

Started on	Saturday, 16 April 2022, 8:09 AM
State	Finished
Completed on	Saturday, 16 April 2022, 8:14 AM
Time taken	4 mins 44 secs
Marks	15.00/15.00
Grade	10.00 out of 10.00 (100%)

Question 1
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Cara berikut ini adalah perulangan yang akan dihasilkan perulangan tanpa henti (sama dengan for bernilai true), dan pemberhentian perulangan menggunakan bantuan kata kunci break, yaitu...

Select one:

- ☒ a. for tanpa argumen atau kondisi ✓
- ☐ b. Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci for dan range
- ☐ c. for mirip seperti konsep while
- ☐ d. Perulangan dengan memasukkan variabel counter perulangan

The correct answer is: for tanpa argumen atau kondisi

Question 2
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

VAR array =[]type{...,...} FOR var, var := range var_array {statemen}, merupakan bentuk umum dari perulangan...

Select one:

- ☒ a. Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci for dan range ✓
- ☐ b. for mirip seperti konsep while
- ☐ c. Perulangan dengan memasukkan variabel counter perulangan
- ☐ d. for tanpa argumen atau kondisi

The correct answer is: Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci for dan range

Question 3
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Berikut ini manakah yang bukan merupakan manfaat dari variabel temporary pada Go ...

Select one:

- ☒ a. Scope atau cakupan variabel tidak jelas, hanya bisa digunakan pada blok seleksi kondisi lain saja. ✓
- ☐ b. Scope atau cakupan variabel jelas, hanya bisa digunakan pada blok seleksi kondisi itu saja.
- ☐ c. Ketika nilai variabel tersebut didapat dari sebuah komputasi, perhitungan tidak perlu dilakukan di dalam blok masing-masing kondisi.
- ☐ d. Kode menjadi lebih rapih.

The correct answer is: Scope atau cakupan variabel tidak jelas, hanya bisa digunakan pada blok seleksi kondisi lain saja.

Question **4**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Bentuk yang sering ditemui di dalam suatu program aplikasi untuk melakukan pengulangan, merupakan pengertian dari...

Select one:

- ☐ a. Array
- ☐ b. Kondisi
- ☒ c. Looping ✓
- ☐ d. Semua Jawaban Benar

The correct answer is: Looping

Question **5**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pemanfaatan case untuk Banyak Kondisi dapat dilakukan dengan cara...

Select one:

- ☐ a. Menuliskan nilai pembanding-pembanding variabel yang dilakukan switch setelah kata kunci case dipisah oleh tanda titik
- ☐ b. Tidak Menuliskan nilai pembanding-pembanding variabel yang dilakukan switch setelah kata kunci case dipisah oleh tanda koma
- ☐ c. Menuliskan nilai pembanding-pembanding variabel yang dilakukan switch setelah kata kunci case dipisah oleh tanda titik dua
- ☒ d. Menuliskan nilai pembanding-pembanding variabel yang dilakukan switch setelah kata kunci case dipisah oleh tanda koma ✓

The correct answer is: Menuliskan nilai pembanding-pembanding variabel yang dilakukan switch setelah kata kunci case dipisah oleh tanda koma

Question **6**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Bentuk umum ini hampir sama seperti bahasa pemrograman C/C++, yaitu adanya menyisipkan variabel counter, merupakan perulangan dengan konsep...

Select one:

- ☐ a. Semua jawaban salah
- ☐ b. Perulangan for mirip seperti konsep while.
- ☐ c. Perulangan for mirip seperti konsep while When.
- ☒ d. Perulangan dengan memasukkan variabel counter ✓

The correct answer is: Perulangan dengan memasukkan variabel counter

Question **7**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Biasanya disiapkan sebuah variabel untuk melakukan iterasi (perulangan) atau sebuah ...

