



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KEWIRAUSAHAAN (SUB BAB : Konsep Desain)

NAMA SISWA :

[SMK NEGERI 2 TEBO]

DINAS PENDIDIKAN PROVINSI JAMBI

Mata Pelajaran : Produk Kreatif dan Kewirausahaan
Kompetensi dasar: Menganalisis Konsep Sesain/Prototype dan Kemasan Produk Barang/Jasa

Materi Pembelajaran: 1. Konsep Desain/Prototype
2. Mafaat Prototype
3. Rancangan Prototype
4. Konsep Desain Pengemasan
5. Proses kerja pembuatan prototype

Tujuan Kegiatan : Setelah membaca materi, Mengamati video, dan melaksanakan penggalan informasi di internet, peserta didik mampu

1. menjelaskan konsep desain prototype
2. Menentukan konsep desain prototype
3. Menganalisa Proses kerja Pembuatan prototype

Alat dan Bahan : a. Balpoint
b. Kertas
C. komputer
D. Printer

Petunjuk Kegiatan :

1. Kerjakan secara mandiri
 2. Bacalah materi pembelajaran mengenai peluang usaha
- Apabila mengalami permasalahan silahkan didiskusikan dengan kelompok siswa atau tanyakan kepada guru

IDENTITAS PESERTA DIDIK	
NAMA	
KELAS/JURUSAN	
NAMA KELOMPOK	

1. Pengertian Prototype

Prototype merupakan contoh yang mewakili sebuah model suatu produk. Prototype berfungsi sebagai alat uji suatu konsep atau proses suatu produk sebelum produk kreatif tersebut dibuat, diperbanyak, dan dikirimkan pada konsumen yang memesan. Prototype biasanya digunakan sebagai alat evaluasi atas desain baru yang dibuat oleh suatu usaha produk Teknik computer dan informatika.

2. Manfaat Prototype

Adapun manfaat dari prototype adalah :

1. Sebagai alat uji dan penyempurnaan suatu desain produk Teknik computer dan informatika.
2. Menguji performa produk Teknik computer dan informatika
3. Alat bantu deskripsi sebuah produk.
4. Meyakinkan orang lain bahwa anda serius dengan bisnis yang di kerjakan.

3. Rancangan Prototype

Untuk membuat sebuah prototype, maka harus melewati tahap perancangan, dalam tahapan ini yang harus dibuat adalah membuat contoh-contoh desain yang nantinya akan dipilih untuk dibuatkan prototyping nya.

4. Konsep Desain kemasan

Konsep desain kemasan produk adalah suatu usaha untuk menampilkan kreatifitas di dalam kemasan dengan cara menambahkan gambar, warna, teks dan keterangan sebuah produk

5. Proses Kerja

- A. Menentukan kebutuhan produk
- B. Melakukan perancangan
- C. Penentuan material evaluasi

Kegiatan 1 : Menjelaskan Konsep Prototype

Simaklah video berikut, kemudian selesaikan masalah-masalah di bawah ini.
<https://www.youtube.com/watch?v=vhFsXz1z9ZU>

PERHATIKAN VIDEO BERIKUT



1. Setelah menyimak video tersebut jelaskan apa yang dimaksud dengan prototype.



Kegiatan 2 : Menentukan konsep Desain Prototype

Masalah:

Jelaskan Pengertian konsep Desain

Jawaban anda:



Tuliskan langkah membuat konsep Desain

Jawaban anda:



Kegiatan 3 : Menganalisa proses kerja pembuatan prototype

Simaklah Video Berikut ini



Pertanyaan

Setelah menyimak video tersebut kerjakan soal berikut :
Gambarlah sebuah prototyping produk atau sampel sesuai ide kalian,
bisa gambar sketsa web atau blog, sketsa desain sosial media,
sketsa desain prototype usaha photo atau shooting.

