

JARINGAN KOMPUTER - 546

SKS: 3 | Kelas: 17.3A.25

Dosen: 201205445 - IGB

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	103-M1	2026-04-02 19:30-21:30 Masuk: 19:31:27 - 21:15:04	1. Pengertian Jaringan Komputer 2. Komponen Pembentuk Jaringan 3. Media Jaringan 4. Jenis-jenis Jaringan Komputer 5. Jenis-jenis ancaman keamanan jaringan komputer Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu menjelaskan dan menguraikan tentang jaringan komputer dan konsep keamanan pada jaringan komputer
2	103-M1	2026-04-09 19:30-21:30 Masuk: 19:32:27 - 21:18:04	1. IP Address 2. Pembagian kelas IP Address 3. Subnetting	Mahasiswa mampu menjelaskan dan menjabarkan perhitungan IP address dan Subnetting
3	103-M1	2026-04-16 19:30-21:30 Masuk: 19:31:56 - 21:16:13	Perangkat Jaringan 1. HUB 2. Switch 3. Router Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu mengidentifikasi dan membedakan tentang perangkat-perangkat perantara (intermediary device) dalam jaringan
4	103-M1	2026-04-23 19:30-21:30 Masuk: 19:31:09 - 21:17:13	1. Perakitan Media Transmisi Jaringan 2. Pembuatan jaringan sederhana (peer-to-peer network) Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu mengidentifikasi jenis-jenis media transmisi jaringan berupa kabel UTP serta mengikuti prosedur perakitan kabel UTP
5	103-M1	2026-04-30 19:30-21:30 Masuk: 19:32:16 - 21:17:24	1. Definisi topologi jaringan 2. Klasifikasi topologi jaringan 3. Jenis-jenis Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu menjelaskan dan menguraikan tentang jenis-jenis topologi jaringan
6	103-M1	2026-05-07 19:30-21:30 Masuk: 19:32:05 - 21:17:20	Instalasi Jaringan Komputer 1. Model: Peer-to-peer 2. Topologi: Star Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu membangun jaringan komputer
7	205-M1	2026-05-13 16:40-18:50 Masuk: 16:42:58 - 18:42:11	Review Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu membangun jaringan komputer

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
8	103-M1	2026-05-21 19:30-21:30 Masuk: 19:31:05 - 21:27:20	UTS	Ujian Tengah Semester
9	103-M1	2026-06-04 19:30-21:30 Masuk: 19:31:58 - 21:16:22	1. Fungsi Switch 2. Jenis Switch: Manageable dan Unmanageable 3. Konfigurasi Dasar Sistem Operasi Jaringan Cisco (Cisco IOS) Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu menguraikan jenis-jenis Switch dan mensimulasikan konfigurasi dasar dari perangkat Switch berbasis Cisco menggunakan aplikasi Cisco Packet Tracer
10	103-M1	2026-06-11 19:30-21:30 Masuk: 19:31:56 - 21:18:23	1. Definisi Routing 2. Fungsi Router 3. Konfigurasi Router 4. Konsep Gateway 5. Troubleshoot Routing Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu menjelaskan dan menguraikan fungsi dari komponen Router serta mampu mensimulasikan konfigurasi dasar dari perangkat Router berbasis Cisco menggunakan aplikasi Cisco Packet Tracer
11	205-M1	2026-06-17 16:40-18:50 Masuk: 16:42:51 - 18:41:30	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 Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang konsep dari Seven Layers OSI dan menguraikan proses pengiriman data dalam Jaringan Komputer
12	103-M1	2026-06-18 19:30-21:30 Masuk: 19:31:01 - 21:16:53	Skema Jaringan Sederhana: 1. Navigating the IOS 2. Configuring Initial Switch Setting 3. Configure Initial Router Setting 4. Connect a Router to a LA Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu mensimulasikan konfigurasi-konfigurasi dasar pada jaringan komputer menggunakan Cisco Packet Tracer
13	103-M1	2026-06-25 19:30-21:30 Masuk: 19:31:46 - 21:15:59	Routing Fundamental 1. Routing Protocol 2. Load Balancing 3. Routing Static 4. Routing Dinamis 5. Protokol Routing Dinamis IPv4 6. Protokol Routing Dinamis IPv6N Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai mekanisme dasar dalam proses Routing
14	103-M1	2026-07-02 19:30-21:30 Masuk: 19:32:22 - 21:18:09	1. Skema Jaringan Sederhana 2. Konfigurasi dasar: a. Password dan enkripsi b. Banner c. DHCP Server Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu mensimulasikan sebuah jaringan sederhana beserta konfigurasi yang dibutuhkan dengan menggunakan Cisco
15	103-M1	2026-07-09 19:30-21:30 Masuk: 19:32:05 - 21:19:09	Review Jaringan Komputer	Mahasiswa mampu mensimulasikan sebuah jaringan sederhana beserta konfigurasi yang dibutuhkan dengan menggunakan Cisco packet tracer

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
16	103-M1	2026-07-16 19:30-21:30 Masuk: 19:32:05 - 21:28:09	UAS	Ujian Akhir Semester

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	17245005	EMELIANA MAYA	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	12
2	17245015	ALDO LEONARDO FO'AROTA WARUWU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	17245028	AHMAD RIZAL SIAHAAN	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	7
4	17245036	MUHAMMAD FAZLI ALHAJJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	17245050	SULTAN ARIF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	17245051	MUHAMAD NUR ALPARIZI	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	11
7	17245055	DIAH NOVA RIAN TI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
8	17245061	DEDY RUDINA SETIAWAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Kehadiran Harian			4	0	4	4	4	5	3	5	2	4	3	4	3	2	3	5	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	17245005	EMELIANA MAYA	77	60	88	16	D
2	17245015	ALDO LEONARDO FO'AROTA WARUWU	100	100	90	94	A
3	17245028	AHMAD RIZAL SIAHAAN	31	95	94	78	B
4	17245036	MUHAMMAD FAZLI ALHAJJ	0	70	0	0	E
5	17245050	SULTAN ARIF	0	70	0	0	E
6	17245051	MUHAMAD NUR ALPARIZI	69	100	94	96	A
7	17245055	DIAH NOVA RIANI	100	90	94	98	A
8	17245061	DEDY RUDINA SETIAWAN	0	0	0	0	E