|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dosen** | **:** | **Rusda Wajhillah** |
| **Matakuliah** | **:** | **Manajemen Jaringan** |
| **SKS** | **:** | **3** |
| **Kelas** | **:** | **17.4A.25** |
| **Jumlah Mahasiswa** | **:** | **60** |
| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| **01** | en4-b2 | 14 Maret 2024 | Pengenalan Manajemen Jaringan | menjelaskan tentang definisi manajemen jaringan komputer yang mengatakan bahwa manajemen jaringan adalah fungsi pengawasan terhadap sebuah kinerja jaringan dan pengambilan tindakan untuk mengendalikan aliran trafik agar kapasitas pengoperasian pada sebuah jaringan dapat di lakukan secara maksimal dan ada juga pendapat lain tentang manajemen jaringan adalah upaya mengkoordinasikan dan mendistribusikan sumber daya resource untuk merencanakan menganalisa mengevaluasi mendesain meng- adminitrasikan dan mengembangkan jaringan sehingga memperoleh kualitas pelayanan yang baik pada seluruh waktu dengan biaya yang sesuai dan kapasitas yang optimal menjelaskan lebih detail tentang manajemen jaringan mempunyai kemampuan menerapkan suatu metode untuk - memonitor suatu jaringan - mengontrol suatu jaringan - merencanakan planning sumber resources serta komponen sistem dalam sebuah jaringan komputer sedangkan tugas-tugas dari manajemen jaringan adalah - mengawasi jaringan - meningkatkan automatisasi - mengawasi waktu respon - menyediakan fitur keamanan - mengatur lalu lintas data - memperbaiki kemampuan - meregistrasi pengguna menjelaskan komponen-komponen jaringan yang terbagi menjadi 3 macam yaitu end device intermediary device media transmisi menjelaskan standar yang digunakan pada pengurutan kabel twisted pair | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:31:06Keluar:14:53:06 |
| **02** | en4-b2 | 21 Maret 2024 | Standar Manajemen Jaringan | menjelaskan tentang perkembangan jaringan komputer sangat sederhana terdiri atas satu atau lebih mainframe yang terkoneksi dengan beberapa periperal karena jumlah dari sumber jaringan sangat kecil mengelola jaringan tersebut relatif mudah dan cukup dengan menggunakan teknik dasar saat ini jaringan komputer sangat kompleks dan kekompleksitas dari jaringan ini akan terus meningkat kompleksitas jaringan komputer  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:41:45Keluar:14:51:08 |
| **03** | en4-b2 | 28 Maret 2024 | Komponen Jaringan | menjelaskan tentang jaringan komputer adalah sebuah sistemyang terdiri atas komputer-komputer dan perangkat jarigan yang di desain untuk berbagi sumber daya berkomunikasi dan dapat mengakses informasi jaringan terdiri dari node dan links sedangkan untuk pengembaran atau tata letak pemetaan komponen-komponen perangkat-perangkat jaringan disebut dengan topologi selanjutnya menjelaskan tentang topologi topologi adalah layout atau formasi bagaimana perangkat jaringan tersebut akan di konfigurasi menjelaskan lebih detail tentang node adalah sebuah titik persambungan dalam jaringan komputer node adalah sebuah perangkat elektronik aktif yang terhubung ke satu jaringan mampu mengirim dan menerima maupun meneruskan informasi melalui saluran komunikasi contoh dari node adalah hubs bridges remote bridges routers gateways dan switches selanjutnya menjelaskan tentang topologi yang terdiri atas 5 macam yaitu topologi bus topologi ring topologi star topologi hybrid  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:32:52Keluar:14:50:10 |
| **04** | en4-b2 | 4 April 2024 | Network Provision Planning | menjelaskan tentang provisioning yang berfokus pada konfigurasi sumber daya pada jaringan untuk mendukung layanan yang diberikan contohnya setting jaringan sehingga customer baru dapat menerima layanan tahap awal dalam sebuah perencanaan jaringan bertujuan untuk mendapatkan kebutuhan needs keinginan desirability dan kepentingan interest selanjutnya menjelaskan tentang dasar-dasar perencanaan jaringan yaitu dalam hal penggunaan jaringan tersebut apakah semua pc yang terhubung ke jaringan akan dihubungkan dengan beberapa printer apakah perlu dibangun satu atau beberapa server pertimbangan luas cakupan area jaringan yang akan dibangun apakah jarak antara pc ke switch hub  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:34:21Keluar:14:46:45 |
| **05** | en4-b2 | 18 April 2024 | Network Provision Design | menjelaskan tentang perlunya segmentasi jaringan dalam desain jaringan jika jaringan tumbuh semakin besar adalah untuk mengurangi kemacetan dan mengembangkan ukuran jaringan selanjutnya menjelaskan lebih jauh tentang masalah yang muncul yang muncul jika jaringan berkembang antara lain adalah 1 traffic menjadi naik mengakibatkan transfer data menjadi lambat dan 2 tercapainya batar desain arsitektur sehingga membatasi pertumbuhan jaringan menjelaskan tentang desian lan yang merupakan jaringan lan terdiri dari infrastruktur jaringan dalam suatu lokasi tunggal yang digunakan untuk memberikan layanan- layanan aplikasi jaringan dilanjutkan menjelaskan topologi jaringan lan  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:35:49Keluar:14:50:22 |
| **06** | en4-b2 | 25 April 2024 | Simple Network Management Protocol SNMP | menjelaskan tentang standar manajemen jaringan snmp mengacu pada suatu kumpulan standar-standar untuk manajemen jaringan termasuk protokol spesifikasi struktur database dan suatu kumpulan data objek dilanjutkan dengan menjelaskan standar manajemen yang kedua cmip adalah protokol manajemen jaringan osi yang dibuat dan distandarisasi oleh iso untuk mengawasi dan mengontrol jaringan yang heterogen cmip didesain untuk menggantikan snmp dan mempunyai banyak fitur yang lebih baik dari snmp cmip tidak hanya mengirimkan informasi tapi juga mampu melakukan tugasa yang tidak bisa dilakukan snmp seperti melakukan aksi terhadap perangkat jaringan sehingga cmip lebih efisien dan mengurangi kerja dari manajer jaringan  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:34:24Keluar: |
