

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



PPG  
prajabatan  
Tahun 2023

Pendidikan  
Profesi  
Guru

## PERPINDAHAN KALOR

**SATUAN PENDIDIKAN : SMPN 27 MAAKASSAR**  
**KELAS/SEMESTER : VII/GANJIL**  
**MATA PELAJARAN : IPA**  
**PERTEMUAN : 1**  
**MATERI POKOK : PERPINDAHAN KALOR**  
**ALOKASI : 4JP (4 X 45 MENIT)**

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui literasi dan diskusi, peserta didik mampu menjelaskan perpindahan kalor secara konduksi, konveksi dan radiasi.
2. Melalui diskusi kelompok, peserta didik dapat mengategorikan contoh perpindahan kalor secara konduksi, konveksi dan radiasi dalam kehidupan sehari – hari

## STIMULASI

Simaklah vidio diatas melalui kode QR Link yang tertera



<https://youtu.be/eK25EarlTM8?si=x-e80b78lO63OsNH>



Scan me!

**Tulislah pertanyaan-pertanyaan yang muncul setelah anda menyimak vidio di atas**

This image shows a single sheet of white, lined notebook paper. The paper has ten horizontal blue lines spaced evenly down its length. On the left edge, there is a silver-colored metal spiral binding. The paper is set against a solid black background. There are no markings, text, or drawings on the page.

## PENGUMPULAN DATA

Setelah anda menuliskan daftar pertanyaan, bukalah buku atau referensi lainnya mengenai perpindahan kalor, kumpulkanlah data yang mendukung berdasarkan daftar pertanyaan yang anda buat

Anda dapat menjadikan video dan e-book dibawah sebagai referensi mengenai perpindahan kalor dengan memindai atau men-klik linknya

*Scan me!*



*Scan me!*

*Scan me!*



Presentasikan hasil diskusi anda. tuliskan pendapat dari kelompok lain lalu sesuaikan dengan hasil diskusi anda.

[illegible]

## GENERALISASI

Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil penelusuran dan diskusi anda bersama teman-teman!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

# MARI BERLATIH!

## PETUNJUK Pengerjaan

Setelah melihat video pada link di atas, jawablah pertanyaan berikut sesuai instruksi soal!

Analisis cara perpindahan kalor dari gambar dibawah ini. Tulis nama peristiwa yang terjadi sesuai gambar!



a

Konduksi, konveksi, dan radiasi isilah sesuai gambar yang di maksud!

NAMA :  
KELAS :  
NO. ABSEN :

## PETUNJUK Pengerjaan

Setelah melihat video pada link di atas, jawablah pertanyaan berikut sesuai instruksi soal!

Analisis gambar berikut termasuk kedalam bahan isolator atau bahan konduktor

