D. hanya (4)

4. berdasarkan teks di atas, apakah ide pokok dan informasi yang terdapat pada paragraf kedua teks tersebut? Berilah tanda centang (v) pada kolom **Benar** atau **Salah** untuk setiap pernyataan.

Pernyataan	Benar	Salah
Jika digunakan dengan bijaksana, internet dapat memberikan dampak positif.		
Teknologi informasi harus dimanfaatkan dengan baik agar manfaatnya dapat ditrasakan.		
Kemajuan zaman ditandai dengan kemajuan teknologi informasi.		
Beberapa dampak positif teknologi informasi antara lain dapat memperoleh informasi dengan mudah, memudahkan berkomunikasi, menjadi sarana pertukaran data, sebagai sarana bertransaksi.		

5. Hubungkan antara jenis teknologi informasi dan contohnya yang tepat dengan menghubungkan garis.



6. Berdasarkan teks di atas, salah satu manfaat teknologi informasi adalah menggunakan teknologi sebagai sarana memperoleh pendidikan atau sebagai sarana belajar. Berilah tanda centang (✓) pada pernyataan yang menunjukkan manfaat teknologi dalam bidang pendidikan (jawaban dapat lebih dari satu).

- Siswa dapat belajar meskipun tidak satu tempat dengan guru
 - Meningkatkan kreativitas murid dan guru
 - Menyebarluasnya informasi palsu
 - Sumber belajar lebih mudah didapatkan

NUMERASI

Bacalah teks berikut untuk menjawab pertanyaan nomor 7!

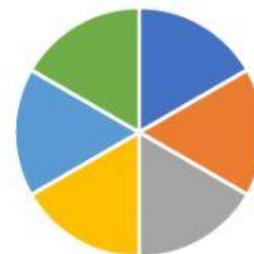
Pembagian Kue Bolu

Ibu membuat kue bolu sebanyak dua loyang. Kedua kue bolu tersebut masing-masing dipotong sama besar dengan pembagian seperti tampak pada gambar berikut.

kue bolu pertama



kue bolu kedua



Di rumah terdapat ayah, ibu, Adam, Erni, dan Bi Sarni. Ibu berkata kepada Erni bahwa kue bolu pertama dibagi rata untuk anak-anak. Sementara, kue bolu kedua dibagi rata untuk ayah, ibu, dan Bi Sarni.

7. Pilih dan berilah tanda centang (✓) pada kolom **Benar** atau **Salah** untuk setiap pernyataan di bawah ini.

Pernyataan	Benar	Salah
Dari bolu kedua, setiap orang memperoleh $\frac{1}{6}$ bagian.		
Erni memperoleh $\frac{1}{2}$ bagian dari bolu pertama.		
Jumlah bolu yang diperoleh ayah dan ibu sebesar $\frac{2}{3}$ bagian dari bolu kedua		
Jika kue bolu untuk ayah, ibu, dan Bi Sarni diberikan kepada Adam untuk dibagikan kepada teman-temannya, besar kue Adam adalah $1\frac{2}{10}$ bagian.		

8. Lia akan membuat aksesori rambut menggunakan pita berwarna merah, kuning, dan biru. Sebelum membuat aksesori, Lia mengukur panjang ketiga pita tersebut. Hasil pengukuran tersebut adalah panjang pita merah 1,2 m; pita kuning 10 cm lebih panjang dari pita merah; dan pita biru 45 cm lebih pendek dari pita kuning. Apakah total panjang ketiga pita yang dimiliki Lia untuk membuat aksesori tersebut adalah 3,35 m?

- Benar
- Salah