

NAMA:

LEMBARAN KERJA 4

```
MULA
OUTPUT Siapa nama anda?
INPUT pengguna masukkan nama
SIMPAN input pengguna sebagai pemboleh ubah nama
OUTPUT 'Berapa markah anda'
INPUT pengguna masukkan markah
SIMPAN input pengguna sebagai pemboleh ubah markah
Jika markah > 50 then
    OUTPUT "Syabas, anda lulus!"
ELSE
    OUTPUT "Cuba lagi"

TAMAT
```

Berdasarkan algoritma di atas,

- a. Semak sekiranya algoritma berikut adalah bebas ralat. Algoritma ini meminta input nama daripada pengguna dan sekiranya syarat dipenuhi, ia akan mempamerkan "Syabas *nama input*, anda lulus" sebagai output. Kemudian, tukarkan syarat dalam algoritma tersebut supaya markah lulus yang dipaparkan adalah 40 dan ke atas

- b. Jika anda memasukkan nilai markah = 70, tuliskan output yang dijangka.

- c. Jika anda memasukkan nilai markah = 35, tuliskan output yang dijangka.
