



## Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

MTs. Ahmad Yani Jabung

Mata Pelajaran: **Informatika** · Kelas/Semester: **VII-H / Genap**

📅 Senin, 12 Januari 2026 · ⌚ 2 JP (60 menit)

<b>Topik Pembelajaran</b>	Analisis Data — Mengetahui Data
<b>Capaian Pembelajaran</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Peserta didik memahami pengertian data dan informasi.</li><li>• Peserta didik mampu mengidentifikasi jenis-jenis data sederhana di sekitar.</li><li>• Peserta didik mampu mengelompokkan data berdasarkan kriteria tertentu.</li></ul>
<b>Profil Pelajar Pancasila</b>	<div style="display: flex; gap: 10px;"><span>✓ Bernalar Kritis</span> <span>✓ Mandiri</span> <span>✓ Kreatif</span></div>

### Materi Pembelajaran

#### 1. Pengertian Data

Data adalah sekumpulan fakta atau nilai mentah yang diperoleh dari hasil pengamatan, pengukuran, atau pencatatan suatu kejadian.

#### 2. Data dan Informasi

Data yang telah diolah akan menghasilkan informasi yang bermakna dan dapat digunakan untuk pengambilan keputusan.

#### 3. Jenis-Jenis Data

- **Data Kualitatif:** Data berbentuk deskripsi (warna, jenis, nama).
- **Data Kuantitatif:** Data berbentuk angka (jumlah siswa, umur, nilai).

#### 4. Contoh Data di Lingkungan Sekolah

- Jumlah siswa dalam satu kelas.
- Nilai ulangan harian.
- Hobi siswa.

#### 5. Pentingnya Analisis Data

Analisis data membantu kita memahami kondisi, menemukan pola, dan mengambil keputusan secara tepat.

### Langkah-Langkah Pembelajaran

Tahap	Kegiatan
Awal (10')	Salam, doa, apersepsi tentang data dalam kehidupan sehari-hari, penyampaian tujuan pembelajaran.
Inti (60')	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Eksplorasi:</b> Mengamati contoh data sederhana dari lingkungan kelas.</li> <li>• <b>Diskusi:</b> Mengelompokkan data kualitatif dan kuantitatif.</li> <li>• <b>Praktik:</b> Mengisi tabel data sederhana berdasarkan hasil pengamatan.</li> <li>• <b>Refleksi:</b> Menyimpulkan manfaat data dan informasi.</li> </ul>
Penutup (10')	Rangkuman materi, umpan balik, penugasan sederhana, dan doa penutup.

### LKPD (Lembar Kerja Peserta Didik)

1. Sebutkan 3 contoh data yang ada di kelasmu!
2. Kelompokkan data tersebut menjadi data kualitatif dan kuantitatif!
3. Jelaskan perbedaan antara data dan informasi dengan bahasamu sendiri!

### Asesmen

Jenis	Bentuk	Indikator
Diagnostik	Tanya jawab	Pemahaman awal tentang data
Formatif	LKPD & Diskusi	Mampu mengelompokkan data
Sumatif	Tugas tertulis	Menjelaskan konsep data dan informasi

### Lembar Pengesahan

Mengetahui, Kepala Madrasah  <b>Muroihatul Jannah, M.Pd</b>	Guru Mata Pelajaran  <b>M. Syahrul Fuad</b>
--	---