

## SOAL UJICOBA INSTRUMEN TES

Sekolah	: SMP Labschool UPI Bandung
Mata Pelajaran	: Teknologi Informasi dan Komunikasi
Kelas	: IX ( sembilan )
Alokasi Waktu	: 30 menit
Bentuk Soal	: Essay

1. Apakah yang dimaksud dengan hardware pada sebuah computer?

Jawab:.....  
.....  
.....  
.....

2. Sebuah komputer terdiri dari beberapa perangkat, coba sebutkan perangkat minimal yang diperlukan dari sebuah komputer!

Jawab:.....  
.....  
.....  
.....  
.....

3. Coba kalian jelaskan masing – masing jenis – jenis hardware beserta contohnya!

Jawab:.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Eka Wirawan, 2019

*EFEKTIFITAS MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW BERBANTUAN APLIKASI PUZZLE JIGSAWPLANET UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERFIKIR KREATIF SISWA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



Jawab:.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

7. Monitor yang kita ketahui telah mengalami berbagai perubahan dari waktu ke waktu, coba rincikan perkembangan teknologi layar monitor mulai dari jaman dulu hingga sekarang!

Jawab:.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

8. Media penyimpanan telah mengalami perubahan yang sangat pesat, coba jelaskan mengapa media penyimpanan selalu berkembang dan menurut pengalaman kalian, media penyimpanan terbesar apa yang pernah kalian gunakan?

Jawab:.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

9. Pak budi membeli SD Card 8GB seharga Rp 50.000, lalu keesokan harinya pak budi membeli RAM 4GB Seharga 225.000. coba kalian jabarkan mengapa harga

RAM lebih mahal dari SD Card sedangkan kapasitas SD Card secara besaran GB lebih besar dibandingkan RAM?

Jawab:.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

10. Jika kalian sedang melihat – lihat pameran laptop dan computer, lalu terdapat perbandingan sebuah laptop dan computer masing – masing memiliki spesifikasi dan harga sebagai berikut

Laptop	Komputer
Layar 14” RAM 4GB HDD 750GB Intel i5 3,2Ghz  3.499.000	LCD 15” RAM 4GB” HDD 500GB Intel i5 3,5Ghz  3.799.000

Menurut kalian, perangkat apa yang lebih cocok dan pas untuk di beli? Serta jelaskan alasannya!

Jawab  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....

☺Selamat Mengerjakan☺

**Eka Wirawan, 2019**

***EFEKTIFITAS MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW BERBANTUAN  
APLIKASI PUZZLE JIGSAWPLANET UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERFIKIR  
KREATIF SISWA***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)