PRAKARYA

**BAB I**

**KERAJINAN KERAS**

**Prinsip Kerajinan Bahan Keras**

Prinsip pembuatan kerajinan bahan keras meliputi :

1. Keunikan Bahan Kerajinan

Kayu memiliki keunikan tekstur urat/serat kayu yang sangat unik dan tidak dapat ditemui pada bahan lainnya.contoh keunikannya adalah bahan kayu dubuat menjadi perabot kursi meja yang dijadikan keunggulan produksi kerajinan.

1. Keragaman Muatan Nilai dalam Produksi Kerajinan

Pesan yang diperolah berdasarkan proses berkarya yaitu :

1. Produk dengan nilai fungsional, contohnya :kerajinan keranjang rotan.
2. Produk dengan nilai informatif, contohnya : kerajinan pin kaleng.
3. Produk dengan nilai simbolik, contohnya : kerajinan lukis kaca cerita mahabarata.
4. Produk dengan nilai prestise, contohnya : kerajinan tas kulit.
5. Aspek Rancangan dalam Produk Kerajinan

Faktor-faktor permasalahn obyektif yang diperlukan untuk sebelum perancangan adalah :

1. Faktor teknis

* Metode produksi yang handal
* Penerapan daya mesin atau manual

1. Faktor ekonomis

* Pemasaran yang tahan persaingan
* Nilai jual dan keberadaan suku cadang

1. Faktor ergonomis

* Kanyamanan
* Kepraktisan

1. faktor sains dan teknologi

* selalu mengikuti perkembangan pengetahuan dan teknologi

1. faktor estetika

* menampilkan bentuk keindahan
* memiliki daya pikat

1. faktor kondisi lingkungan

* nilai budaya
* kondisi lingkungan atau wilayah setempat

**Jenis dan Karakteristik Kerajinan Bahan Keras**

Beberapa bahan keras yang digunakan dalam pembuatan produk, yaitu :

1. Bahan Keras Alam

Bahan keras alam adalah bahan untuk karya kerajinan yang diperoleh dari alam sekitar dan merupakan sumber daya alam baik hutan, bumi maupun perairan Indonesia. Sifatnya pejal, solid, kuat padat dan tidak mudah berubah bentuk.

Contoh bahan keras alam, yaitu : kayu, bambu, rotan.

1. Bahan Keras Buatan

Bahan keras buatan adalah bahan untuk karya kerajinan yang diolah dan dicampur dengan bahan tertentu sehingga menjadi keras dan memiliki sifat kuat dan tahan lama.

Contoh bahan keras buatan, yaitu : kaleng, kaca, logam.

**TUGAS 1**

1. Buatlah sebuah karya kerajinan dari bahan keras alam/ buatan! (sertakan bahan,alat, dan cara pembuatan)

**Keterangan:**  Waktu pengumpulan tanggal 30 September 2020