

INDIKATOR:
3.6.1 DAN 3.6.2

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama: _____

Kelas : _____

**MATERI POKOK
PERPNDAHAN KALOR**

**TANGGAL PELAKSANAAN
6 APRIL 2022**

**TANGGAL PENGUMPULAN
12 APRIL 2022**





Sebelum menyelesaikan
tantangan yuk kita
membaca doa sebelum
belajar terlebih dahulu!

اللَّهُمَّ إِنِّي أَسْأَلُكَ عِلْمًا نَافِعًا وَرِزْقًا طَيِّبًا وَعَمَلًا مُتَقَبَّلًا

ARTINYA: "YA ALLAH, AKU MEMOHON PADA-MU ILMU YANG BERMANFAAT, RIZKI YANG THOYYIB
DAN AMALAN YANG DITERIMA." (HR. IBNU MAJAH NO. 925)

Sekarang simaklah
penjelasan dari guru dengan
cara mengklik video berikut!





Bu Winda akan mengajak teman-teman membuat popcorn. Yuk amati perpindahan panas apa saja yang terjadi saat membuat popcorn tersebut!

Apa nama perpindahan kalor yang membuat jagung dapat berubah menjadi popcorn?



Saat berada di dekat kompor kita akan merasa panas. Hal ini terjadi karena ada perpindahan panas secara _____



Saat memasak popcorn sisi bagian samping teflon akan terasa panas jika disentuh. Mengapa hal tersebut dapat terjadi?

Tentukanlah cara perpindahan kalor yang tepat pada peristiwa berikut apakah termasuk ke dalam konduksi, konveksi atau radiasi

Pakaian yang kering saat dijemur karena sinar matahari(_____)

Gerakan naik turunnya air yang mendidih saat direbus (_____)

Api unggun yang kita rasakan panasnya (_____)

Knalpot akan terasa panas jika mesin dihidupkan(_____)

Balon udara yang terbang (_____)

Mentega akan meleleh jika diletakkan pada wajan yang panas (_____)

Tentukanlah bagian dari benda-benda yang diberi tanda panah berikut dengan menuliskan konduktor atau isolator!