| **07** | en4-b2 | 2 Mei 2024 | Quiz review materi | pada pertemuan ini menjelaskan kembali secara umum pertemuan 1 sampai dengan pertemuan 6 dimulai dengan mengulang penjelasan tentang menjelaskan tentang definisi manajemen jaringan komputer yang mengatakan bahwa manajemen jaringan adalah fungsi pengawasan terhadap sebuah kinerja jaringan dan pengambilan tindakan untuk mengendalikan aliran trafik agar kapasitas pengoperasian pada sebuah jaringan dapat di lakukan secara maksimal | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:31:06Keluar:14:47:30 |
| **08** | en4-b2 | 9 Mei 2024 | (UTS) | (UTS) | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:31:06Keluar:14:47:30 |
| **09** | en4-b2 | 30 Mei 2024 | Network Operation Configuration Fault Management | pada pertemuan ini menjelaskan temtang condfiguration management yang merupakan kegiatan yang menyediakan fungsi untuk mengendalikan dan mengenali unsur jaringan network element ne mengambil dan memberikan data dari atau ke ne manajemen konfigurasi terdiri dari 1 perencanaan jaringan dan rekayasa 2 instalasi 3 pengendalian dan status 4 penyediaan provisioning 5 perencanaan dan negosiasi layanan dilanjutkan dengan menjelasan tentang auto discovery dan auditing tentang mencari tahu tahu entitas dalam sebuah jaringan misalnya persedian perangkat keras seperti lisensi kartu garansi dll selanjutnya menjelaskan configuration management inventory berkaitan dengan aset yang dimiliki dalam sebuah jaringan meliputi alat-alat dan software  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:41:31Keluar:14:46:19 |
| **10** | en4-b2 | 6 Juni 2024 | Network Operation Performance Security Management | pada pertemuan ini menjelaskan tentang performance management yang merupakan kegiatan yang diperlukan untuk menilai indikator performansi operasi jaringan secara berkesinambungan dengan adanya manajemen performansi performance management terdiri dari 1 tools 2 performance metrics 3 data monitoring 4 problem isolation 5 performance statistics selanjutnya menjelaskan tentang aspek performance management yang terdiri dari 1 proaktifyang merupakan pelaporan pemantauan kinerja metrik sejarah grafik nilai metrik kinerja dikumpulkan secara berkala data dianalisis dan dilaporkan perencanaan kapasitas sedangkan aspek performance management  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:32:59Keluar: |
| **11** | en4-b2 | 13 Juni 2024 | Network Operation Accounting Report Management | pada pertemuan ini menjelaskan tentang accounting management meliputi mengenakan biaya kepadapenggunadari penggunaan jaringan mereka 1 mengambil data mengenai penggunaan sumber daya jaringan mengatur batas penggunaan dengan menggunakan metric mengumpulkan informasi yang sangat penting untuk proses billing selanjutnya menjelaskan tentang proses pengumpulan data yang harus diukur dalam akuntansi sebagai contoh 1 catatan detail panggilan atau calldetailrecords cdrs yaitu persetujuan layanan suara panggilan prosedur pengaturan panggilan statistik pada layanan panggilan durasi panggilan qos metrics dll 2 informasi berdasarkan waktu durasi penyewaan ip 3 informasi berbasis volume interface statistics berkaitan dengan paket data yang diterima dan yang dikirim 4 flowrecords | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:34:46Keluar:14:57:15 |
| **12** | en4-b2 | 20 Juni 2024 | Network Maintenance 1 | pada pertemuan ini menjelaskan tentang definisi network maintenance yaitu network maintenance atau pemeliharaan jaringan adalah berbagai kegiatan yang diperlukan untuk menjaga agar network tetap berfungsi dan dapat memenuhi kebutuhan bisnis suatu organisasi beberapa contoh aktifitas yang dapat dikategorikan sebagai network maintenance antara lain instalasi dan konfiguras hardware dan software yaitu monitoring dan tuning performan network | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:32:57Keluar:14:48:09 |
| **13** | en4-b2 | 27 Juni 2024 | Network Maintenance 2 | pada pertemuan ini menjelaskan tentang beberapa tahapan yang sering dilakukan pada problem diagnosisini yaitu yang pertama collect information antara lain adalah mengumpulkan informasi sebanyak-banyaknya yang berkaitan dengan masalah informasi dapat diperoleh dari proses interview orang menggunakan network tools dan sebagainya selanjutnya examine information merupakan mempelajari informasi yang terkumpul kita dapat mencoba membandingkan informasi yang diperoleh dengan data-data kejadian dimasa lalu untuk menemukan solusi masalah berikutnya adalah eliminate potential cause  | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:44:28Keluar:14:46:41 |
| **14** | en4-b2 | 4 Juli 2024 | Network Maintenance 3 | pada pertemuan ini menjelaskan tentang troubleshooting toolbox dalam proses pencarian informasi hanya pada perangkat switch dan router cisco maka kita dapat memanfaatkan beberapa perintah ios untuk keperluan troubleshooting perintah utama adalah show selanjutnya menjelaskan tentang mengalihkan output perintah | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:32:02Keluar:14:50:59 |
| **15** | en4-b2 | 11 Juli 2024 | Network Maintenance 4 | pada pertemuan ini menjelaskan tentang troubleshooting toolbox dalam proses pencarian informasi hanya pada perangkat switch dan router cisco maka kita dapat memanfaatkan beberapa perintah ios untuk keperluan troubleshooting perintah utama adalah show selanjutnya menjelaskan tentang mengalihkan output perintah | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:32:02Keluar:14:50:59 |
| **16** | en4-b2 | 18 Juli 2024 | (UAS) | (UAS) | Tepat WaktuJadwal:12:30-15:00Masuk:12:32:02Keluar:14:50:59 |

Menampilkan 1 hingga 16 dari 16 data

Presensi Mahasiswa BSI

