

Latihan Pengukuhan

BAB 2: BAHAN, PERALATAN DAN MESIN PEMBINAAN PRODUK

2.1 Bahan Pembinaan Produk



Rajah 1

1. Rajah 1 menunjukkan satu produk cenderahati daripada bahan logam. Nyatakan tiga sifat bahan untuk produk dalam Rajah 1.
 - a. Lembut
 - b. Suhu cair yang rendah
 - c. Tidak berkarat
 - d. Mudah ditempa
2. Bahan logam ialah ...
 - a. Ferus
 - b. Bukan Ferus
 - c. Piuter
 - d. Kayu
3. Yang manakah **bukan** logam ferus?
 - a. Gangsa
 - b. Besi tuang
 - c. Keluli tahan karat
 - d. Keluli berkelajuan tinggi

4. Jadual 1 menunjukkan ciri-ciri logam ferus dan logam bukan ferus. Bezakan antara dua kumpulan logam tersebut dengan seret ciri yang bersesuaian ke dalam Jadual 1.

Mengandungi karbon

Mudah berkarat

Mempunyai kekuatan tinggi untuk menahan beban

Tiada kandungan karbon

Sifat semulajadi tidak berkarat

Mempunyai kekuatan sederhana untuk menahan beban

Logam Bukan Ferus	Logam Ferus

Jadual 1