LEMBAR KERJA PESERTA DIDK

Muatan : IPA Tema 4 Subtema 1 KD 3.6

Nama : _____ **Kelas: 6** ____ **No.Absen:** ____ **Tanggal:** _____

PILIHLAH SALAH SATU JAWABAN YANG PALING BENAR !

1. Listik menjadi hal yang sangat penting di era globalisasi ini,karena alat- alat yang digunakan manusia dalam kehidupan sehari- hari banyak yang berupa....
A. Alat tradisional
B. Mesin dan robot
C. Barang elektronik
D. Barang daur ulang

2. Perubahan energi yang terjadi pada PLTA adalah....
A. energi panas menjadi energi listrik
B. energi gerak menjadi energi listrik
C. energi listrik menjadi energi gerak
D. energi listrik menjadi energi panas

3. Air terjun terjun dapat dimanfaatkan sebagai pembangkit listrik. Energi air terjun diubah menjadi energi listrik menggunakan....
A. generator
B. sel surya
C. dinamo
D. turbin

4.



Alat pada gambar tersebut menjadi bagian dari pembangkit listrik tenaga.....
A. matahari
B. angin
C. surya
D. panas bumi

5. Proses pembangkit listrik tenaga air sederhana dikenal dengan nama....
A. PLTA
B. PLTB
C. PLTU
D. PLTMH

LIVEWORKSHEETS

6. Sebelum disalurkan ke rumah warga, terjadi penurunan tegangan listrik hingga 220 volt yang terjadi di....
A. SUTET
B. gardu induk
C. transformator step-up
D. gardu distribusi

7.Komponen utama dalam sebuah pembangkit listrik tenaga air adalah....
A. turbin dan dinamo
B. kabel dan lampu
C. uap dan air
D. Cairan kimia

8. Faktor intern penyebab listrik mati, yaitu....
A. sambaran petir
B. gan gguan komponen dan peralatan yang terpasang pada jaringan
C. pohon tumbang
D. galian yang menyebabkan kabel tanah ruksak

9. Berkurangnya pasokan listrik menyebabkan....
A. tingginya biaya listrik
B. meningkatnya pasokan listrik
C. pemadaman listrik secara bergilir
D. bertambahnya instalasi/jaringan listrik

10. Cara menghemat listrik menggunakan pendingin listrik adalah....
A. menyalakan AC dengan membuka ruangan
B. selalu menyakannya secara terus menerus
C. matikan AC jika ruangan sudah tidak digunakan
D. mematikan AC jika mati listrik

LIVEWORKSHEETS