

LEMBAR KERJA SISWA

MAPEL : PRAKAYA / MATERI Kerajinan Limbah Keras

KELAS : 8

- A. Urutkan hal-hal yang kalian harus perhatikan dalam membuat kerajinan limbah keras dari tempurung kelapa, dengan cara menarik ke kotak yang telah disediakan sesuai dengan urutannya

Urutan	Kegiatan
1	
2	
3	
4	
5	

Agar permukaan tempurung mengilap, kamu dapat menggosok permukaan tempurung menggunakan daun kering secara berulang sampai terlihat mengilap. Cara lain yang bisa ditempuh dengan mengecatnya menggunakan cat pernis

Bersihkan serabut kasar di permukaan tempurung kelapa menggunakan pecahan kaca atau pisau. Lakukan langkah ini dengan hati-hati.

Potong tempurung sesuai dengan pola kerajinan yang akan dibuat menggunakan gergaji besi

Bersihkan sisa serabut halus pada permukaan tempurung menggunakan amplas kasar, kemudian gunakan amplas halus untuk menghaluskan permukaan tempurung secara merata.

Potong tempurung sesuai dengan pola kerajinan yang akan dibuat menggunakan gergaji besi.

Pilihlah tempurung kelapa yang sudah benar-benar tua dan kering dengan ciri bagian potongannya berwarna kehitaman.

B. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar dengan cara melingkari huruf a, b, c atau d! Dengan cara menulis jawaban pada kolom yang disediakan

1. Berikut yang bukan merupakan ciri-ciri limbah keras
 - A. Mudah diurai di dalam tanah
 - B. Tidak mudah berubah bentuk
 - C. Sulit diolah
 - D. Berwujud keras serta padat

Pertanyaan untuk soal nomor 2-3!

- | | |
|--------------------|---------------------|
| a. Plastic | e. Kulit sapi |
| b. Pecahan keramik | f. Tempurung kelapa |
| c. Pecahan kaca | g. Tulang belulang |
| d. Baja | sapi |

2. Yang merupakan limbah keras anorganik adalah
 - A. a, b, g
 - C. c, d, e
 - B. a, b, c
 - D. e, f, g
3. Yang merupakan limbah keras organic adalah
 - A. a, b, g
 - C. c, d, e
 - B. a, b, c
 - D. e, f, g
4. Sebelum diolah menjadi bahan kerajinan, limbah keras tentu saja harus terlebih dahulu melalui beberapa proses. Berikut yang bukan merupakan proses pendahuluan pengolahan limbah keras
 - A. Sanitasi
 - C. Penghancuran
 - B. Pembakaran
 - D. Reboisasi
5. Berikut yang bukan merupakan prinsip pengolahan limbah keras
 - A. Reduce
 - C. Redundant
 - B. Reuse
 - D. Recycle
6. Konsep mengurangi limbah keras disebut juga dengan prinsip
 - A. Reduce
 - C. Redundant
 - B. Reuse
 - D. Recycle
7. Konsep menggunakan kembali limbah keras disebut juga dengan prinsip
 - A. Reduce
 - C. Redundant
 - B. Reuse
 - D. Recycle

8. Limbah keras yang hamper semuanya dapat dimanfaatkan sebagai bahan dasar kerajinan adalah
- Limbah keras anorganik
 - Limbah keras organic
 - Limbah pabrik
 - Limbah rumah tangga

Data berikut digunakan untuk menjawab pertanyaan nomor 9 s.d 10!

- a. cangkang kerang, tempurung kelapa, sisik ikan, dan tulang ikan.
 - b. Limbah kayu pinus, kayu albasia, kayu kamper
 - c. Tulang ternak; sapi, kerbau, kambing
 - d. Pecahan kaca, pecahan keramik, potongan logam, aneka plastic bekas perabot
9. Limbah keras yang berasal dari daerah perkotaan adalah
- | | |
|------|------|
| A. a | C. c |
| B. b | D. d |
10. Limbah keras yang berasal dari daerah pegunungan adalah
- | | |
|------|------|
| A. a | C. c |
| B. b | D. d |