

**Started on** Wednesday, 15 May 2024, 7:38 AM**State** Finished**Completed on** Wednesday, 15 May 2024, 7:43 AM**Time taken** 5 mins 38 secs**Question 1**

Correct

Variabel yang dideklarasikan dalam lingkungan host dan kemudian digunakan untuk melewatkan nilai runtime, baik angka atau karakter, ke dalam atau keluar dari satu atau lebih program PL/SQL adalah :

Select one:

- ☒ a. Bind Variable ✓
- ☐ b. BLOB
- ☐ c. BFILE
- ☐ d. NCLOB

The correct answer is: Bind Variable

**Question 2**

Correct

Jenis blok PL/SQL adalah :

Select one:

- ☐ a. Application procedure dan Package
- ☐ b. Stored procedure dan Application procedure
- ☒ c. Anonymous block dan Subprogram ✓
- ☐ d. Stored procedure dan Package

The correct answer is: Anonymous block dan Subprogram

**Question 3**

Correct

Blok PL/SQL yang terdiri dari perintah SQL untuk memanipulasi data di dalam database dan perintah PL/SQL untuk memanipulasi data dalam blok adalah :

Select one:

- ☐ a. Declarative
- ☒ b. Executable ✓
- ☐ c. Exception handling
- ☐ d. Bind Variable

The correct answer is: Executable

**Question 4**

Correct

PL/SQL blok struktur terdiri dari :

Select one:

- ☐ a. Declarative dan Executable
- ☐ b. Executable dan Exception handling
- ☒ c. Declarative, Executable, dan Exception handling ✓
- ☐ d. Declarative dan Exception handling

The correct answer is: Declarative, Executable, dan Exception handling

**Question 5**

Correct

Perintah yang digunakan untuk menampilkan nilai dari bind variabel dalam lingkungan SQL\*Plus adalah :

Select one:

- ☐ a. ACCEPT
- ☐ b. DECLARE
- ☒ c. PRINT ✓
- ☐ d. VARIABLE

The correct answer is: PRINT

**Question 6**

Correct

Blok PL/SQL yang menspesifikasikan aksi untuk dijalankan jika terjadi error dan kondisi tidak normal yang timbul pada bagian executable adalah :

Select one:

- ☒ a. Exception handling ✓
- ☐ b. Executable
- ☐ c. Declarative
- ☐ d. Bind Variable

The correct answer is: Exception handling

**Question 7**

Correct

Package yang disediakan Oracle untuk menampilkannya isinya dalam SQL\*Plus adalah :

Select one:

- ☒ a. DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE ✓
- ☐ b. SET SERVEROUTPUT ON
- ☐ c. PUT\_LINE
- ☐ d. DBMS\_OUTPUT

The correct answer is: DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE

**Question 8**

Correct

Berikut ini adalah pernyataan yang benar mengenai PL/SQL, kecuali :

Select one:

- ☐ a. Keistimewaan yang ditawarkan PL/SQL adalah data encapsulation, exception handling, information hiding dan orientasi objek
- ☐ b. Teknologi yang memakai server Oracle dan Tool-tool Oracle
- ☐ c. Bahasa prosedural lanjutan dari SQL yang dikeluarkan oleh perusahaan Oracle
- ☒ d. Tidak dapat memasukkan perintah manipulasi dan query SQL dalam struktur blok dan bagian prosedural kode program ✓

The correct answer is: Tidak dapat memasukkan perintah manipulasi dan query SQL dalam struktur blok dan bagian prosedural kode program

**Question 9**

Incorrect

Berikut ini bukan merupakan cara mengeksekusi perintah dan blok PL/SQL dari sql\*plus :

Select one:

- ☐ a. Gunakan slash (/) untuk menjalankan blok PL/SQL tanpa nama di dalam buffer SQL\*Plus
- ☐ b. Tempatkan koma (,) untuk menutup buffer SQL\*Plus
- ☒ c. Tempatkan sebuah titik koma (;) pada akhir perintah SQL atau perintah kontrol PL/SQL ✖
- ☐ d. Tempatkan titik (.) untuk menutup buffer SQL\*Plus

The correct answer is: Tempatkan koma (,) untuk menutup buffer SQL\*Plus

**Question 10**

Correct

Package ang disediakan Oracle untuk menampilkannya isinya dalam SQL\*Plus, diaktifkan terlebih dahulu dalam bagian SQL\*Plus. Untuk mengaktifkannya, perintah yang jalankan adalah :

Select one:

- ☐ a. PUT\_LINE
- ☐ b. DBMS\_OUTPUT
- ☒ c. SET SERVEROUTPUT ON ✔
- ☐ d. DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE

The correct answer is: SET SERVEROUTPUT ON

**Question 11**

Correct

Untuk mendeklarasi sebuah variabel sesuai dengan deklarasi variabel yang telah didefinisikan sebelumnya atau kolom database digunakan :

Select one:

- ☐ a. Double Ampersand (&&)
- ☐ b. Bind Variable
- ☒ c. Atribut %TYPE ✔
- ☐ d. Ampersand (&)

The correct answer is: Atribut %TYPE

**Question 12**

Correct

Tipe variabel PL/SQL yang menyimpan nilai tunggal adalah :

Select one:

- ☐ a. Tipe data reference
- ☐ b. Tipe data composite
- ☐ c. Tipe data LOB
- ☒ d. Tipe data scalar ✓

The correct answer is: Tipe data scalar

**Question 13**

Correct

Perintah yang digunakan untuk mendeklarasikan variabel bind di dalam lingkungan SQL\*Plus adalah :

Select one:

- ☐ a. DECLARE
- ☐ b. PRINT
- ☒ c. VARIABLE ✓
- ☐ d. ACCEPT

The correct answer is: VARIABLE

**Question 14**

Correct

Blok PL/SQL yang mencakup semua variabel, constanta, kursor, dan exception yang didefinisikan oleh user yang direferensikan di bagian executable dan declarative adalah :

Select one:

- ☐ a. Executable
- ☐ b. Exception handling
- ☒ c. Declarative ✓
- ☐ d. Bind Variable

The correct answer is: Declarative

**Question 15**

Correct

Berikut ini merupakan kelebihan PL/SQL :

Select one:

- ☐ a. Efisien
- ☒ b. Integrasi ✓
- ☐ c. Efektif
- ☐ d. Kolaborasi

The correct answer is: Integrasi