



Kurikulum
Merdeka



E-LKPD INFORMATIKA

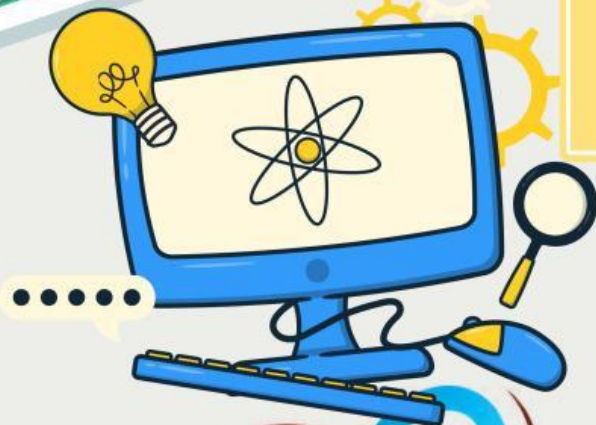
Lembar Kerja Peserta Didik

Materi : Jenis - Jenis
Komputer

Nama :

Kelompok :

Kelas :



PETUNJUK KEGIATAN



1

Tuliskan identitas kalian secara lengkap dan jelas

2

Baca Petunjuk LKPD dan Langkah-langkah kegiatan dengan teliti!



3

Lakukan kegiatan sesuai langkah kerja pada LKPD

4

Diskusikan dan jawabanlah pertanyaan dengan cermat bersama kelompok

5

Kumpulkan Tugas





Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran, peserta didik dapat:

1. Menjelaskan jenis-jenis komputer berdasarkan ukuran dan fungsinya.
2. Mengidentifikasi manfaat penggunaan komputer dalam kehidupan sehari-hari.
3. Menyusun informasi tentang jenis dan manfaat komputer melalui tugas kelompok/individu.



Jenis - Jenis Komputer

Berdasarkan ukuran dan kemampuan, komputer dibagi menjadi:

1. **Komputer Super (Super Computer):** Komputer berukuran besar dan sangat cepat. Digunakan untuk riset ilmiah dan cuaca.
2. **Komputer Mainframe:** Digunakan oleh perusahaan besar untuk memproses data dalam jumlah besar.
3. **Komputer Mini:** Digunakan oleh perusahaan menengah untuk pengolahan data lebih ringan.
4. **Komputer Personal (PC):** Komputer yang sering digunakan di rumah dan sekolah.
5. **Laptop/Notebook:** Komputer portable yang mudah dibawa.
6. **Tablet dan Smartphone:** Komputer kecil yang multifungsi dan mudah digunakan.

Manfaat Komputer

Komputer memiliki banyak manfaat, antara lain:

1. **Bidang Pendidikan:** Membantu belajar daring, mengetik tugas, dan mencari informasi.
2. **Bidang Kesehatan:** Digunakan untuk mencatat data pasien, pemeriksaan dengan teknologi.
3. **Bidang Bisnis:** Mengelola keuangan, transaksi online, dan pemasaran.
4. **Bidang Hiburan:** Menonton film, bermain game, dan mendengarkan musik.
5. **Komunikasi:** Melalui email, video call, dan media sosial.

MATERI LENGKAP KLIK LINK BERIKUT INI

KLIK NOW



Menjawab Pertanyaan Singkat

tugas
1

1

- Apa itu komputer super?

2

- Sebutkan tiga manfaat komputer di bidang pendidikan!

3

- Apa perbedaan antara komputer mainframe dan komputer personal?





