

BERITA ACARA PENGAJARAN

Dosen : RUHUL AMIN
Matakuliah : JARINGAN KOMPUTER
SKS : 4
Kelas : 12.3C.05
Jumlah Mahasiswa : 20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	311-e1	15 September 2020	Jaringan Komputer 1 Komponen Pembentuk Jaringan 2 Media Jaringan 3 Jenis-jenis Jaringan Komputer 4 Perkembangan Jaringan 5 Keamanan Jaringan	pertemuan 1 - menerangkan dan mengenalkan dasar dasar jaringan komputer memberikan soal quiz di akhir pertemuan absensis di saat perkuliahan berakhir	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:24:10 Keluar: 21:43:22
02	311-e1	22 September 2020	IP Address 1 Pembagian kelas IP Address 2 Subnetting	pertemuan 2 - menjelaskan apa itu ip address jenis ip addresss dan struktur ip address memberikan tugas quis dan pengenalan subnetting dan studi kasusnya	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:24:15 Keluar: 21:29:07
03	311-e1	29 September 2020	Perangkat Jaringan 1 HUB 2 Switch 3 Router	1 menjelaskan macam - macam perangkat dalam membentuk sebuah jaringan sekalai kecil menengah dan besar 2 menjelaskan fungsi setiap perngkat jaringan 3 dan jenis hirarki switch dalam membentuk sebuah jaringan 4 fungsi dan kegunaan router	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:22:10 Keluar: 21:31:49
04	311-e1	6 Oktober 2020	Instalasi Media Transmisi Jaringan 1 Pembuatan jaringan sederhana 2 Peralatan instalasi	pertemuan 4 - instalasi media transmisi jaringan mejelaskan perangkat jaringan dari hardware dan software dan konfigurasi jaringan menjelaskan media transmisi jaringan kabel dan wirrless pmbutan jaringan sederhana peer to peer tools memasang kabel utp dan konektor rj 45	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:36:29 Keluar: 21:41:04
05	311-e1	13 Oktober 2020	Topologi Jaringan 1 Klasifikasi Topologi Jaringan 2 Jenis-jenis topologi jaringan	pertemuan 5 - topologi jaringan 1 menjelaskan tentang klasifikasitopologi	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				jaringan terdiri dari physical dan logical topology 2 menjelaskan tentang jenis-jenis toolologi jaringan dan kelebihan dan kekurangan dalam penerapannya	Masuk: 18:39:13 Keluar: 21:33:22
06	311-e1	20 Oktober 2020	Instalasi Jaringan Komputer 1 Peer-to-peer 2 Topologi Jaringan	pertemuan 6 - jaringan sederhana membuat jaringan sederhana dengan menggunakan aplikasi cisco packet tracer menggunakan media jaringan kabel dengan pc dan laptop dan swict sebagai media penghubung antar pc	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:25:11 Keluar: 21:29:34
07	311-e1	27 Oktober 2020	Review Quiz	memberikan quiz pra uts dan riview pertemuan sebelumnya	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:26:44 Keluar: 21:26:42
08	-	-	(UTS)	-	-
09	311-e1	10 November 2020	Switch 1 Switch Manageable dan Unmanageable 2 Konfigurasi Sistem Operasi	pertemuan 9 - switch pembahasan menjelaskan tentang fungsi switch menjelaskan perbedaan jenis switch manage dan unmanage meberikan contoh kasus penggunaan swicth manage dan unmanage menjelaskan penggunaan simulator packet tracer penggunaan perangkat switch	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:30:25 Keluar: 21:27:00
10	311-e1	17 November 2020	Routing 1 Fungsi router 2 Konfigurasi router 3 Gateway 4 Troubleshoot	pertemuan 10 routing menjelaskan fungsi dari router service apa saja yang ada di router menjelaskan studi kasus penggunaan router dalam jaringan sederhana latihan soal menggunakan simulator packet tracer	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:31:14 Keluar: 21:30:24

