

INTERFACE, PERIPHERAL, DAN KOMUNIKASI D3TK-43-02 [AJR]

[Dashboard](#) / [My courses](#) / [VKI2D4-D3TK-43-02](#) / [3. Keypad, Seven Segmen, Buzzer](#) / [Quiz Review 3 Keypad, Seven Segmen, Buzzer](#)

Started on Friday, 5 March 2021, 8:34 AM

State Finished

Completed on Friday, 5 March 2021, 8:52 AM

Time taken 17 mins 36 secs

Marks 14.00/15.00

Grade 9.33 out of 10.00 (93%)

Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Keypad bekerja seperti tombol atau push button.

Select one:



a. Salah



b. Betul



The correct answer is: Betul

Question 2

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Buzzer merupakan perangkat output berupa suara seperti alarm.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question 3

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Seven Segmen bekerja seperti LED.

Select one:

- ☐ a. Salah
- ☒ b. Betul ✓

The correct answer is: Betul

Question 4

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Buzzer merupakan perangkat input berupa suara.

Select one:

- ☒ a. Salah ✓
- ☐ b. Betul

The correct answer is: Salah

Question **5**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Seven Segmen terdiri dari tujuh susun LED yang berfungsi sebagai penampil karakter angka dan huruf.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question **6**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Berikut ini yang manakah yang bukan merupakan perangkat output?

Select one:

- ☐ a. Buzzer
- ☐ b. Salah semua
- ☒ c. Keypad ✓
- ☐ d. Seven Segmen

The correct answer is: Keypad

Question **7**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Keypad terdiri dari beberapa tombol yang tersusun secara baris dan kolom.

Select one:

- ☐ a. Salah
- ☒ b. Betul ✓

The correct answer is: Betul

Question 8

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Seven segmen terdiri dari dua jenis yaitu common anode dan common katode.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question 9

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Berikut ini yang manakah yang merupakan perangkat input?

Select one:

- ☐ a. Salah semua
- ☐ b. Buzzer
- ☐ c. Seven Segmen
- ☒ d. Keypad ✓

The correct answer is: Keypad

Question 10

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Untuk mengaktifkan seven segmen common katode dibutuhkan logika HIGH, sehingga pada pin ketiga dan kedelapan disambungkan ke GND.

Select one:

- ☐ a. Betul
- ☒ b. Salah ✗

The correct answer is: Betul

Question 11

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Keypad 3x4 terdiri dari 4 baris dan 3 kolom.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question 12

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Seven Segmen merupakan perangkat output yang berfungsi sebagai perangkat display.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question 13

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Untuk mengaktifkan seven segmen common anode dibutuhkan logika LOW, sehingga pada pin ketiga dan kedelapan disambungkan ke VCC.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question 14

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Perangkat buzzer terdiri dari 2 pin dan tidak memiliki polaritas.

Select one:

- ☒ a. Betul ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Betul

Question 15

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Keypad 3x4 terdiri dari 3 baris dan 4 kolom.

Select one:

- ☒ a. Salah ✓
- ☐ b. Betul

The correct answer is: Salah

[Previous Activity](#)[Jump to...](#)

Next Activity