

# E-LKPD

## SISTEM INFORMASI

fase E

Nama .....

Kelas .....

Disusun Oleh :  
Putri Meilanie Salsabila



## **MARI MEMBAYANGKAN**

**Perhatikan kasus berikut!**

**Sebuah perusahaan retail PT Sukses Jaya awalnya masih mencatat data penjualan, stok barang, dan laporan keuangan secara manual di buku. Karena jumlah pelanggan semakin banyak, sering terjadi kesalahan pencatatan, data hilang, dan keterlambatan pembuatan laporan. Setelah itu, perusahaan mulai menggunakan sistem informasi berbasis komputer untuk mengelola seluruh data perusahaan. Hasilnya, pekerjaan menjadi lebih cepat, data lebih rapi, dan laporan dapat dibuat dengan lebih akurat.**



# MARI BERFIKIR

4



4. Apa dampak jika perusahaan tidak menggunakan sistem informasi?

2



2. Bagaimana sistem informasi membantu pengolahan data?

1. Mengapa sistem informasi penting bagi perusahaan?

3



3. Apa manfaat sistem informasi bagi kinerja perusahaan?

1





# SISTEM INFORMASI



## **Pengertian**

**Suatu sistem yang mengkombinasikan antara aktivitas manusia dan penggunaan teknologi untuk menghasilkan, mengumpulkan, memproses, menyimpan, dan mendistribusikan informasi**

## **Tujuan dan Manfaat**

- 1. Mampu menjadi tingkat ketersediaan kualitas dan pengalaman dalam mengelola sebuah sistem informasi secara kritis dan logis**
- 2. Mampu meningkatkan produktivitas kerja pada seluruh stakeholders**
- 3. Memberikan aksesibilitas yang baik kepada pengguna**
- 4. Dapat mencapai tujuan perusahaan secara cepat berdasarkan dukungan data yang dapat dipertanggungjawabkan**

## **Contoh Penerapan Sistem Informasi**

### **1. E-Commerce**

**Mendukung Informasi dalam bidang ekonomi dan bisnis termasuk transaksi jual beli, barang ataupun jasa dalam bentuk website ataupun aplikasi mobile.**

**Seperti Shopee, Gojek, Tokopedia, Amazon, dan sebagainya**

### **2. E-Learning**

**Mendukung untuk mengelola berbagai aktivitas pembelajaran, pengolahan data pendidik dan peserta didik untuk mempermudah penyampaian informasi.**

ooo

< > 🔍 **JENIS SISTEM INFORMASI** ↻

## INFORMASI BERDASARKAN SIFAT : FAKTUAL

- Informasi yang berupa fakta.
- Dibagi menjadi faktual umum (tidak ada detail khusus) dan faktual khusus (ada detail lebih khusus mengenai informasi fakta).
- Contoh faktual umum : Besok akan diadakan rapat.
- Contoh faktual khusus : Besok akan diadakan rapat di ruang pertemuan untuk membahas mengenai acara peringatan hari kartini pada pukul 9 pagi.

ooo

< > 🔍 **INFORMASI FAKTUAL UMUM** ↻

**BERILAH  
CONTOH**

ooo

< > 🔍 **INFORMASI FAKTUAL KHUSUS** ↻

## **INFORMASI BERDASARKAN KELIMUAN : ILMIAH**

- Informasi untuk kepentingan karya ilmiah atau penelitian
- Dibagi menjadi 3 kelompok:
  1. **Informasi Primer** : berasal langsung dari sumber, misalnya laporan hasil penelitian
  2. **Informasi Sekunder** : berasal dari kutipan untuk membuka informasi primer, misalnya bibliografi penulis
  3. **Informasi Tersier** : berupa keterangan dari sumber untuk mempermudah penelusuran informasi, misalnya index / katalog

## **INFORMASI BERDASARKAN KELIMUAN : TIDAK ILMIAH**

- Informasi umum yang tersedia di mana mana
- Misalnya mengenai suatu peristiwa yang di beritakan dalam televisi atau media massa lainnya

## **INFORMASI BERDASARKAN KEGUNAANNYA**

- Informasi yang menambah pengetahuan komunikan atau mengajarkan sesuatu kepada komunikan
- Misalkan tentang informasi cara membuat ayam balado warisan dari nenek, cara menggunakan menghitung luas bangun ruang



**JENIS SISTEM INFORMASI**



## **INFORMASI BERDASARKAN LOKASI PERISTIWA**

- **Informasi yang dibedakan berdasarkan lokasi kejadiannya, misal informasi mengenai peristiwa yang terjadi diluar negara dan di dalam negeri atau lokal.**
- **Informasi yang berasal dari luar negeri disebut informasi mancanegara**

## **INFORMASI BERDASARKAN BIDANG KEHIDUPAN**

- **Informasi mengenai bidang kehidupan yang di cakup.**
- **Misalkan informasi mengenai penyakit, kecantikan, pendidikan**

## **INFORMASI BERDASARKAN FORMAT PENYAJIAN**

- **Informasi yang disajikan dalam format bentuk tulisan, gambar, suara, lisan, dan sebagainya.**



# SISTEM INFORMASI



**Bentuk tulisan**



**Bentuk lisan**



**Bentuk gambar**



**Bentuk Video**



## ANALISIS KASUS

PT Prima Mart sering mengalami kesalahan pencatatan stok barang sehingga jumlah barang di gudang tidak sesuai dengan data yang ada. Setelah perusahaan menggunakan sistem informasi, data stok dapat diperbarui secara otomatis dan lebih akurat.

Apa masalah yang dialami perusahaan sebelum menggunakan sistem informasi?

Bagaimana sistem informasi membantu perusahaan mengatasi masalah tersebut?



## REFLEKSI

**Setelah mempelajari materi Sistem Informasi.  
Jawablah pertanyaan berikut dengan jujur!**

1. Apa hal baru yang kamu pelajari hari ini?
2. Bagian materi apa yang paling mudah kamu pahami?
3. Bagian materi apa yang masih sulit dipahami?
4. Menurutmu, mengapa sistem informasi diperlukan dalam organisasi?
5. Bagaimana perasaanmu setelah mengikuti pembelajaran menggunakan E-LKPD ini?