| **Nim** | **Nama** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **Jumlah** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [**17220018**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220018-25-BSI.js) | muhammad zatil imanullah | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| [**17220057**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220057-26-BSI.js) | dio arista | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220063**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220063-25-BSI.js) | muarif alvian | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220102**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220102-26-BSI.js) | annisa aulia rahma | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220107**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220107-25-BSI.js) | mikhael gonzalio ottay | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220147**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220147-25-BSI.js) | vira febrian | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220180**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220180-26-BSI.js) | ahmad yazid ridho | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220181**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220181-26-BSI.js) | akmal hidayatulloh | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220182**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220182-26-BSI.js) | fadlan apriansyah | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220186**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220186-25-BSI.js) | fauzan rizki rukwana | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220190**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220190-26-BSI.js) | fajar setiawan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220197**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220197-25-BSI.js) | rendy | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220225**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220225-26-BSI.js) | muhammad raihan ariskusyifa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220235**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220235-26-BSI.js) | azka raihan fadhila | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220259**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220259-25-BSI.js) | aisyah rahayu | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220270**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220270-25-BSI.js) | yuliana dwi sulisetyowati | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220297**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220297-26-BSI.js) | rafli darmawan | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220304**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220304-25-BSI.js) | hildegardis maria febrisia hoar | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220312**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220312-25-BSI.js) | faisal sidauruk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220345**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220345-25-BSI.js) | ahmad syauqi alghifari | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220350**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220350-25-BSI.js) | aditya dharma | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220365**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220365-26-BSI.js) | dhafa ariansyah | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220390**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220390-25-BSI.js) | johan sandi supriadi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220493**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220493-25-BSI.js) | giftya yusuf | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220546**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220546-25-BSI.js) | muhammad prama maulana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220612**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220612-25-BSI.js) | prasetyo bayu aji | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220615**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220615-25-BSI.js) | filbert maheswara | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220619**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220619-25-BSI.js) | deri febriansah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220642**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220642-25-BSI.js) | andriansyah siregar | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220660**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220660-25-BSI.js) | michael natanael | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220679**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220679-25-BSI.js) | welly budiman | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220697**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220697-26-BSI.js) | ryan andreas a londah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220732**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220732-25-BSI.js) | hafizhah risya nabilah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220735**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220735-26-BSI.js) | dimas dwi pradipta | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220761**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220761-26-BSI.js) | keith ferdinand | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220771**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220771-26-BSI.js) | annas tsaqibul akbar | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220777**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220777-25-BSI.js) | syahid agil milanwar | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220809**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220809-25-BSI.js) | fikri maulana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220812**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220812-25-BSI.js) | dheny