



**SD PANGUDI UTAMI TEMANGGUNG**

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK**

# **LKPD**

**Untuk Kelas V - Materi FUNGSI LOGIKA IF**



Nama Kelompok :

-----

Anggota Kelompok :

-----

-----

-----

-----

Kelas :

-----

**SEKOLAH CERDAS BERKARAKTER**

## CAPAIAN PEMBELAJARAN

Pada akhir fase C, peserta didik mampu memanfaatkan fitur sederhana dari aplikasi yang disediakan untuk mengolah teks, data, dan gambar, serta menerapkan teknik membaca berkas digital untuk menjelaskan makna dan refleksinya.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

- AD-K5-01. Peserta didik (A) mampu menerapkan Fungsi IF (B) setelah melihat media pembelajaran melalui video dan membaca materi yang ada di Modul Informatika (C) secara mandiri (D)
- AD-K5-02. Peserta didik (A) mampu menganalisa data (B) setelah melakukan kegiatan diskusi kelompok dan mencari sumber-sumber informasi (C) dengan bernalar kritis (D)
- AD-K5-03. Melalui kegiatan praktik (C), peserta didik (A) mampu membuat tabel dan menerapkan fungsi logika IF berdasarkan hasil analisa studi kasus (B) dengan bernalar kritis (D)

## ALAT DAN BAHAN

### Alat:

- Gadget
- Perangkat Komputer
- Proyektor

### Bahan :

- Jaringan Internet
- Aplikasi QR & BarcodeScanner
- Google Lens
- Microsoft Office Excel
- Youtube

## MATERI

1. Buku Informatika SD Kelas 5 – Diginusa terbitan Kompas Gramedia
2. Link Youtube
3. Mind Map
4. Liveworksheet

## STUDI KASUS

Pada hari Senin, 15 Januari 2024, Pak Doni selaku wali kelas VA meminta Tata selaku sekretaris kelas untuk membuat tabel data siswa kelas VA yang mewakili kelas untuk mengikuti Lomba Paduan Suara, yang terdiri dari 3 anak perempuan dan 2 anak laki-laki yaitu Isabela (P), Denanda (P), Terania (P), Bonifasius (L), Tandi (L).

Tabel data terdiri dari kolom Nomor, Nama Siswa, Jenis Kelamin (L/P) dan kolom keterangan yang menyatakan apabila kolom jenis kelamin berisi huruf L, maka "Laki-laki" dan jika kolom jenis kelamin berisi huruf P, maka kolom keterangan berisi keterangan "Perempuan"

## LANGKAH KERJA

- Silahkan baca studi kasus dengan cermat !
- Silahkan scan QRcode di bawah ini untuk melihat kembali materi mengenai penerapan Fungsi IF untuk membantu kalian dalam memecahkan masalah di atas !
- Kalian juga bisa mempelajari materi yang ada pada Buku Informatika Semester Gasal hal 51–52
- Analisa studi kasus diatas dan tuangkan dalam tabel berikut ini dengan menerapkan fungsi IF untuk mengisi kolom KETERANGAN :

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				

- Tuliskan rumus fungsi logika if yang kalian gunakan disini !

-----



## EVALUASI

Setelah kalian berdiskusi bersama teman kelompok, silahkan buat kesimpulan dengan mengisi kolom berikut ini :

NO	Soal	Keterangan
1	Berhasilkah kalian membantu Tata mengerjakan tugas yang diberikan oleh Pak Doni ?	
2	Dari data tersebut, tuliskan rumus untuk mendapatkan keterangan dari Kode Jenis Kelamin	
3	Berapa jumlah siswa yang mengikuti Paduan Suara dan berjenis kelamin perempuan ?	