**Dosen : SRI DIANTIKA**

**Mata Kuliah : JARINGAN KOMPUTER (803)**

**SKS : 4**

**Kelas : 19.4A.24**

**Jumlah Mahasiswa : 16**

1. **BAP (Berita Acara Pengajaran)**

| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **01** | En7-e2 | 18 Maret 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 1 Yaitu:1. Pengertian Jaringan Komputer
2. Komponen Pembentuk Jaringan
3. Media Jaringan
4. Jenis-jenis Jaringan Komputer
5. Jenis-jenis ancaman keamanan jaringan komputer
 | Pertemuan 1 - penjelasan tentang pengenalan jarngan komputer | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:31Keluar:17:18:11 |
| **02** | En7-e2 | 25 Maret 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 2 Yaitu:1. IP Address
2. Pembagian kelas IP Address
3. Subnetting
 | Pertemuan 2 - penjelasan tentang ip address dan subneting | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:03Keluar:17:30:32 |
| **03** | En7-e2 | 01 April 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 3 Yaitu membahas mengenai perangkat jaringan yaitu:1. HUB2. Switch3. Router | Pertemuan 3 - penjelasan tentang perangkat perantara | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:12:50Keluar:17:27:38 |
| **04** | En7-e2 | 08 April 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 4 Yaitu:1. Instalasi Media Transmisi Jaringan
2. Pembuatan jaringan sederhana peer to peer
 | Pertemuan 4 - penjelasan tentang perakitan media transmisi | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:12:02Keluar:17:21:38 |
| **05** | En7-e2 | 15 April 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 5 Yaitu:1. Definisi topologi jaringan
2. Klasifikasi topologi jaringan
3. Jenis-jenis topologi jaringan
 | Pertemuan 5 - penjelasan tentang topologi jaringan | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:01Keluar:17:25:28 |
| **06** | En7-e2 | 4 Mei 2023 (KP) | Bahan Kajian Pada Pertemuan 6 membahas mengenai Instalasi 1. Model Peer-to-peer
2. Topologi Star
 | Pertemuan 6 - membangun jaringan sederhana dan pengujiannya | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:17Keluar:17:23:31 |
| **07** | En7-e2 | 13 Mei 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 7 adalah Review Pra-UTS dan Quiz | Pertemuan 7 - review materi dengan quiz | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:30Keluar:17:20:30 |
| **08** | En7-e2 | 20 Mei 2023 | Pada Pertemuan 8 diadakan Ujian tengah Semester (UTS) | Pertemuan 8 - diadakan Ujian tengah Semester (UTS) | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:05Keluar:17:22:36 |
| **09** | En7-e2 | 27 Mei 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 9 Yaitu:1. Fungsi Switch
2. Jenis Switch Manageable dan Unmanageable
3. Konfigurasi Dasar Sistem Operasi Jaringan Cisco IOS
 | Pertemuan 9 - penjelasan tentang switching | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:29Keluar:17:32:25 |
| **10** | En7-e2 | 03 Juni 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 10 Yaitu:1. Definisi Routing
2. Fungsi Router
3. Konfigurasi Router
4. Konsep Gateway
5. Troubleshoot Routing
 | Pertemuan 10 - penjelasan tentang router dan konfigurasi dengan cisco packet tracer | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:13:37Keluar:17:24:11 |
| **11** | En7-e2 | 10 Juni 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 11 adalah Seven Layer OSI Yaitu:1. Physical Layer
2. Data Link Layer
3. Network Layer
4. Transport Layer
5. Aplication Layer
6. Presentation Layer
7. Session Layer
 | Pertemuan 11 - penjelasan tentang seven layer osi | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:31Keluar:17:18:11 |
| **12** | En7-e2 | 17 Juni 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 12 adalah Skema Jaringan Sederhana yaitu:1. Navigating the IOS
2. Configuring Initial Switch Setting
3. Configure Initial Router Setting
4. Connect a Router to a LAN
 | Pertemuan 12 - eksplorasi dasar cisco ios menggunakan cisco packet tracer | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:30Keluar:17:20:30 |
| **13** | En7-e2 | 24 Juni 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 13 adalah Routing Fundamental, Yaitu: 1. Routing Protocol
2. Load Balancing
3. Routing Static
4. Routing Dinamis
5. Protokol Routing Dinamis IPv4 6 Protokol Routing Dinamis IPv6
 | Pertemuan 13 – Membahas mengenai Routing Fundamental | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:14:07Keluar:17:20:49 |
| **14** | En7-e2 | 01 Juli 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 14 Yaitu:1. Skema Jaringan Sederhana
2. Konfigurasi dasar:
3. Password dan enkripsi
4. Banner
5. DHCP Server
 | Pertemuan 14 – Membahas mengenai Pembuatan Jaringan Sederhana | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:13:09Keluar:17:22:21 |
| **15** | En7-e2 | 08 Juli 2023 | Bahan Kajian Pada Pertemuan 15 adalah Review Pra-UAS dan Quiz | Pertemuan 15 - review materi dengan quiz | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:11:30Keluar:17:20:30 |
| **16** | En7-e2 | 15 Juli 2023 | Pada Pertemuan 8 diadakan Ujian Akhir Semester (UAS) | Pertemuan 8 - diadakan Ujian Akhir Semester (UAS) | Tepat WaktuJadwal:14:10-17:30Masuk:14:12:37Keluar:17:21:56 |

