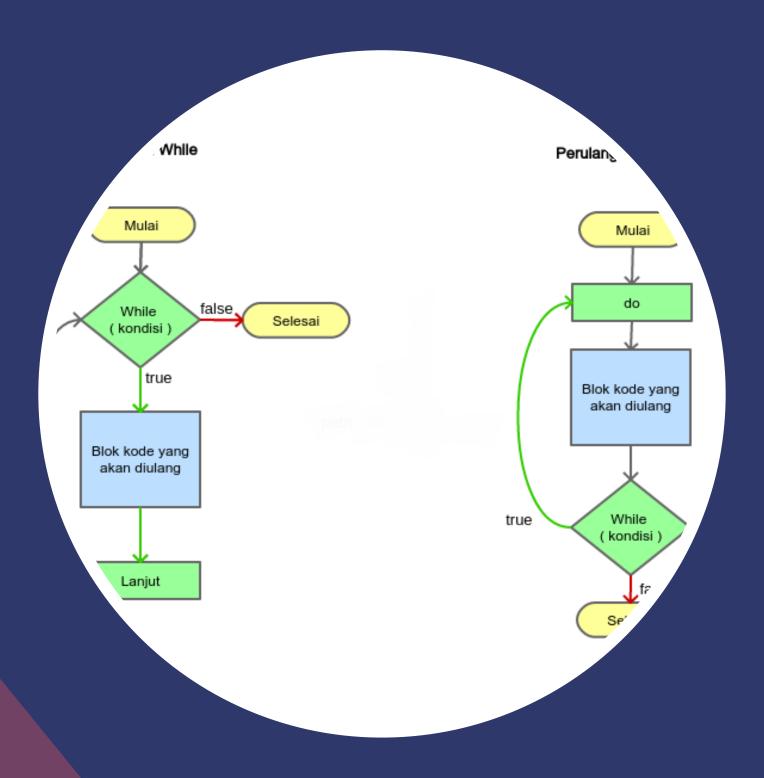
SOAL PERULANGAN

Soal Perulangan Bagian I



Disusun Oleh:

Johannes Alexander

Putra

Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase E, peserta didik mampu menerapkan praktik baik konsep pemrograman prosedural dalam salah satu bahasa pemrograman prosedural dan mampu mengembangkan program yang terstruktur dalam notasi algoritma atau notasi lain, berdasarkan strategi algoritmik yang tepat.

Tujuan Pembelajaran

- Memahami permasalahan yang berkaitan dengan jenis-jenis perulangan
- Menentukan pemecahan masalah dengan jenis-jenis perulangan
- Melakukan implementasi jenis-jenis perulangan untuk suatu permasalahan
- Melakukan evaluasi terhadap penggunaan jenis-jenis perulangan
- Memahami permasalahan yang berkaitan dengan perulangan for
- Menentukan pemecahan masalah dengan perulangan for
- Melakukan implementasi perulangan foruntuk suatu permasalahan
- Melakukan evaluasi terhadap penggunaan perulangan for

Soal Perulangan For

Seorang penjual es krim ingin mencatat penjualan es krimnya setiap hari selama seminggu. Dia memiliki data penjualan es krim dalam bentuk jumlah es krim yang terjual setiap hari. Buatlah program dalam bahasa C++ yang menggunakan perulangan for untuk meminta penjual es krim memasukkan data penjualan selama 7 hari, dan kemudian menampilkan total penjualan selama seminggu.

Kriteria:

Inputan dan total berupa integer

Daftar Pustaka

Polya, G. (2015). How to Solve It: A New Aspect of Mathematical Method. New Jersey: Princeton University Press.

Sukamto, R. A. (2018). Logika Algoritma dan Pemograman Dasar. Bandung: Modula.