



**PEMBUATAN  
ALAT PERMAINAN EDUKATIF  
(APE)**



## Syarat-syarat pembuatan APE :

### 1. Syarat edukatif

- a. APE dibuat dengan disesuaikan dengan memperhatikan program kegiatan pendidikan yang berlaku.
- b. APE yang dibuat disesuaikan dengan didaktikmetodik .



## Syarat-syarat pembuatan APE :

### 2. Syarat estetika

- a. bentuk yang elastis, ringan
- b. keserasian ukuran (tidak terlalu besar atau terlalu kecil)
- c. Kombinasi warna serasi dan menarik



## Syarat-syarat pembuatan APE :

### 3. Syarat teknis

- a. APE dirancang sesuai dengan tujuan, fungsi sarana
- b. APE hendaknya multiguna,
- c. APE dibuat dengan menggunakan bahan yang mudah didapat di lingkungan sekitar,
- d. aman
- e. APE hendaknya awet, kuat dan tahan lama
- f. mudah dalam pemakaian,
- g. dapat digunakan secara individual, kelompok dan klasikal



## **Langkah-langkah pembuatan APE :**

- 1.guru mempelajari dan menguasai rencana program kegiatan terutama mengenai kemampuan-kemampuan yang harus dicapai oleh anak**
- 2.guru melakukan analisis program pendidikan dengan maksud mengetahui hubungan antara kemampuan yang akan dicapai anak dengan jenis kegiatan yang akan dilakukan dan sarana yang diperlukan**
- 3.menginventarisasi sarana atau alat permainan yang ada**



# Langkah-langkah pembuatan APE

- 4. memeriksa kelengkapan alat  
menyangkut kelengkapan setiap jenis  
dan jumlah yang diperlukan**
- 5. memeriksa fungsi alat yang ada, apakah  
masih berfungsi dengan baik atau tidak**
- 6. mengidentifikasi kebutuhan sarana yang  
diperlukan untuk melaksanakan kegiatan  
pembelajaran**
- 7. merencanakan pembuatan APE**
- 8. melaksanakan pembuatan APE**



**SEKIAN  
TERIMA KASIH**