

[Dashboard](#) / [My courses](#) / [Sarjana](#) / [Informatika](#) / [strukdat-prakstrukdat](#)
/ [Minggu 04 - Penyimpanan Data pada File XML dan JSON](#) / [Pre-Test Struktur Data dan Prak. Struktur Data - 03](#)

Started on Sunday, 19 September 2021, 3:33 AM

State Finished

Completed on Sunday, 19 September 2021, 3:41 AM

Time taken 7 mins 18 secs

Marks 14.00/15.00

Grade 93.33 out of 100.00

Question 1

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

JSON merupakan singkatan dari

Select one:

- ☐ Javascript Online
- ☐ Jason Crockford
- ☐ Java Structure Object Notation
- ☐ Java Structure Object Name
- ☒ Javascript Object Notation

Question 2

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Fungsi dictReader() dari modul csv digunakan untuk

Select one:

- ☐ Membaca isi file CSV secara per-kolom tanpa memperdulikan urutan baris
- ☐ Hanya membaca dictionary di dalam file CSV dan mengabaikan data lainnya
- ☒ Membaca data per-baris dalam format dictionary berdasarkan judul kolom yang ada di baris pertama
- ☐ Hanya membaca baris-baris genap dari file CSV
- ☐ Mengabaikan dictionary yang ada di dalam file CSV

Question 3

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Suatu program dapat menerima input dari

Select one or more:

- ☒ Touchscreen
- ☐ Source code
- ☒ Joystick
- ☐ Carriage Return
- ☒ File

Question 4

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Pernyataan yang benar mengenai deserialisasi pada JSON adalah

Select one or more:

- ☐ Mengubah object Python menjadi tipe data pada JSON
- ☒ Mengubah tipe data pada JSON menjadi object Python
- ☐ Menggunakan fungsi open()
- ☐ Menggunakan fungsi dump()
- ☐ Mengubah dict Python menjadi array

Question 5

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

```
{ } nasabah.json > ...  
1  [  
2    {  
3      "norekening": 8199918188,  
4      "nama": "Agus Bagus",  
5      "saldo": "19.57",  
6      "matauang": "US$"  
7    },  
8    {  
9      "norekening": 9288818881,  
10     "nama": "Bambang Gentolet",  
11     "saldo": "123000",  
12     "matauang": "Yen"  
13   }  
14 ]
```

Pada saat pembacaan file json tersebut, maka akan didapatkan

Select one:

- ☐ list di dalam list di dalam dictionary
- ☒ Satu list yang di dalamnya ada 2 dictionary
- ☐ dictionary di dalam dictionary
- ☐ Satu dictionary yang di dalamnya ada 2 list
- ☐ Satu dictionary dan satu list

Question 6

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Yang merupakan absolut path untuk membuka suatu file adalah

Select one or more:

- ☐ ../documents/test/web.xml
- ☐ /usr/etc/apache/apache.ini
- ☐ Semua pilihan adalah relative path
- ☒ D:/data/05/04/03/02/01/data.xml
- ☒ ../data/data.json

Question 7

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Yang **bukan** merupakan tipe data JSON adalah

Select one or more:

- ☐ Number
- ☒ Tuple
- ☐ String
- ☒ Set
- ☐ Boolean

Question 8

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Penggunaan blok try...catch pada pembukaan file bertujuan untuk

Select one:

- ☐ Menambah data di bagian akhir file
- ☒ Jika ada kesalahan saat membuka file atau pemrosesan data, maka file tetap ditutup pada akhirnya
- ☐ Digunakan untuk percabangan di dalam operasi file
- ☐ Digunakan untuk catch data yang ada di dalam file
- ☐ Secara rekursif akan membaca isi file dari depan sampai belakang

Question 9

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Mode pembacaan file yang benar berikut ini adalah

Select one or more:

- ☒ a+ untuk append dan read
- ☐ w untuk read bytes
- ☒ r+ untuk read dan write
- ☐ a untuk append dan read
- ☐ t untuk read teks file

Question 10

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Pernyataan yang benar mengenai file CSV adalah

Select one or more:

- ☒ Pemisah antar kolom data dapat menggunakan tanda #
- ☐ File CSV bersifat read only file
- ☐ Judul setiap kolom terdapat pada baris terakhir file
- ☐ Pemisah antar baris data dapat menggunakan ; (titik koma)
- ☒ Comma Separated Values

Question 11

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Buffered binary file akan ditangani oleh class

Select one:

- ☐ BinaryBuffered
- ☐ TextIOWrapper
- ☐ BinaryReader
- ☐ BufferedBinary
- ☒ BufferedReader

Question 12

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Suatu file XML dikatakan baik jika

Select one or more:

- ☒ Well-formed
- ☐ Well-known
- ☐ Dapat di-compile
- ☐ Setiap elemen di dalamnya memiliki atribut
- ☒ Valid

Question 13

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Jenis suatu file (image, document, text, binary,) dapat diketahui dari bagian

Select one:

- ☐ Content
- ☒ Header
- ☐ Buffer
- ☐ End of File
- ☐ Memory

Question 14

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

```
with open('data.txt', 'a'):  
    # process ....
```

Berkaitan dengan potongan kode program tersebut, pernyataan berikut ini yang benar adalah

Select one or more:

- ☐ Program akan error karena file tidak di-close
- ☐ File akan dibaca dalam mode binary
- ☒ Penulisan ke file data.txt akan terjadi penambahan di bagian belakang file.
- ☐ Pembukaan file akan gagal karena tidak boleh menggunakan with
- ☒ File tidak perlu di-close, karena sudah close otomatis

Question 15

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Pernyataan yang benar mengenai serialisasi JSON adalah

Select one or more:

- ☐ Mengubah seluruh data dalam JSON menjadi bentuk serial
- ☒ Mengubah object Python menjadi tipe data pada JSON
- ☒ Menggunakan fungsi dump()
- ☐ Menggunakan fungsi write()
- ☐ Mengubah tipe data JSON menjadi object Python

◀ Quiz Struktur Data dan Prak. Struktur Data - 01

Jump to...