

LKPD KEGIATAN 3

KALOR & PERPINDAHANNYA

Suatu hari, Ibu sedang menjemur baju di bawah terik matahari dan keesokannya langsung kering. Di sisi lain ayah sedang menjemur sepatu namun tidak dibawah terik matahari sehingga keesokan harinya masih basah. Dari kedua peristiwa tersebut, mengapa baju ibu kering sedangkan sepatu ayah masih basah? sebutkan peristiwa perpindahan kalor yang terjadi!

Jelaskan bagaimana proses perpindahan panas yang telah kamu sebutkan diatas! lalu sebutkan contoh lainnya dalam kehidupan sehari-hari!

Pernahkah kamu mengalami atau melihat peristiwa dimana gelas kaca bekas minuman dingin pecah setelah diisi air panas? Mengapa hal itu bisa terjadi?

Sebutkan jenis perpindahan kalor pada peristiwa pecahnya gelas kaca pada nomor 2! lalu temukan jenis perpindahan kalor lainnya yang ada dalam kehidupan sehari-hari!