

NAMA :

KELAS :

2.1 Teknologi pembuatan

2.1.7 Membuat model 3D berdasarkan proses kerja:

- (i) Membuat acuan
- (ii) Menggunakan pen 3D

1. Isi tempat kosong dengan jawapan yang sesuai.

wireframe

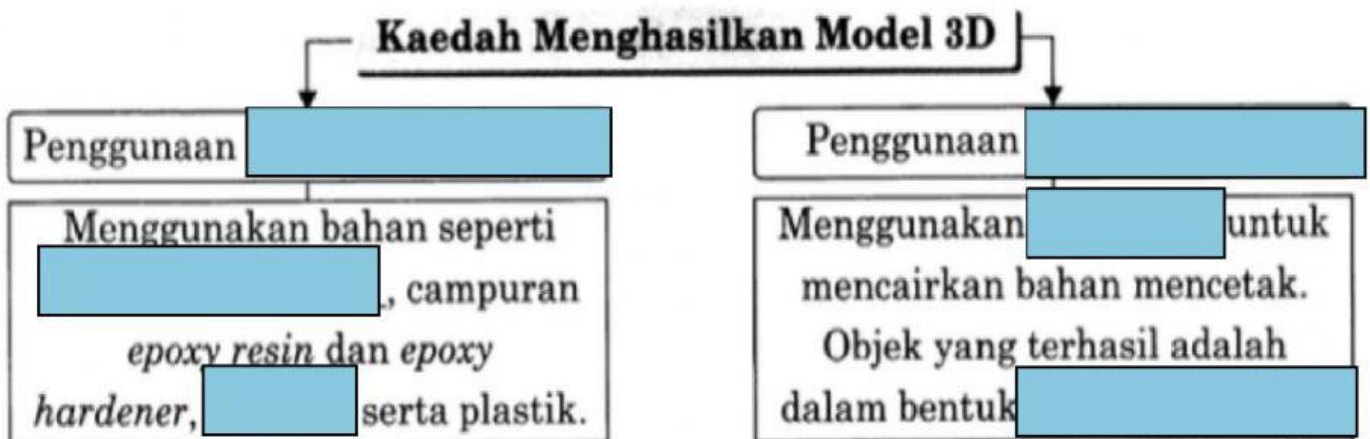
haba

pen 3D

plaster of paris (POP)

acuan dan tuangan

getah



2. Susunkan langkah membuat acuan dan tuangan dengan menggunakan *epoxy resin* dan *epoxy hardener* pada ruang yang disediakan.

Tuang *epoxy resin* dan *epoxy hardener* kedalam bekas

Kacau campuran bahan hingga sebati

Tuang campuran bahan ke dalam acuan

Sedia sukatan *epoxy resin* dan *epoxy hardener*

Sediakan acuan	1
Sediakan <i>epoxy</i>	2
	3
	4
	5
	6
Biarkan bahan mengeras	7

3. Susunkan Langkah pemasangan pen3D yang berikut dengan menulis **A, B dan C** pada ruang yang disediakan.

Masukkan bahan mencetak	A
Panaskan elemen pemanas	B
Pilih bahan mencetak	C

