

LAPORAN PRAKTIKUM
Algoritma Pemrograman

EVALUASI



Disusun oleh:

[Tasyifa`ul hana]

[109082500212]

S1IF-13-[07]

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
TELKOM UNIVERSITY PURWOKERTO
2025**

SOAL

1. SOAL 1

Source Code

```
package main

import "fmt"

func main() {
    var n int

    fmt.Scan(&n)

    for i := 1; i <= n; i++ {
        fmt.Println(2*i)

        if i < n {
            fmt.Print(", ")
        }
    }
}
```

Screenshot program

//tambahkan tangkapan layar dari program (boleh lebih dari 1 jika diperlukan)
CONTOH TANGKAPAN LAYAR: (GUNAKAN NOTEPAD)

```
func main() {
    for i := 1; i<=n; i++ {
        fmt.Println(2*i)
        if i < n {
            fmt.Println(", ")
        }
    }
}
```

PS C:\uts> go run soal1.go
go: warning: ignoring go.mod in \$GOPATH C:\TUBES
5
2, 4, 6, 8, 10
PS C:\uts>

Deskripsi program

Program diatas menyuruh pengguna untuk menginputkan bil genap, lalu program akan menginput hasil inputan yang dimasukan oleh pengguna dan akan menghasilkan bil genap yang dimaksud

2. SOAL 2

Source Code

```
//silahkan hapus atau tambahkan kotak source codde  
sebanyak yang diperlukan
```

Screenshot program

Deskripsi program

3. SOAL 3

Source Code

Screenshot program

Deskripsi program