



Manajemen Sumber Daya Komputasi

Materi Mata Kuliah
Semester Perbaikan 2020/2021

Chanief Budi Setiawan, S.T., M.Eng.
chanief@unjaya.ac.id



Manajemen Sumber Daya Komputasi

Ringkasan Mata Kuliah

Informasi

- Manajemen Sumber Daya Komputasi adalah mata kuliah di program studi Informatika
- Aturan SP 2021 :
Kuliah dapat diselenggarakan maksimal 4 pekan, beserta ujian akhir
- Kuliah dilaksanakan secara daring, dengan bantuan grup WhatsApp dan materi perkuliahan yang disediakan secara online
- Ujian akhir dilaksanakan pada pertemuan terakhir, sesuai kesepakatan dosen dan mahasiswa

Referensi

Outline Materi

- Sumber Daya Komputasi
- Manajemen Sumber Daya

Referensi

- Materi kuliah & penugasan (file atau link) akan disampaikan oleh dosen
- Pada setiap materi, terdapat keterangan mengenai tugas & prosedur pengerjaannya, termasuk batas waktu penyelesaiannya



UNJANI
YOGYAKARTA

Kontak

- Untuk berkomunikasi berkaitan dengan mata kuliah SP ini, silakan hubungi dosen melalui :
 - E-mail : chanief@unjaya.ac.id atau chanief.b.s@gmail.com
 - SMS/WhatsApp pada nomor dosen
- Semua hal yang berkaitan dengan perkuliahan, silakan disampaikan secara langsung oleh mahasiswa kepada dosen



UNJANI
YOGYAKARTA

Tugas

- Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy (file) sesuai deadline yang ditentukan ke e-mail chanief.b.s@gmail.com dan cc ke chanief@unjaya.ac.id
- Tidak ada toleransi keterlambatan
- Sertakan identitas yang jelas, berupa nama dan NIM
- Terlambat mengumpulkan, nilai = **D**



Manajemen Sumber Daya Komputasi

Aktivitas Mata Kuliah



UNJANI
YOGYAKARTA

Aktivitas Mata Kuliah

Rangkaian aktivitas yang dilakukan pada Mata Kuliah MSDK di SP 2020/2021 ini terbagi menjadi 3 :

1. Pengamatan terhadap materi audio visual
2. Menjawab pertanyaan seputar materi audio visual
3. Penyusunan naskah tulisan pendek



1. Pengamatan Audio Visual

- Silakan lihat beberapa video pada link berikut
 - <https://www.youtube.com/watch?v=cHQ586unqPo>
Sumber Daya Komputasi dan Komunikasi
 - <https://www.youtube.com/watch?v=Ai0jpILAM6s>
Sumber Daya Komputasi dan Komunikasi
- Catat inti materi yang didapatkan pada video tersebut
- Gunakan catatan Anda untuk menjawab pertanyaan pada bagian berikutnya

2. Menjawab Pertanyaan

Jawablah beberapa pertanyaan berikut, dan simpan dalam sebuah file PDF. Sertakan identitas Anda (nama dan NPM) pada file tersebut

1. Apakah yang disebut sumber daya komputasi itu?
2. Mengapa sumber daya komputasi memerlukan pengaturan/manajemen?
3. Apakah pengertian dari brainware itu?
4. Berikan contoh alat komputasi pribadi.
5. Sebutkan jenis-jenis jaringan.

3. Penyusunan Naskah Tulisan

- Buatlah sebuah makalah bertema "Sumber Daya Komputasi di Era Pandemi"
- Judul makalah bebas, selama masih dalam topik yang sama
- Ikuti format naskah sesuai template file DOCX yang disediakan
- Cantumkan nama, dan NPM dalam file tersebut
- Sertakan referensi yang menjadi sumber tulisan, baik dari internet, majalan, video, buku, dll
- Kumpulkan dalam bentuk file PDF

Pengumpulan Tugas Aktivitas

- Kirimkan file PDF hasil dari aktivitas (2) dan (3) melalui email ke chanief.b.s@gmail.com cc chanief@unjaya.ac.id dengan subjek **Tugas Mata Kuliah MSDK**
- Batas waktu pengiriman tugas aktivitas adalah tanggal **12 Agustus 2021**.
- Pada hari **Jum'at, 13 Agustus 2021**, akan dilaksanakan ujian akhir secara daring. Informasi menyusul.