

## LATIHAN RBT TINGKATAN 2 BAB 2 MEKANIKAL

### Bahagian A

Jawab semua soalan.

1. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.
  - (a) \_\_\_\_\_ ialah komponen yang digunakan untuk memindahkan kuasa.
  - (b) \_\_\_\_\_ berfungsi sebagai penghubung sesuatu komponen atau bahan bagi melengkapkan sesuatu sistem.
  - (c) Penggunaan \_\_\_\_\_ menyebabkan beban akan menjadi ringan dan mudah untuk diangkat.
  - (d) \_\_\_\_\_ dapat mengurangkan geseran bagi menggerakkan sesuatu komponen.
  - (e) Fungsi \_\_\_\_\_ adalah untuk memegang dan mencengkam mata gerudi.
2. Rajah 1 menunjukkan sejenis alatan yang ringkas.



Rajah 1

- (a) Apakah nama alat tersebut? Nyatakan komponen mekanikal yang digunakan.

\_\_\_\_\_

- (b) Nyatakan tiga kriteria penilaian yang boleh dianalisis untuk melihat kesesuaian pemilihan komponen dalam menghasilkan sesuatu produk.

i. \_\_\_\_\_

ii. \_\_\_\_\_

iii. \_\_\_\_\_