

SAINS KOMPUTER TINGKATAN4 : LATIHAN FORMATIF 1.6

1. Perhatikan jadual yang berikut dan jawab soalan-soalan di bawah. Soalan a) sudah dibuat sebagai contoh. (Tolong rujuk ms 132-135 buku teks SK)

No	Pelajar	Markah
1	Adam M.Saad	34
2	Alia Abdul Majid	56
3	Yang Yi Leng	78

a) Isytiharkan tatasusunan SenaraiPelajar

```
String [ ] SenaraiPelajar ;
SenaraiPelajar = new String[3];
```

b) Isytiharkan tatasusunan SenaraiMarkah

c) Umpukkan tatasusunan SenaraiPelajar

d) Umpukkan tatasusunan SenaraiMarkah

2. Diberikan tatasusunan yang berikut:

```
Int [ ] senaraiUmur = {15, 14, 12, 15, 16, 17, 18}
```

Tentukan elemen yang dipulangkan oleh setiap arahan berikut:

- a) senaraiUmur[5] akan memberikan nilai _____.
- b) senaraiUmur[1] akan memberikan nilai _____.
- c) SenaraiUmur[3] akan memberikan nilai _____.
- d) senaraiUmur[2] akan memberikan nilai _____.
- e) senaraiUmur[0] akan memberikan nilai _____.

3. Perhatikan sel memori untuk suatu tatasusunan berikut. Kenal pasti nama komponen sel memori (a), (b) dan (c)

