

UNIT 8: Bahan

• Tema: Sains Bahan

PBD SUMBER ASAS BAHAN

Buku Teks: m.s. 142 – 144

(a) Rajah di bawah menunjukkan pelbagai jenis objek.



Kotak tisu



Tayar kereta



Paku



Kerusi kayu



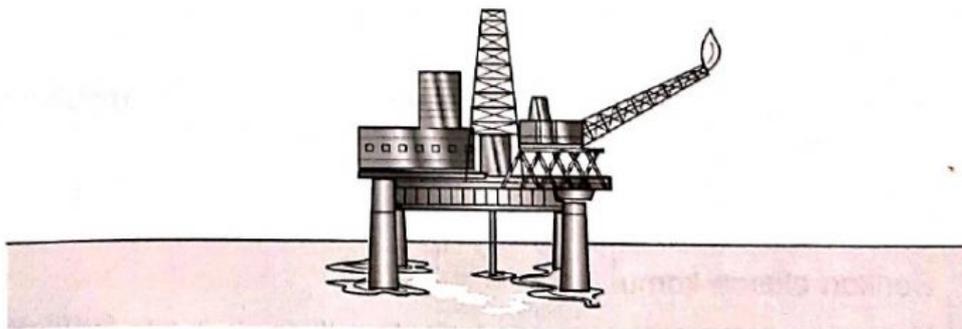
Rantai emas

i. Namakan **dua** sumber asas yang digunakan untuk membuat objek-objek itu. **TP1** SP8.1.1

ii. Lengkapkan jadual pengelasan objek di atas berdasarkan sumber asas yang dinamakan di (a)i. **TP3** SP8.1.2

Sumber asas	Objek-objek

(b) Rajah di bawah menunjukkan sebuah pelantar minyak yang boleh didapati **TP1** di perairan Pantai Timur Semenanjung Malaysia. SP8.1.1



Apakah sumber asas yang berkaitan?

Nama:

Kelas:

Tarikh:

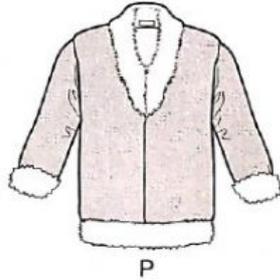
UNIT 8: Bahan

• Tema: Sains Bahan

PBD SUMBER ASAS BAHAN

Buku Teks: m.s. 142 – 144

(a) Rajah di bawah menunjukkan tiga jenis objek yang diperbuat daripada bahan-
TP2 bahan yang berbeza. SP8.1.1



i. Apakah sumber asas yang digunakan untuk membuat objek P dan objek Q?

P: _____ Q: _____

ii. Namakan bahan yang digunakan untuk membuat objek R.

(b) Rajah di bawah menunjukkan dua objek. SP8.1.2

TP3



Kain sutera



Tali pinggang kulit

i. Bolehkah kedua-dua objek di atas dikelaskan dalam kumpulan sumber asas yang sama? Tandakan (✓) pada petak yang betul.

Ya

Tidak

ii. Berikan alasan kamu.

Kain sutera dan tali pinggang kulit dihasilkan daripada _____

(c) Kotak dan buku diperbuat daripada sumber asas yang sama. Bulatkan sumber
TP3 asas tersebut. SP8.1.1

Getah

Kayu

Plastik