NAMA : M.AUFAA RAHMAN

NIM : 12150114382

KELAS : 2. E

TUGAS 4

Perhatikan array berikut ini!

[82, 12, 41, 38, 19, 26, 9, 48, 20, 55, 8, 32, 3]

Jawaban

Menampilkan semua nilai di dalam array

1.**pseudocode**  **FLOWCHART**

start

open intellij IDEA

pilih file, new project

Open intellij IDEA

input nama project

input source code

RUN

Output code

Pilih file, new project

end

OUTPUT CODE

RUN

zz

Input nama project

B. Mencari sebuah angka di dalam array

**pseudocode** **flowchart**

start

Inputkan angka yang di inginkan

for( input x : data)

Input angka diinginkan

if ( X == angka)

jumlah + = 1

ELSE

RUN

Output angka diinginkan

For( input x : data) jumlah + =1

END

TRUE

RUN

Output angka

c. Menampilkan angka-angka ganjil di dalam array

**Pseudocode flowchart**

Start

input nilai array yang diinginkan

Input nilai array

for ( angka j = 0; j < 82; j++)

if(angka[j] % 2 != 0)

false

RUN

for ( angka j = 0; j < 82; j++)

Output angka

END

true

Output anggka array

RUN

4. Menampilkan angka-angka kelipatan 3 di dalam array

**Pseudocode** **flowchart**

Start

Inputkan angka array

Input angka array

For ( angka I = 0; I <= array.length-1; i++)

If (array(i) % 3 == 0)

else

RUN

For ( angka I = 0; I <= array.length-1; i++)

Output angka array

END

true

Output angka array

RUN