Tugas 2 Mencocokkan



Jenis Komputer

Kegunaan

**A. Super
Computer**

**1. Digunakan
di rumah dan
sekolah**

B. Laptop

**2. Digunakan
untuk
prakiraan
cuaca**

**C. Main
frame**

**3. Digunakan
oleh
perusahaan
besar**

**D. Personal
Computer**

**4. Mudah
dibawa ke
mana saja**

Tugas 3: Diskusi Kelompok / Tugas Individu

Tanggal _____

Projek _____

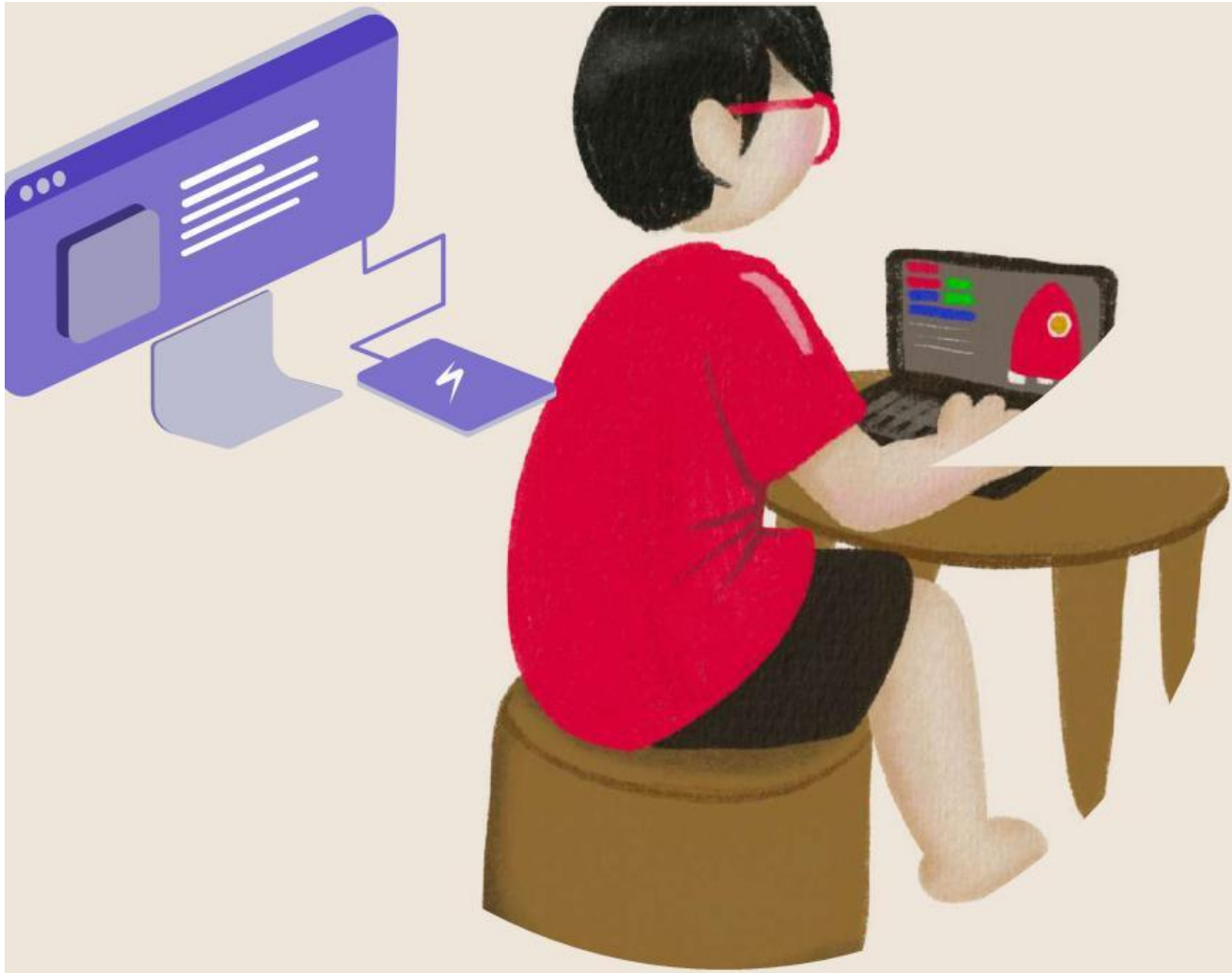
Lokasi _____

**BUATLAH TABEL BERISI 3
JENIS KOMPUTER DAN
MANFAATNYA DALAM
KEHIDUPAN SEHARI-HARI.
TULISKAN DALAM FORMAT
SEPERTI DI BAWAH INI:**

PESERTA

CONTOH

Jenis Komputer	Ciri - ciri	Manfaat Utama
Contoh : Laptop	Kecil, ringan, portable	Membantu belajar secara daring



PENUTUP

Apakah kamu pernah menggunakan komputer? Jenis komputer apa yang paling sering kamu gunakan? Diskusikan bersama temanmu atau tulis di buku catatanmu.



Refleksi Diri

Beri tanda centang (✓)
pada kolom berikut:

Pernyataan	Ya	Tidak
Saya dapat menyebutkan jenis-jenis komputer		
Saya mengetahui manfaat komputer dalam kehidupan sehari-hari		
Saya mampu mengerjakan tugas-tugas dengan baik		