

**Pre Test 2**

1. Mengakhirkan eksekusi sebuah pernyataan dengan menggunakan :  
a. `system.exit`                      b. `quit`                      c. `defer`                      d. `exit`
2. Tempat untuk menyimpan sebuah nilai disebut:  
a. Konstanta                      b. Fungsi                      c. Variabel                      d. Parameter
3. Fungsi konversi data yang digunakan untuk mengkonversi data dari tipe integer ke string adalah:  
a. `strconv.ItoA()`                      c. `strconv.ParseInt()`  
b. `strconv.Atoi()`                      d. `strconv.FormatInt()`
4. Dalam deklarasi variabel dapat dilakukan dengan menggunakan kata `var` di depan nama variabel yang disebut dengan:  
a. Deklarasi Variabel `Var`                      c. Deklarasi Variabel Multi  
b. Deklarasi Variabel manifest typing                      d. Deklarasi Variabel type inference
5. Fungsi konversi data yang digunakan untuk mengkonversi dari tipe string ke int adalah:  
a. `strconv.ItoA()`                      c. `strconv.ParseInt()`  
b. `strconv.Atoi()`                      d. `strconv.FormatInt()`
6. Jika deklarasi nama variabel lebih dari satu pada baris yang sama dan tipe data yang dideklarasikan juga sama, maka dapat dipisahkan dengan tanda atau simbol:  
a. Titik Dua                      b. Single Quote                      c. Titik                      d. Koma
7. Fungsi konversi data yang digunakan untuk mengkonversi data dari tipe float64 ke string adalah:  
a. `strconv.ParseInt()`                      c. `strconv.FormatFloat()`  
b. `strconv.ItoA()`                      d. `strconv.Atoi()`
8. Operator logika yang digunakan untuk menyamakan antara ruas kiri dan kanan adalah :  
a. `&&`                      b. `/`                      c. `||`                      d. `!`
9. Simbol atau tanda yang digunakan untuk menampung nilai balik fungsi yang tidak digunakan dan isi variabel ini tidak ditampilkan adalah :  
a. `!=`                      b. `_`                      c. `-`                      d. `==`
10. Pendeklarasian variabel yang tidak diikuti oleh tipe data disebut dengan metode:  
a. manifest typing                      b. type inference                      c. Fungsi Variabel                      d. Indentansi
11. Kata kunci yang digunakan untuk menghentikan program dengan menggunakan :  
a. `quit`                      b. `system.exit`                      c. `exit`                      d. `defer`
12. Operator yang digunakan untuk mendapatkan sisa bagi adalah :  
a. `=`                      b. `-`                      c. `%`                      d. `=`
13. Pendeklarasian variabel yang diikuti oleh tipe data disebut dengan metode:  
a. Indentansi                      b. type inference                      c. manifest typing                      d. Fungsi Variabel
14. Contoh penggunaan variabel berikut `nama1 := "Budi"`, merupakan penerapan dengan metode:  
a. manifest typing                      b. type inference                      c. Indentansi                      d. Fungsi Variabel
15. Tanda atau simbol yang digunakan dalam pendeklarasian variabel yang tidak dituliskan tipe datanya dengan menggunakan simbol:  
a. `==`                      b. `=`                      c. `:=`                      d. `!=`

# KURSUS LEPKOM: GOLANG FOR BEGINNER

## Post Test 2

1. `fmt.Print("hello world")` akan tercetak pada layar yaitu hello world, dan kursor aktif akan berada pada :
  - a. Salah Semua
  - b. baris baru
  - c. Benar Semua
  - d. setelah kata "hello world"
2. Simbol dalam pernyataan yang digunakan untuk dapat maju 1 tab adalah :
  - a. `/t`
  - b. `\t`
  - c. `/n`
  - d. `\n`
3. Simbol yang digunakan di depan nama variabel untuk mengetahui nilai memori yang ditempatkan dalam data adalah :
  - a. `=`
  - b. `+`
  - c. `*`
  - d. `/`
4. Package yang digunakan pertama kali dalam setiap program golang adalah :
  - a. Scan
  - b. Print
  - c. main
  - d. fmt
5. `var a float32 = 17.75` merupakan deklarasi variabel jenis :
  - a. Deklarasi Variabel Multi
  - b. Deklarasi Variabel Var
  - c. Deklarasi Variabel type inference
  - d. Deklarasi Variabel manifest typing
6. Tipe data byte memiliki range nilai yang sama dengan tipe data :
  - a. int64
  - b. int32
  - c. int16
  - d. int8
7. Tipe data rune memiliki range nilai yang sama dengan tipe data :
  - a. int16
  - b. int8
  - c. int32
  - d. int64
8. `var bil1. bil2. bil3 float64` deklarasi variabel dengan tipe data float64 salah karena :
  - a. menggunakan tanda titik sebagai pemisah
  - b. Salah Semua
  - c. deklarasi variabel pada satu baris
  - d. tipe data yang digunakan float64
9. Untuk dapat melakukan cetak pada golang dengan menggunakan library :
  - a. main
  - b. konstanta
  - c. fmt
  - d. variabel
10. Simbol yang dalam pernyataan yang digunakan untuk menempatkan kursor aktif pada garis baru adalah :
  - a. `/t`
  - b. `/n`
  - c. `\t`
  - d. `\n`
11. Operator perbandingan yang digunakan untuk mengetahui apakah nilai kiri tidak sama dengan nilai kanan adalah :
  - a. `>`
  - b. `==`
  - c. `<`
  - d. `!=`
12. `Var N1, N2, N3 string` adalah pendeklarasian variabel dengan tipe data :
  - a. Int32
  - b. Boolean
  - c. String
  - d. Float64
13. Untuk menyimpan data input dari user ke dalam variabel dengan menggunakan perintah :
  - a. `fmt.Scan()`
  - b. `fmt.Printf()`
  - c. `fmt.Println()`
  - d. `fmt.Print()`
14. `nama3 := "Budi"` merupakan penerapan dari variabel dengan metode:
  - a. Indentansi
  - b. manifest typing
  - c. Fungsi Variabel
  - d. type inference
15. `var nama1, nama2 string` merupakan penerapan dari variabel dengan metode:
  - a. manifest typing
  - b. type inference
  - c. Indentansi
  - d. Fungsi Variabel