Select one:

- ☐ a. Variabel penanda kapan perulangan akan dipending
- ☒ b. Variabel penanda kapan perulangan akan dihentikan ✓
- ☐ c. Variabel penanda kapan perulangan akan dilanjutkan
- ☐ d. Semua Jawaban Salah

The correct answer is: Variabel penanda kapan perulangan akan dihentikan

Question **8**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Variabel yang hanya bisa digunakan pada blok seleksi kondisi dimana ia ditempatkan saja, merupakan pengertian dari...

Select one:

- ☐ a. Variabel Permanent
- ☐ b. Variabel Kondisi
- ☒ c. Variabel temporary ✓
- ☐ d. Semua Jawaban Salah

The correct answer is: Variabel temporary

Question **9**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Penerapan if-else pada bahasa pemrograman Go, sama seperti pada bahasa pemrograman lainnya, yang membedakan hanya pada...

Select one:

- ☐ a. Semua Jawaban Salah
- ☒ b. Tanda kurungnya (parentheses) ✓
- ☐ c. Variabelnya
- ☐ d. Konsepnya

The correct answer is: Tanda kurungnya (parentheses)

Question **10**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Switch merupakan seleksi kondisi yang sifatnya ...

Select one:

- ☒ a. Fokus pada satu variabel, lalu kemudian dicek nilainya. ✓
- ☐ b. Tidak perlu dilakukan di dalam blok masing-masing kondisi.
- ☐ c. Hanya bisa digunakan pada blok seleksi kondisi lain saja.
- ☐ d. Hanya bisa digunakan pada blok seleksi kondisi itu saja.

The correct answer is: Fokus pada satu variabel, lalu kemudian dicek nilainya.

Question **11**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

FOR { statemen iterasi kondisi break }, merupakan bentuk umum dari perulangan...

Select one:

- ☐ a. Perulangan dengan memasukkan variabel counter perulangan
- ☐ b. for mirip seperti konsep while
- ☒ c. for tanpa argumen atau kondisi ✓
- ☐ d. Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci for dan range

The correct answer is: for tanpa argumen atau kondisi

Question **12**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Cara ini digunakan untuk melakukan perulangan data bertipe array yang jumlah itemnya sudah ditentukan, yaitu...

Select one:

- ☐ a. Perulangan dengan memasukkan variabel counter perulangan
- ☐ b. for tanpa argumen atau kondisi
- ☐ c. for mirip seperti konsep while
- ☒ d. Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci for dan range ✓

The correct answer is: Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci for dan range

Question **13**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada bahasa pemrograman Go, terdapat 2 macam kata kunci untuk seleksi kondisi, yaitu...

Select one:

- ☐ a. if else dan for
- ☒ b. if else dan switch ✓
- ☐ c. if else dan select
- ☐ d. Semua Jawaban Benar

The correct answer is: if else dan switch

Question **14**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Berikut ini merupakan beberapa cara menggunakan statemen for standar, kecuali...

Select one:

- ☐ a. Memasukkan variabel counter perulangan beserta kondisinya setelah kata kunci for.
- ☐ b. Perulangan bersarang.
- ☒ c. Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci stop dan pause. ✓
- ☐ d. Menuliskan kata kunci for tanpa argumen atau kondisi.

The correct answer is: Perulangan dengan menggunakan kombinasi kata kunci stop dan pause.

Question **15**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada pemrograman Go, ketika sebuah case terpenuhi, maka...

Select one:

- ☐ a. Ketika nilai variabel tersebut didapat dari sebuah komputasi, perhitungan tidak perlu dilakukan di dalam blok masing-masing kondisi.
- ☐ b. Akan dilanjutkan ke pengecekan case selanjutnya, meskipun ada kata kunci break.
- ☐ c. Akan dilanjutkan ke pengecekan case selanjutnya, meskipun ada kata kunci break.
- ☒ d. Tidak akan dilanjutkan ke pengecekan case selanjutnya, meskipun tidak ada kata kunci break. ✓

The correct answer is: Tidak akan dilanjutkan ke pengecekan case selanjutnya, meskipun tidak ada kata kunci break.