

UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Ring Road Utara, Ngringin, Condongcatur, Kec. Depok, Kabupaten Sleman
Daerah Istimewa Yogyakarta 55281

Email : amikom@amikom.ac.id / Website : <https://amikom.ac.id/>

Telp : (0274) 884201-207/ Fax : (0274) 884208

UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)

Mata Kuliah/Kode	: Sistim Operasi/SI120
Semester/SKS	: 3/2SKS
Program Studi	: Sistim Informasi
Dosen Pengampu	: Surya Tri Atmaja Ramadhani, S.Kom., M.Eng. Niken Larasati, S.Kom., M.Eng. Nur Hamid Sutanto, M.Kom
Jenis Ujian*	: Mandiri
Sifat Ujian*	: Terbuka
Penggunaan Gadget/Kalkulator*	: Tidak diizinkan
Hari/Tanggal	: SESUAI JADWAL DI DASHBOARD MAHASISWA

Petunjuk (*uraikan petunjuk pengerjaan soal final*)

1. Mulailah Dengan Do'a, Sekeras apapun usahamu di dunia, jangan lupa berkahnya.
2. Tuhan selalu mengawasi anda, oleh karena itu janganlah anda berbuat curang.
3. Jawablah sesuai dengan instruksi soalnya. Di bagian answer adalah perintahnya, dan di bagian screenshot adalah tangkapan layarnya.

Soal Ujian (*disesuaikan dengan sifat ujian*)

[CPL10] [CPMK31] [sub-cpmk01] [20%]

1. Tampilkan identitas user anda saat ini.

Answer:

Screenshot:

2. Tampilkan tanggal saat ini.

Answer:

Screenshot:

[CPL10] [CPMK31] [sub-cpmk03] [20%]

3. Tampilkan seluruh isi dari /etc beserta file yang terhidden, dan hak aksesnya.

Answer:

Screenshot:

4. Buatlah sebuah direktori 2ernama '4 digit nim terakhirmu'.

Answer:

Screenshot:

5. Buatlah sebuah file 2ernama 'nama panggilanmu'.

Answer:

Screenshot:

[CPL10] [CPMK31] [sub-cpmk02] [40%]

6. Isi file tersebut dengan kata-kata dibawah ini

Aku

Sungguh

Tak

Berdaya

Mengagumimu

Tiada

Ujungnya

Kemudian save, dan tampilkan isinya.

Answer:

Screenshot:

7. Rubah isi dari file 'nama panggilanmu' menjadi kata-kata dibawah ini :

Selamanya

Cinta

Aku

Kamu

Kemudian save, dan tampilkan dan urutkan berdasarkan abjad.

Answer:

Screenshot:

8. Pindahkan file yang tadi kedalam direktori baru dengan nama direktori "ini direktori baru".

Answer:

Screenshot:

9. Rubahlah nama file yang tadi menjadi 'nama dosenmu'. Rubahlah nama direktori nim, menjadi 'folderku'.

Answer:

Screenshot:

10. Atur direktori "folderku" agar siapapun tidak bisa mengakses direktori tersebut.

Answer:

Screenshot:

11. Cek direktori "folderku" apakah bisa diakses atau tidak

Answer:

Screenshot:

12. Hapuslah direktori 'folderku' beserta isinya.

Answer:

Screenshot:

[CPL12] [CPMK41] [sub-cpmk01, sub-cpmk02, sub-cpmk03] [20%]

- A. Jelaskan apa yang membedakan system operasi Linux dengan system operasi lainnya
- B. Jelaskan Apa itu Operasi input output
- C. Gambarkan struktur direktori Linux secara hierarki sesuai yang anda ketahui