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
11	311-e1	24 November 2020	Seven Layer OSI 1 Physical Layer 2 Data Link Layer 3 Network Layer 4 Transport Layer 5 Application Layer 6 Presentation Layer 7 Session Layer	pertemuan 11 - seven layers osi menenjelaskan layer osi ada 7 layer menjelaskan fungsi setiap layer dan memberikan latihan soal quiz dan latihan soal mandiri	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:21:45 Keluar: 21:35:39
12	311-e1	1 Desember 2020	Jaringan Sederhana 1 Navigating the IOS 2 Configuring Initial Switch Setting 3 Configure Initial Router Setting 4 Connect a Router to a LAN	pertemuan 12 pembuatan jaringan sederhana menjelaskan penggunaan tools cisco packet tracer memberikan contoh jaringan dasar membuat studi kasus tentang jaringan sederhana meliputi pc switch dan raouter	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:34:14 Keluar: 21:35:20
13	311-e1	8 Desember 2020	Routing Fundamental 1 Routing Protocol 2 Load Balancing 3 Routing Static 4 Routing Dinamis 5 Protokol Routing Dinamic IPv4 6 Protokol Routing Dinamic IPv6	pertemuan 13 - routing fundamental menjelaskan tentang konsep routing dinamik dan statik	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:59:09 Keluar: 21:34:07
14	311-e1	15 Desember 2020	Jaringan Sederhana 1 Topologi jaringan	pertemuan 14 pembuatan jaringan sederhana yang menggunakan komputer router dan switch yang saling terkoneksi dan megkonfigurasi ip address untuk dapat salaing berkomunikasi dengan beda segment menggunakan tools packet tracer	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:39:48 Keluar: 21:26:54
15	311-e1	22 Desember 2020	Review Quiz	pertemuan 15 review pra uas	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:40:13 Keluar: 21:31:30
16	-	-	(UAS)	-	-

Presensi Mahasiswa 12.3C.05

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12190168	wina yuli yanti	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	11
12190170	putro tri wibowo	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
12190171	erfin vilandy	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6
12190177	ahmad muryadi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190191	eka wahyu ferdian syach	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	10
12190195	muhamad aliamsyah	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	10
12190196	wahyudi	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	12
12190200	vicky aditya permana putra	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12190210	kenny agusti leobardo boyani	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	13
12190217	chika adelia	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	11
12190225	putra ferdi nota wara	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12190232	robi saputra	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	12
12190233	edelweis valentino	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190323	nadia nurmalini	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	11
12190324	dina kurnia	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12190325	abdul kholik	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	12
12190335	maulana rivaldy	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12190341	andhika daffa mustika	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	7
12190342	rizal nur sholiqin	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12190360	m khoerulliansyah	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	12

Penilaian 12.3C.06

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12190168	wina yuli yanti	71	85	72	54	B
12190170	putro tri wibowo	21	70	0	0	E
12190171	erfin vilandy	43	75	0	0	E
12190177	ahmad muryadi	93	95	80	76	A
12190191	eka wahyu ferdian syach	64	80	90	96	A
12190195	muhamad aliamsyah	64	80	68	62	B
12190196	wahyudi	79	85	36	72	B
12190200	vicky aditya permana putra	86	85	54	58	B
12190210	kenny agusti leobardo boyani	86	85	62	76	B
12190217	chika adelia	71	85	70	66	B
12190225	putra ferdi nota wara	86	85	76	60	B
12190232	robi saputra	79	85	78	66	B
12190233	edelweis valentino	93	95	76	60	B
12190323	nadia nurmalini	71	85	66	68	B
12190324	dina kurnia	86	85	76	72	B
12190325	abdul kholik	79	85	68	62	B
12190335	maulana rivaldy	86	85	82	80	A
12190341	andhika daffa mustika	50	75	0	64	C
12190342	rizal nur sholiqin	86	85	46	0	C
12190360	m khoerulliansyah	79	85	70	56	B