

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Kelapa Dua Wetan No. 17 Ciracas - Jakarta Timur Telp: 021-87717489 / 021-87717490 - Email: info@stmikmj.ac.id / Website: http://www.stmikmj.ac.id

SOAL UJIAN TENGAH SEMESTER

Mata Kuliah : Sistem Berkas Tanggal : 27 Maret 2020 Jenjang/ Jurusan : S1, SI/TI Waktu : 120 menit

Semester/ T.A : IV/ 2019/2020 Dosen : Dewi Estri JH, M. Kom

Petunjuk:

Berdo'alah sebelum mengerjakan soal

Soal:

- 1. Apa Definisi Sistem Berkas dan sebutkan 2 bagian penting dalam Sistem Berkas! (10)
- 2. Sebutkan Tugas dari Sistem Berkas! (10)
- 3. Jelaskan apa yang dimaksud Batch Processing & Interactive Processing dalam model penggunaan pada operasi berkas! (15)
- 4. Sebutkan 4 Teknik dasar Organisasi Berkas lalu jelaskan juga apa yang dimaksud Direct Access & Sequential Access beserta contohnya! (20)
- 5. Buatlah rekayasa alur proses sistem organisasi file yang biasa dilakukan sehari-hari dalam bentuk Flow Chart Diagram! (45)