Nama : Yohanes Dimas Pratama

NIM : A11.2021.13254

Kelompok : 4102

Tugas Notasi Kondisi

1. Judul : menentukan suhu badan apakah normal, demam, atau hipotermia.

Kamus : suhu = int

Algoritma :

Output(“Masukkan suhu tubuh”)

Input(“suhu”)

If(suhu>38)then

Output(“Anda terkena demam”)

Else If(suhu<35)then

Output(“Anda terkena hipotermia”)

Else

Output(“Suhu tubuh anda normal”)

Endif

1. Judul : mengklasifikasikan nilai angka kedalam huruf A B atau C.

Kamus : nilai = int

Algoritma :

Output(“Masukkan nilai”)

Input(“nilai”)

If(nilai<80)then

Output(“Nilai anda C”)

Else If(nilai<90)then

Output(“Nilai anda B”)

Else

Output(“Nilai anda A”)

Endif

1. Judul : menentukan barang yang mendapatkan voucher belanja sebesar 250K, 150K dan 75K atau tidak mendapatkan voucher belanja sama sekali.

Kamus : barang = string

Algoritma :

Output(“Masukkan merk sepatu yang dibeli”)

Input(”barang”)

If(barang==”rebook”)then

Output(“Selamat anda mendapatkan voucher belanja 150K”)

Else if(barang==”nike”)then

Output(“Selamat anda mendapatkan voucher belanja 250K”)

Else if(barang==”adidas”)then

Output(“Selamat anda mendapatkan voucher belanja 75K”)

Else

Output(“Sayang sekali anda tidak mendapatkan voucher belanja”)

Endif