

[Dashboard](#) / [My courses](#) / [PTA 2022/2023](#) | [1IA09](#) | [Peng. Tekno. Komp. & Inf. B \\*\\*](#) | [PIPIT DEWI ARNESIA](#) / [UTS \(17 Desember 2022\)](#)  
/ [Soal Pilihan Ganda \(80 poin\)](#)

Started on	Saturday, 17 December 2022, 10:37 AM
State	Finished
Completed on	Saturday, 17 December 2022, 10:40 AM
Time taken	2 mins 53 secs
Grade	12.00 out of 80.00 (15%)

Question **1**  
Incorrect  
Mark 0.00 out of 2.00

Perintah untuk menghapus sebuah direktori pada DOS adalah :

- Select one:
- ☐ a. RD
  - ☐ b. REM
  - ☐ c. DELTREE
  - ☒ d. DEL ✖

The correct answer is: RD

Question **2**  
Incorrect  
Mark 0.00 out of 2.00

Perintah \$chmod 654 akan menghasilkan hak akses :

- Select one:
- ☐ a. -rw-r-xr--
  - ☒ b. -rw-r--r-- ✖
  - ☐ c. -rw-rw-r-x
  - ☐ d. -r-xrw-r--

The correct answer is: -rw-r-xr--

Question **3**  
Incorrect  
Mark 0.00 out of 2.00

Kondisi yang menimbulkan deadlock adalah sebagai berikut, kecuali :

- Select one:
- ☐ a. Mutual excludtion
  - ☒ b. Hold & wait ✖
  - ☐ c. Circular wait
  - ☐ d. Pre-emption

The correct answer is: Pre-emption

Question **4**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Perintah Batch yang digunakan untuk memberikan komentar di dalam file batch adalah :

Select one:

- ☐ a. Echo
- ☒ b. Prompt ✖
- ☐ c. Pause
- ☐ d. Rem

The correct answer is: Rem

Question **5**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Direktori yang menyimpan data user pada [UNIX](#) adalah :

Select one:

- ☐ a. /tmp
- ☐ b. /usr
- ☒ c. /home ✔
- ☐ d. /bin

The correct answer is: /home

Question **6**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Banyaknya pekerjaan yang dapat diselesaikan oleh proses dalam system computer dalam satuan waktu, dikenal dengan istilah :

Select one:

- ☐ a. Turn around time
- ☒ b. Efficency ✖
- ☐ c. Fairness
- ☐ d. Throughput

The correct answer is: Turn around time

Question **7**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Di bawah ini adalah contoh distro pada Linux, kecuali :

Select one:

- ☐ a. SuSE
- ☐ b. Shell
- ☒ c. Mandrake ✖
- ☐ d. WinLinux

The correct answer is: Shell

Question **8**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Berikut ini adalah tipe-tipe dari hak akses berkas pada [UNIX](#), kecuali :

Select one:

- ☒ a. Other ✓
- ☐ b. Write
- ☐ c. Execute
- ☐ d. Read

The correct answer is: Other

Question **9**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Inti dari sistem [UNIX](#) yang mengontrol perangkat keras dan melaksanakan berbagai fungsi level rendah adalah :

Select one:

- ☐ a. Utilitas
- ☐ b. Shell
- ☐ c. Program Aplikasi
- ☒ d. Kernel ✓

The correct answer is: Kernel

Question **10**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Keyboard shortcut untuk melakukan perintah CUT adalah :

Select one:

- ☐ a. Ctrl + P
- ☐ b. Ctrl + V
- ☒ c. Ctrl + X ✓
- ☐ d. Ctrl + C

The correct answer is: Ctrl + X

Question **11**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Untuk membuat batch file pada DOS dapat dilakukan dengan menggunakan, kecuali :

Select one:

- ☐ a. perintah copy
- ☐ b. notepad
- ☒ c. perintah copy con ✗
- ☐ d. text editor

The correct answer is: perintah copy

Question **12**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Pemuatan data ke dalam penggalan memori dapat menimbulkan fragmen. Fragmentasi eksternal terjadi apabila :

Select one:

- ☐ a. Ukuran data lebih kecil dari ukuran penggalan
- ☒ b. Pemuatan data berlangsung menurut cocok terburuk ✖
- ☐ c. Ukuran penggalan yang belum terisi lebih kecil dari ukuran data
- ☐ d. Semua penggalan sudah terisi

The correct answer is: Ukuran penggalan yang belum terisi lebih kecil dari ukuran data

Question **13**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Sistem operasi didefinisikan sebagai resource allocator, karena :

Select one:

- ☐ a. Sistem operasi mengatur dan mengalokasikan sumber daya – sumber daya pada sistem komputer.
- ☒ b. Sistem operasi merupakan suatu program yang berjalan sepanjang waktu (selain program aplikasi). ✖
- ☐ c. Sistem operasi melakukan kontrol eksekusi dari program user dan operasi input output.
- ☐ d. Semua jawaban benar.

