SATUAN ACARA PENGAJARAN (SAP)

Mata Kuliah : Jarangan Komputer

Kode Mata Kuliah : JK-V4FTI

SKS : 4 SKS

Waktu Pertemuan : 200 menit

Pertemuan Ke : 1

A. Tujuan

1. TIU : a. Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian Jaringan Komputer
b. Mahasiswa dapat membuat Gambaran Umum Jaringan Komputer

2. TIK : 1. Mahasiswa dapat menjelaskan tentang pengertian Jaringan Komputer
2. Mahasiswa dapat menjelaskan tentang Gambaran umum Jaringan Komputer
3. Mahasiswa dapat menjelaskan tentang tujuan Jaringan Komputer

B. Pokok Bahasan : Gambaran Umum Jaringan Komputer
Sejarah Sejarah Jaringan & Internet

C. Sub Pokok Bahasan : Jaringan Komputer dan Sistem Terdistribusi
Tujuan / Manfaat Jaringan Komputer
Masalah-masalah sosial yang ditimbulkan dari Jaringan Komputer (internet)

D. Kegiatan Belajar Mengajar

KEGIATAN PENGAJAR	KEGIATAN MAHASISWA	MEDIA DAN ALAT
TAHAP PENDAHULUAN		
1. Dosen Membuka kelas dan Perkenalan 2. Menjelaskan cakupan materi dalam pertemuan ini 3. Menjelaskan komponen-komponen dalam TIU dan TIK dalam pertemuan ini	1. Mahasiswa Memperhatikan 2. Mahasiswa Memperhatikan 3. Mahasiswa Memperhatikan	ILaptop
TAHAP PENYAJIAN		
1. Menjelaskan tentang pengertian media pembelajaran Jaringan Komputer 2. Menjelaskan tentang filsafat pendidikan 3. Menjelaskan tentang tujuan pendidikan	1. Memperhatikan atau sumbang saran 2. Memperhatikan atau sumbang saran 3. Memperhatikan atau sumbang saran	Infocus Laptop Internet
TAHAP PENUTUP		
1. Menutup pertemuan 1. Mengundang komentar atau pernyataan mahasiswa 2. Memberikan gambaran umum tentang materi perkuliahan yang akan datang 2. Memberi salam	Melakukan Memperhatikan Menjawab salam	-

E. Evaluasi

Penilaian yang dilakukan adalah penilaian proses

F. Referensi

1. Pengantar Jaringan Komputer Penerbit ANDI, 2008
2. An Introduction to Computer Networks, Release 1.9.21, 2020
3. Packet Tracer Network Simulator (Professional Expertise Distilled), 2014
4. Sistem Jaringan Komputer dengan Cisco Packet Tracert 2016
5. Membangun Sistem Jaringan Komputer Untuk Pemula, 2015
6. Computer Networking: Beginner's guide for Mastering Computer Networking and the OSI Model (Computer Networking Series Book 1) 2018
7. Cisco Press: Source for Cisco Technology, Ciscco Press 2019
8. Buku Ajar Jaringan Komputer, Penerbit Pondok Ilmu Press, 2020