



**YAYASAN PENDIDIKAN AMAL MULIA**  
**SMP AMAL MULIA 2**

Jl. Amal Mulia No. 1 Kp. Cinyosog Ds. Pasirangin Kec. Cileungsi  
Kab. Bogor Telp : 0821-2545-5954 Email : smpamalmulia2@gmail.com

---

**PENILAIAN HARIAN SEMESTER GENAP**  
**TAHUN PELAJARAN 2022/2023**

Mata Pelajaran : PRAKARYA  
Kelas : IX (Sembilan)  
Hari dan Tanggal :  
Waktu : 60 Menit

**I. SOAL PILIHAN GANDA (PG)**

**Berilah tanda silang (X) huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang paling tepat !**

1. Pembuatan kerajinan dari batu alam menggunakan teknik ....
  - a. Cetak
  - b. Anyam
  - c. Cor
  - d. Pahat
2. Alat penghalus pada pembuatan kerajinan batu menggunakan ....
  - a. Palu
  - b. Gergaji
  - c. Gerinda amplas
  - d. Pahat
3. Metode penyambungan bahan logam dibawah pengaruh panas dengan pertolongan bahan logam atau campuran logam disebut teknik ....
  - a. Patri
  - b. Grafir
  - c. Cor
  - d. Pahat

4. Perhatikan pernyataan di bawah ini!
- (1) Terlihat lebih modern serta disukai berbagai kalangan
  - (2) Meningkatkan nilai estetika
  - (3) Menghindari bentuk monoton
  - (4) Ketidaktarikan masyarakat untuk membeli barang campuran
  - (5) Harga lebih mahal
  - (6) Kekurangan bahan baku
- Latar belakang dari pemakaian bahan media campuran yang tepat ditunjukkan nomor ....
- a. (1), (4), (5), (6)
  - b. (2), (3), (5), (6)
  - c. (1), (2), (3), (6)
  - d. (3), (4), (5), (6)
5. Perak kerap kali dijadikan campuran kerajinan berbasis media campuran karena ....
- a. Bersifat korosif
  - b. Harga yang terjangkau
  - c. Tampilan lebih monoton
  - d. Lebih mudah didapatkan dari alam bebas
6. Dibawah ini yang bukan contoh produk plastik yang bisa didaur ulang adalah ....
- a. Resin
  - b. Kantong kemasan
  - c. Gelas plastik
  - d. Plastik botol
7. Proses pengerjaan kerajinan dengan basis media campuran dapat dilakukan dengan cara deformasi, artinya ....
- a. Mengubah bentuk hingga menjadi bentuk yang baru
  - b. Mengubah nilai produk dari yang kurang berharga menjadi barang lebih berharga
  - c. Menyederhanakan bentuk dengan cara mengurangi ataupun menambah bentuk produk berbasis media campuran
  - d. Mengubah bentuk produk kerajinan media campuran

8. Kerajinan kayu memiliki motif ukir yang indah dan unik, daerah yang dikenal dengan ukiran dan pahatnya, yaitu ....
- Bali
  - Jepara
  - Bandung
  - Toraja
9. Bahan pewarna yang mengkilap pada lapisan produk kerajinan keramik menggunakan .....
- Glasur
  - Vernis
  - Melamin
  - Polytur
10. Proses menggores garis dengan menggunakan laser untuk menghasilkan pola garis merupakan salah satu dari model dari teknik grafir, yaitu .....
- Tester engraving
  - Raster engraving
  - Vector engraving
  - Varian engraving
11. Pengertian yang benar dari kerajinan media campuran ditunjukkan oleh .....
- Membuat benda menjadi bagus
  - Mengemas sebuah kerajinan
  - Mengolah dua jenis bahan menjadi satu produk kerajinan
  - Mencampur dua kerajinan menjadi satu
12. Bahan campuran yang sering digunakan sebagai bahan pembuatan body mobil dan bangunan kapal adalah .....
- Batu
  - Kayu
  - Fiberglass
  - Rotan

13. Ilmu dan teknologi tentang melintasnya partikel bermuatan listrik didalam suatu gas atau suatu ruang hampa, atau suatu semikonduktor merupakan pengertian elektronika menurut ...
- J. Millman
  - E. Carol Young
  - H.C Yohannes
  - Fitzgerald
14. Sinyal data dalam bentuk gelombang yang kontinu, yang membawa informasi dengan mengubah karakteristik gelombang disebut ....
- Sinyal digital
  - Amplitudo
  - Frekuensi
  - Sinyal analog
15. Ilmu yang mempelajari alat listrik arus lemah yang dioperasikan dengan cara mengontrol aliran elektron atau partikel bermuatan listrik disebut ....
- Rekayasa
  - Elektronika
  - Telekomunikasi
  - Informatika
16. Komponen dasar elektronika yang mempunyai kemampuan menyimpan elektron-elektron selama waktu yang tidak tertentu disebut ....
- Kapasitor
  - Dioda
  - Transistor
  - Resistor
17. Komponen dasar elektronika yang digunakan untuk membatasi jumlah arus yang mengalir dalam satu rangkaian disebut ....
- Kapasitor
  - Dioda
  - Transistor
  - Resistor

18. Berikut ini merupakan variabel dasar pada gelombang sinyal analog, kecuali
- Phase
  - Elektron
  - Frekuensi
  - Amplitudo
19. Berikut ini yang merupakan kelebihan dari elektronika digital, kecuali .....
- Mampu mengirimkan informasi dengan cepat
  - Harga relatif lebih mahal
  - Dapat memproses informasi dalam jumlah besar
  - Membuat kualitas komunikasi tidak tergantung pada jarak
20. Transformator yang memiliki tegangan primer lebih besar dari tegangan sekunder disebut ....
- Step out
  - Step in
  - Step up
  - Step down