LKPD TIK (INFORMATIKA)

Oleh : Muhammad Nopran, S.Pd

No Peserta : 46043

Kelompok : E

LIVEWORKSHEETS

Kelas VIII SMP/MTs

Topik: Data dan Informasi Digital

IDENTITAS PESERTA DIDIK

Nama : _____

Kelas : _____

Tanggal : _____

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengerjakan LKPD ini, peserta didik diharapkan mampu:

1. Menjelaskan pengertian data dan informasi
2. Membedakan data dan informasi
3. Mengidentifikasi jenis-jenis data
4. Menyimpulkan informasi berdasarkan data

PETUNJUK PENGERJAAN

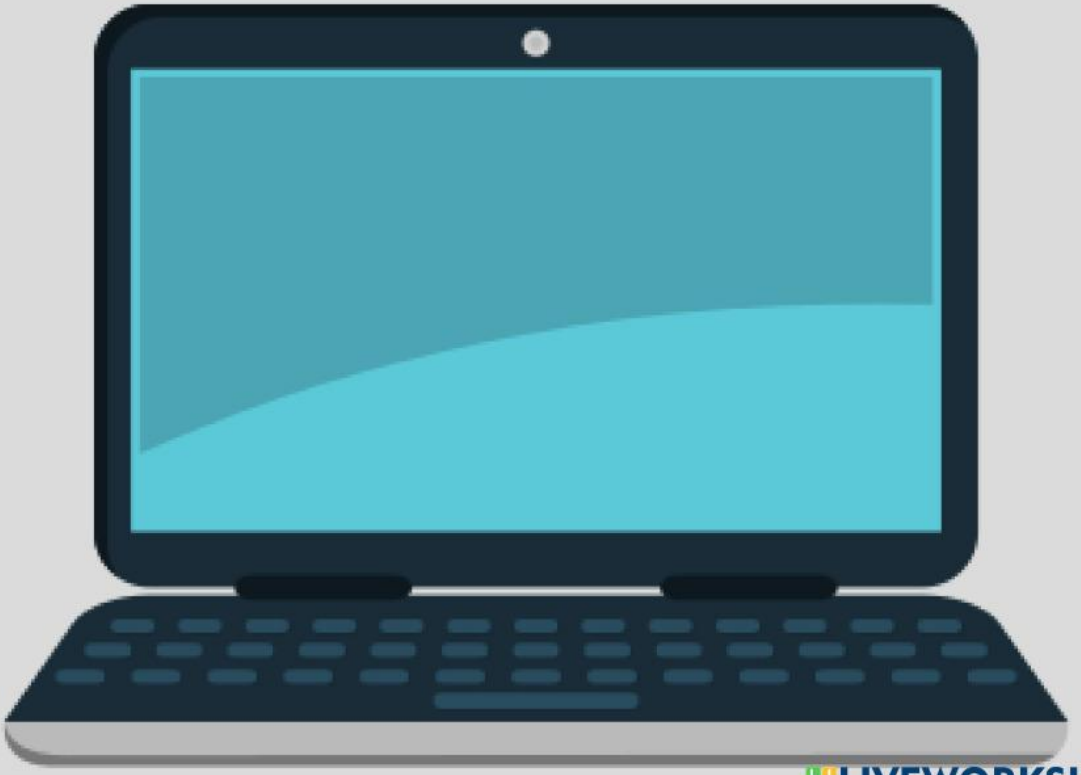
1. Isilah identitas dengan lengkap
2. Simak video pembelajaran dengan saksama
3. Kerjakan setiap aktivitas secara berurutan
4. Jawablah dengan jujur dan teliti

AKTIVITAS 1 – Mengenal Data dan Informasi

Simak Video Pembelajaran

Tonton video berikut sebelum mengerjakan soal.

Judul: **Pengertian Data dan Informasi | Informatika SMP**



LIVEWORKSHEETS

🖊 A. Isian Singkat

Lengkapilah pernyataan berikut!

1. Data adalah kumpulan _____ yang belum diolah.
2. Informasi adalah hasil dari _____ data.
3. Data yang sudah diolah akan lebih _____ dan mudah dipahami.

🧐 B. Pilih Data atau Informasi

Pilihlah jawaban yang tepat!

1. Daftar nilai ulangan siswa

☐ Data ☐ Informasi

2. Rata-rata nilai ulangan kelas

☐ Data ☐ Informasi

3. Nama-nama siswa kelas VIII

☐ Data ☐ Informasi

4. Kesimpulan “Sebagian besar siswa lulus”

☐ Data ☐ Informasi

💬 C. Refleksi Singkat

Tuliskan **1 contoh data** dan **1 contoh informasi** di sekolah!

Jawaban:

LIVEWORKSHEETS

AKTIVITAS 2 – Jenis-Jenis Data

A. Cocokkan (Matching)

Hubungkan jenis data dengan contohnya!

Jenis Data	Contoh
Data Angka	Rekaman suara
Data Teks	Nilai ujian
Data Gambar	Nama siswa
Data Audio	Foto kegiatan

AKTIVITAS 3 – Pengelolaan Data Digital

Pilihan Ganda

1. Aplikasi yang digunakan untuk mengolah data angka adalah .....
2. Folder pada komputer berfungsi untuk .....

AKTIVITAS 4 – Benar atau Salah

NO	Pernyataan	Benar	Salah
1	Data harus diolah agar menjadi informasi		
2	File dan folder memiliki fungsi yang sama		
3	Spreadsheet digunakan untuk mengolah data angka		

LIVEWORKSHEETS

🟤 AKTIVITAS 5 – Kesimpulan

Tuliskan **kesimpulan singkat** tentang perbedaan data dan informasi!

Jawaban: .....

🎉 PENUTUP

Selamat! Kamu telah menyelesaikan LKPD Informatika.

Gunakan teknologi secara **cerdas dan bertanggung jawab**.

LIVEWORKSHEETS