

Tajuk 2.0 Aplikasi Teknologi

2.1 Teknologi Pembuatan

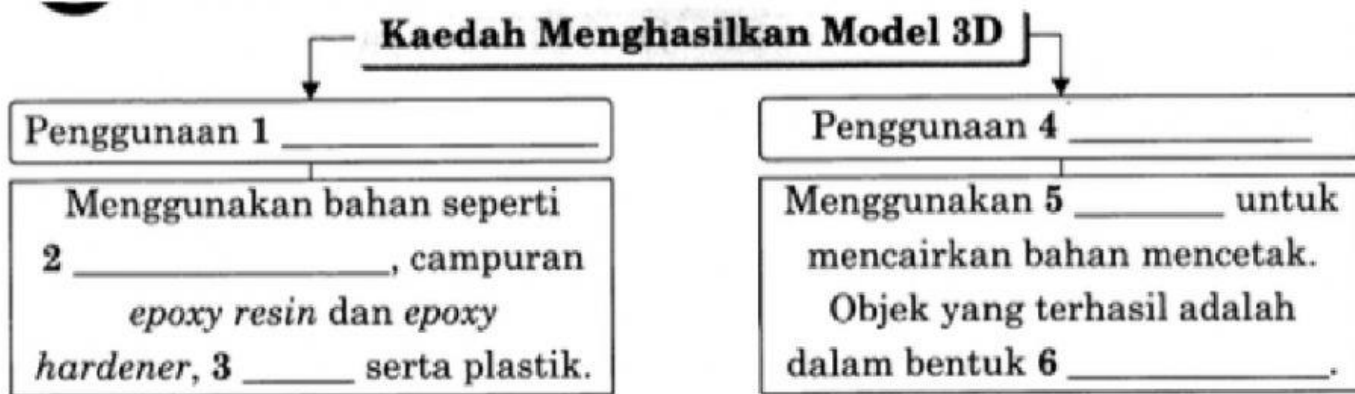
Standard Pembelajaran 2.1.7 Membuat model 3D berdasarkan proses kerja:

(i) Secara acuan

(ii) Menggunakan pen 3D

Jawab semua soalan dengan menggunakan HURUF BESAR.

1.



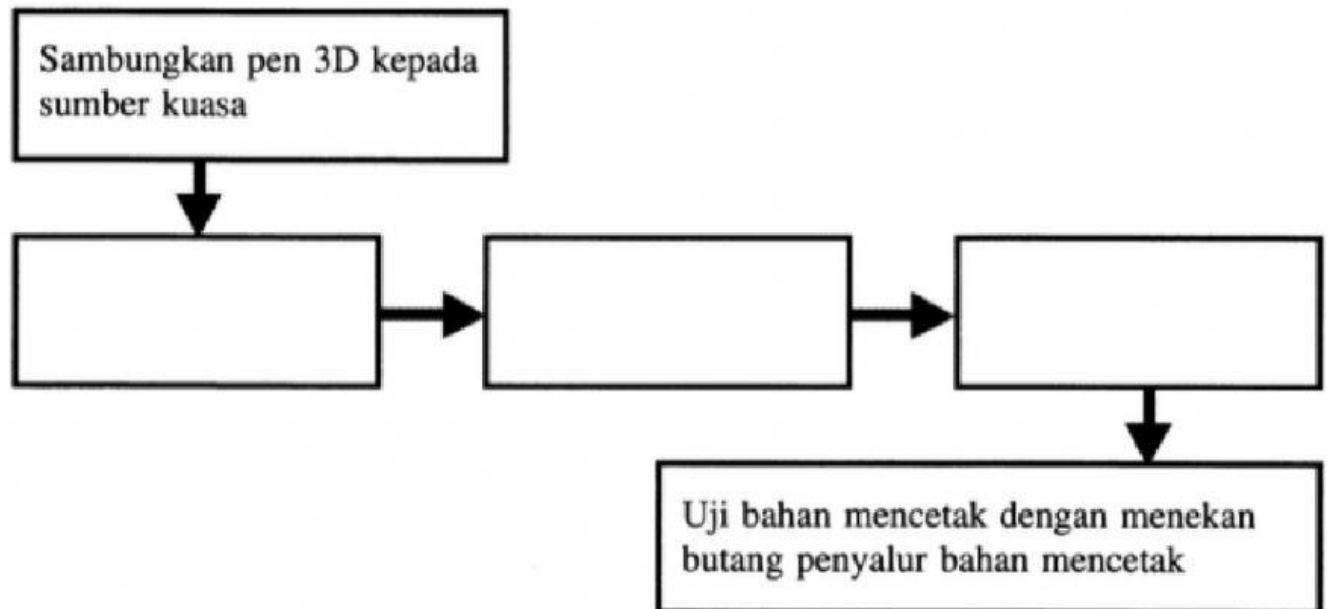
2. Susunkan langkah membuat acuan dan tuangan dengan menggunakan *epoxy resin* dan *epoxy hardener* dengan menulis **3, 4, 5 dan 6** pada ruang yang disediakan.

|          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| <b>3</b> | Tuang campuran bahan ke dalam acuan |
| <b>4</b> | Tuang <i>epoxy</i> ke dalam bekas   |
| <b>5</b> | Kacau campuran <i>epoxy</i>         |
| <b>6</b> | Sediakan sukatan <i>epoxy</i>       |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Sediakan acuan         | 1 |
| Sediakan <i>epoxy</i>  | 2 |
|                        |   |
|                        |   |
|                        |   |
|                        |   |
| Biarkan bahan mengeras | 7 |

3. Susunkan langkah pemasangan pen 3D yang berikut dengan menulis **A**, **B** dan **C** pada ruang yang disediakan.

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Masukkan bahan mencetak | <b>A</b> |
| Panaskan elemen pemanas | <b>B</b> |
| Pilih bahan mencetak    | <b>C</b> |



SELAMAT MENJAWAB

Disediakan oleh:

Pn. Aniza Abdullah  
Guru RBT  
SMK Dengkil, Sepang.