Tahun 5 Reka bentuk Dan Teknologi | Unit 3 – Asas Reka Bentuk Pengaturcaraan

Nama : _____ | Tarikh : 13 Julai 2021 (Selasa)

A) Lengkapkan definisi struktur kawalan berdasarkan pilihan jawapan yang diberikan.

berulang	dua set tindakan
tindakan yang berulangan dalam sistem lampu isyarat	membeli air tin di mesin layan diri

1. **Struktur kawalan pilihan:**

- ialah satu langkah yang mempunyai _____ yang berlainan sebagai pilihan untuk dilaksanakan

- contoh : _____

2. **Struktur kawalan ulangan:**

- ialah satu set tindakan yang _____ sehingga syarat tersebut dipenuhi

- contohnya : _____

B) Padankan struktur kawalan dengan penerangannya.

1. Struktur kawalan pilihan

2. Struktur kawalan ulangan

aliran algoritma yang boleh dilaksanakan berulang kali sehingga tamat.

menggunakan perkataan **JIKA (IF)** dalam arahan.

menggunakan perkataan **SELAGI (WHILE)** dalam arahan.

aliran algoritma yang dipecahkan kepada dua cabang yang memberikan pilihan lain jika tidak memilih yang asal.

LIVEWORKSHEETS