

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK - LKPD

STUDI KASUS

SISTEM KOMPUTER - KELAS XI

KELOMPOK :

ANGGOTA :



TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik mampu mengidentifikasi komponen penyusun komputer melalui kegiatan diskusi kelompok dengan benar
- Peserta didik mampu menganalisis fungsi dan kinerja masing-masing komponen perangkat keras computer melalui kegiatan diskusi kelompok dan studi kasus yang diberikan dengan benar
- Peserta didik dapat merancang solusi dan hasil temuan secara kolaboratif melalui kegiatan diskusi kelompok dengan baik



LANGKAH KERJA

- Bentuklah kelompok yang beranggotakan 5-6 orang
- Pelajarilah kembali materi tentang Komponen Penyusunnya
- Bacalah kasus/ permasalahan yang disajikan dalam lembar kerja peserta didik
- Identifikasi masalah utama dan kebutuhan koperasi.
- Buat laporan hasil identifikasi dan sajikan hasil kerja kelompok di depan kelas.



STUDI KASUS

Bacalah permasalahan berikut dengan seksama!

“Membantu Festival Reog Ponorogo”



Panitia Festival Reog Ponorogo ingin menampilkan tayangan multimedia dari laptop ke layar besar dan speaker. Namun, mereka tidak tahu perangkat apa yang dibutuhkan dan bagaimana menyusunnya.

Aktivitas 1: Identifikasi

1

Identifikasi komponen komputer dan perangkat yang dibutuhkan agar video dan suara bisa ditampilkan dari laptop ke layar besar dan speaker.

Aktivitas 2: Analisis

2

Analisis fungsi alat-alat yang sudah kamu sebutkan, lalu tambahkan kemungkinan masalah yang bisa terjadi

Aktivitas 3: Rancang solusi

3

Buat gambar atau urutan sederhana: bagaimana alat-alat tersebut bekerja satu sama lain. Kemudian tuliskan saran agar alat bisa bekerja dengan lancar.

Diskusi Budaya

4

Apakah kalian pernah melihat pertunjukan Reog, Jaranan, atau acara desa lain yang menggunakan laptop, speaker, atau layar? Apa manfaat teknologi dalam mendukung acara budaya seperti ini?

Tuliskan pengalaman atau pendapat kelompokmu di sini:

