

TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI

Algoritma, Pseudokod dan Carta Alir

Membina algoritma, pseudokod dan carta alir bagi aliran pilihan tunggal.

Langkah 1 : Baca situasi di bawah :

Satu sesi perkhemahan perdana unit beruniform bagi murid tahap dua akan diadakan pada hujung tahun ini. Perkhemahan tersebut akan diadakan di sebuah hutan rekreasi. Murid dikehendaki mendaftarkan diri di sekolah pada pukul tujuh pagi. Semua murid dikehendaki menaiki bas yang telah disediakan. Apabila tiba di tempat perkhemahan, murid dikehendaki berkumpul di tapak perkhemahan. Bagi murid yang telah menguasai kemahiran pemasangan khemah, mereka akan terus memasang khemah. Bagi murid yang belum menguasai kemahiran pemasangan khemah, mereka dikehendaki melihat demonstrasi terlebih dahulu sebelum memasang khemah. Setelah siap, murid akan mengemaskan barang-barang mereka di khemah masing-masing

Latihan 1 : Lengkapkan algoritma di bawah.

[] di sekolah pada pukul tujuh pagi.

Semua murid dikehendaki [] yang disediakan.

Tiba di []

Murid [] di tapak perkhemahan.

Murid menguasai kemahiran pemasangan khemah, terus [] khemah.

Murid belum menguasai, melihat [] pemasangan khemah.

Murid memasang []

Setelah siap, murid [] barang-barang mereka di khemah masing-masing.

Latihan 2 : Murid melengkapkan carta alir.