The correct answer is: Sistem operasi mengatur dan mengalokasikan sumber daya – sumber daya pada sistem komputer.

Question **14**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Job yang dikerjakan dalam satu rangkaian dan dieksekusi secara beruntun disebut :

Select one:

- ☒ a. Batch Processing system ✔
- ☐ b. Grapical user interface
- ☐ c. Multiuser
- ☐ d. Multiprocessing

The correct answer is: Batch Processing system

Question **15**

Correct

Mark 2.00 out of 2.00

Bagian dari sistem [UNIX](#) yang merupakan penterjemah dan jembatan antara pengguna dan sistem [UNIX](#) adalah :

Select one:

- ☐ a. Utilitas
- ☐ b. Program aplikasi
- ☐ c. Kernel
- ☒ d. Shell ✔

The correct answer is: Shell

Question **16**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Pada sistem operasi [UNIX](#), piranti yang digunakan oleh user untuk berinteraksi dengan sistem komputer disebut :

Select one:

- ☐ a. Accessories
- ☐ b. Notepad
- ☒ c. Editor ❌
- ☐ d. Terminal

The correct answer is: Terminal

Question **17**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Status proses pada saat proses sudah selesai dieksekusi adalah :

Select one:

- ☐ a. Ready
- ☒ b. Finish ❌
- ☐ c. Terminated
- ☐ d. Stop

The correct answer is: Terminated

Question **18**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Perintah pada DOS yang berfungsi untuk berhenti hingga terdapat respond dari keyboard adalah :

Select one:

- ☐ a. IF
- ☐ b. For
- ☒ c. CALL ❌
- ☐ d. Pause

The correct answer is: Pause

Question **19**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Perintah mana yang digunakan untuk mengubah password :

Select one:

- ☐ a. stty passwd
- ☐ b. passwd
- ☒ c. password ❌
- ☐ d. set pass

The correct answer is: passwd

Question **20**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Virtual memori dapat diimplementasikan dengan tiga cara, salah satunya adalah :

Select one:

- ☐ a. Segmentasi
- ☐ b. Fragmentasi
- ☒ c. Page frame ❌
- ☐ d. Table page

The correct answer is: Segmentasi

Question **21**

Incorrect

Mark 0.00 out of 2.00

Di bawah ini adalah jenis shell yang terkenal pada sistem [UNIX](#), kecuali :

Select one:

- ☒ a. Bourne shell ❌
- ☐ b. Korn shell
- ☐ c. Bourne Again shell
- ☐ d. Korn Max shell

The correct answer is: Korn Max shell

Question **22**

Not answered

Marked out of 2.00

Perintah untuk menyalin file LAT1.doc pada drive B ke drive A dalam direktori LATIHAN adalah :

Select one:

- ☐ a. B:\copy lat1.doc A:
- ☐ b. A:\copy lat1.doc B:
- ☐ c. A:\copy lat1.doc B:latihan
- ☐ d. B:\copy lat1.doc A:latihan

The correct answer is: B:\copy lat1.doc A:latihan

Question **23**

Not answered

Marked out of 2.00

Perintah untuk membuat file1.txt pada [UNIX](#) adalah :

Select one:

- ☐ a. \$ls file1.txt
- ☐ b. \$cat file1.txt
- ☐ c. \$rm file1.txt
- ☐ d. \$cat>file1.txt

The correct answer is: \$cat>file1.txt

Question **24**

Not answered

Marked out of  
2.00

Yang termasuk perintah eksternal DOS adalah :

Select one:

- ☐ a. XCOPY
- ☐ b. REN
- ☐ c. DEL
- ☐ d. COPY

The correct answer is: XCOPY

Question **25**

Not answered

Marked out of  
2.00

Perintah untuk menampilkan berkas/file pada [UNIX](#) adalah :

Select one:

- ☐ a. ls
- ☐ b. Ls
- ☐ c. List
- ☐ d. Dir

The correct answer is: ls

Question **26**

Not answered

Marked out of  
2.00

Definisi proses adalah :

Select one:

- ☐ a. File-file dengan ekstension "\*.exe"
- ☐ b. Kompilasi dari source code
- ☐ c. Program yang sedang dieksekusi atau software yang sedang dilaksanakan
- ☐ d. File-file yang dibuat dengan bahasa pemrograman tertentu

The correct answer is: Program yang sedang dieksekusi atau software yang sedang dilaksanakan

Question **27**

Not answered

Marked out of  
2.00

Istilah yang menunjukkan sejumlah orang dapat memakai sebuah sistem dan berbagi piranti seperti disk dan printer disebut :