1. **Rekap Absen mahasiswa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nim** | **Nama** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
| [19210153](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210153-24-BSI.js) | Putri Khairinnisa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210388](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210388-24-BSI.js) | Maulidiya Fitri Ainurrahma | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210416](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210416-24-BSI.js) | Muhammad Nur Alfat | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210454](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210454-24-BSI.js) | Muhammad Ilham Hibatulloh | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210580](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210580-24-BSI.js) | Hana Nur Asy Syifa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210610](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210610-24-BSI.js) | Natasha Artamevia | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210625](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210625-24-BSI.js) | Denise Maulidita Vatya | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210660](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210660-24-BSI.js) | Fickri Ardiansyah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210694](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210694-24-BSI.js) | Verrel Verdo Firmansyah | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210695](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210695-24-BSI.js) | Renaldi Hardiansah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| [19210697](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210697-24-BSI.js) | Ilham Wahyu Aji | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210818](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210818-24-BSI.js) | Jahfal Humam Ahmad | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19210973](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210973-24-BSI.js) | Gabrielle Vieri Del Rimro Simanjuntak | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| [19211287](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19211287-24-BSI.js) | Selvy Yolanda | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **Pertemuan** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **16** | **16** |
| **Jumlah** | 13 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 13 | 14 | 13 | 13 | 14 |

1. **Nilai Mahasiswa**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NIM** | **NAMA** | **Presensi** | **TUGAS** | **UTS** | **UAS** | **GRADE AKHIR** |
| [19210153](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210153-24-BSI.js) | Putri Khairinnisa | 100 | 70 | 92 | 90 | A |
| [19210388](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210388-24-BSI.js) | Maulidiya Fitri Ainurrahma | 100 | 85 | 88 | 92 | A |
| [19210416](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210416-24-BSI.js) | Muhammad Nur Alfat | 100 | 85 | 100 | 96 | A |
| [19210454](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210454-24-BSI.js) | Muhammad Ilham Hibatulloh | 100 | 85 | 100 | 96 | A |
| [19210580](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210580-24-BSI.js) | Hana Nur Asy Syifa | 100 | 70 | 74 | 68 | B |
| [19210610](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210610-24-BSI.js) | Natasha Artamevia | 100 | 85 | 88 | 88 | A |
| [19210625](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210625-24-BSI.js) | Denise Maulidita Vatya | 100 | 65 | 82 | 100 | A |
| [19210660](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210660-24-BSI.js) | Fickri Ardiansyah | 100 | 85 | 98 | 96 | A |
| [19210694](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210694-24-BSI.js) | Verrel Verdo Firmansyah | 83 | 60 | 88 | 78 | B |
| [19210695](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210695-24-BSI.js) | Renaldi Hardiansah | 100 | 85 | 84 | 86 | A |
| [19210697](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210697-24-BSI.js) | Ilham Wahyu Aji | 100 | 70 | 98 | 100 | A |
| [19210818](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210818-24-BSI.js) | Jahfal Humam Ahmad | 100 | 85 | 78 | 82 | A |
| [19210973](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19210973-24-BSI.js) | Gabrielle Vieri Del Rimro Simanjuntak | 100 | 85 | 100 | 98 | A |
| [19211287](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-19211287-24-BSI.js) | Selvy Yolanda | 100 | 60 | 100 | 94 | A |