

LKPD BAB 3.A "PEMBUATAN KOMPOR SEDERHANA TENAGA SURYA"

Tujuan: membuat kompor sederhana tenaga surya.

Alat dan bahan :

1. Kardus Aqua Gelas 1 buah
2. Kertas karton hitam
3. Kertas karbon
4. Cutter
5. Kertas aluminium foil 2 lembar
6. Mangkok Aluminium
7. Isolasi
8. Sumpit 8 buah
9. Lem tembak

Konsep : Kompor surya adalah kompor sederhana dengan menggunakan energi bertenaga surya. Hal ini dapat menggantikan panas dari kompor minyak dan kayu bakar

Langkah-langkah :

1. Lapsi kardus bagian dalam dengan kertas aluminium foil.
2. Ambil karton penyekat antar gelas dalam kardus, dan lapsi dengan kertas karbon dan masukkan ke sisi bagian dalam kardus
3. Letakkan mangkok aluminium ke dalam kotak kardus tersebut.
4. Kompor surya sudah siap untuk digunakan.