Select one:

- ☐ a. Multitasking
- ☐ b. Multimedia
- ☐ c. Multiuser
- ☐ d. Multilevel

The correct answer is: Multiuser

Question **28**

Not answered

Marked out of 2.00

Perintah untuk keluar dari system [unix](#) biasanya menggunakan :

Select one:

- ☐ a. &lt;ctrl-Q&gt;
- ☐ b. &lt;ctrl-D&gt;
- ☐ c. &lt;ctrl-E&gt;
- ☐ d. &lt;ctrl-R&gt;

The correct answer is: &lt;ctrl-D&gt;

Question **29**

Not answered

Marked out of 2.00

Perintah untuk merubah prompt shell standar (\$, %, #) menjadi "==" adalah :

Select one:

- ☐ a. prompt=="&gt;"
- ☐ b. shell=="&gt;"
- ☐ c. PS1=="&gt;"
- ☐ d. SP1=="&gt;"

The correct answer is: PS1=="&gt;"

Question **30**

Not answered

Marked out of 2.00

Perintah pada [unix](#) yang berfungsi untuk mengganti nama file adalah :

Select one:

- ☐ a. \$cp
- ☐ b. \$rm
- ☐ c. \$ls
- ☐ d. \$mv

The correct answer is: \$rm

Question **31**

Not answered

Marked out of 2.00

Pemindahan proses dari memori utama ke disk atau sebaliknya merupakan definisi :

Select one:

- ☐ a. Fragmentasi
- ☐ b. Swapping
- ☐ c. Partisi
- ☐ d. Setting

The correct answer is: Swapping



Question **32**

Not answered

Marked out of 2.00

Status proses menunggu jatah waktu dari prosesor, merupakan status :

Select one:

- ☐ a. Waiting
- ☐ b. Ready
- ☐ c. New
- ☐ d. Running

The correct answer is: Waiting

Question **33**

Not answered

Marked out of 2.00

Perintah pada [unix](#) yang berfungsi untuk mengganti nama file adalah :

Select one:

- ☐ a. \$cp
- ☐ b. \$mv
- ☐ c. \$rm
- ☐ d. \$ls

The correct answer is: \$mv

Question **34**

Not answered

Marked out of 2.00

Salah satu komponen utama perangkat lunak dalam [UNIX](#) adalah :

Select one:

- ☐ a. Konsol
- ☐ b. Kernel
- ☐ c. Terminal
- ☐ d. Unit sistem

The correct answer is: Kernel

Question **35**

Not answered

Marked out of 2.00

Hak akses -rw-r----x akan berubah menjadi -rwxrw-r-- jika diberi perintah :

Select one:

- ☐ a. \$chmod 764
- ☐ b. \$chmod 554
- ☐ c. \$chmod 674
- ☐ d. \$chmod 763

The correct answer is: \$chmod 764

Question **36**

Not answered

Marked out of  
2.00

Salah satu cara untuk menangani deadlock adalah dengan menghindari deadlock itu sendiri. Strategi menghindari deadlock disebut juga :

Select one:

- ☐ a. Deadlock prevention
- ☐ b. Deadlock detection
- ☐ c. Deadlock recovery
- ☐ d. Deadlock avoidance

The correct answer is: Deadlock avoidance

Question **37**

Not answered

Marked out of  
2.00

Jenis berkas pada [UNIX](#) terdiri dari 3 kategori utama berikut ini, kecuali :

Select one:

- ☐ a. File spesial
- ☐ b. Direktori
- ☐ c. File biasa
- ☐ d. Template

The correct answer is: Template

Question **38**

Not answered

Marked out of  
2.00

Diketahui hak akses terhadap file latihan.txt adalah rw-r--r--. Jika hak akses berubah menjadi rw-r-xr--, perintah yang diberikan adalah :

Select one:

- ☐ a. Chown beta
- ☐ b. Chmod g+x
- ☐ c. Chmod u+x
- ☐ d. Chmod g-x

The correct answer is: Chmod g+x

Question **39**

Not answered

Marked out of  
2.00

Sistem operasi pertama yang memperkenalkan sistem antarmuka grafis (GUI) adalah :

Select one:

- ☐ a. DOS
- ☐ b. [Windows](#)
- ☐ c. Linux
- ☐ d. Macintosh

The correct answer is: Macintosh

Question **40**

Not answered

Marked out of 2.00

Di bawah ini merupakan sasaran utama dari sistem operasi, kecuali :

Select one:

- ☐ a. Cepat
- ☐ b. Kenyamanan
- ☐ c. Berevolusi
- ☐ d. Efisien

The correct answer is: Cepat

◀ Proses & Penjadwalan

Jump to...



Soal Esai (20 poin) ▶