pujilaksono | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220824**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220824-25-BSI.js) | dinu kurniawan cahyadi | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220826**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220826-25-BSI.js) | agustinus pardamean purba | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220827**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220827-25-BSI.js) | arvel fausta raynor | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220829**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220829-26-BSI.js) | indra prima ramadani | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220834**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220834-25-BSI.js) | bintang nugroho adi saputra | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220835**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220835-25-BSI.js) | muhammad rizki ade setiawan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220839**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220839-26-BSI.js) | azmi hamam syabani | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220841**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220841-25-BSI.js) | sanu octofianto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220856**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220856-26-BSI.js) | yoga pratama | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17220875**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220875-25-BSI.js) | sahirah aliffiana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220895**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220895-26-BSI.js) | audrey desqia tjandra | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220931**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220931-25-BSI.js) | iqbal faiz ramadhan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17220975**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220975-26-BSI.js) | chaerul anwar | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17221033**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221033-25-BSI.js) | neng wieke fitria lestari | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17221064**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221064-25-BSI.js) | aldi alfredo fabrian manik | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17221079**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221079-25-BSI.js) | izzed | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17221117**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221117-26-BSI.js) | ahmad hilman fannani | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17221170**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221170-25-BSI.js) | umar amirullah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17221176**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221176-26-BSI.js) | satria gunawan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| [**17221228**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221228-26-BSI.js) | muhammad farid | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| [**17237003**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17237003-26-BSI.js) | evi dai mapar | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |

| **#** | **Pertemuan** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|      | **Jumlah hadir** | 60 | 59 | 58 | 54 | 55 | 52 | 56 | 60 | 56 | 56 | 56 | 54 | 55 | 52 | 56 | 60 |

Penilaian

| **NIM** | **NAMA** | **Presensi** | **TUGAS** | **UTS** | **UAS** | **GRADE AKHIR** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [**17220018**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220018-25-BSI.js) | muhammad zatil imanullah | 60 | 95 | 70 | 78 | B |
| [**17220057**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220057-26-BSI.js) | dio arista | 90 | 100 | 84 | 98 | A |
| [**17220063**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220063-25-BSI.js) | muarif alvian | 90 | 100 | 62 | 48 | B |
| [**17220102**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220102-26-BSI.js) | annisa aulia rahma | 80 | 100 | 88 | 94 | A |
| [**17220107**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220107-25-BSI.js) | mikhael gonzalio ottay | 90 | 100 | 4 | 66 | C |
| [**17220147**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220147-25-BSI.js) | vira febrian | 100 | 100 | 72 | 94 | A |
| [**17220180**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220180-26-BSI.js) | ahmad yazid ridho | 80 | 95 | 84 | 84 | A |
| [**17220181**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220181-26-BSI.js) | akmal hidayatulloh | 90 | 100 | 56 | 92 | A |
| [**17220182**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220182-26-BSI.js) | fadlan apriansyah | 70 | 90 | 86 | 94 | A |
| [**17220186**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220186-25-BSI.js) | fauzan rizki rukwana | 70 | 95 | 68 | 72 | B |
| [**17220190**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220190-26-BSI.js) | fajar setiawan | 100 | 100 | 78 | 98 | A |
| [**17220197**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220197-25-BSI.js) | rendy | 80 | 100 | 68 | 82 | A |
| [**17220225**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220225-26-BSI.js) | muhammad raihan ariskusyifa | 90 | 100 | 86 | 98 | A |
| [**17220235**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220235-26-BSI.js) | azka raihan fadhila | 80 | 95 | 74 | 36 | B |
| [**17220259**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220259-25-BSI.js) | aisyah rahayu | 100 | 100 | 88 | 96 | A |
| [**17220270**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220270-25-BSI.js) | yuliana dwi sulisetyowati | 100 | 100 | 86 | 96 | A |
| [**17220297**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220297-26-BSI.js) | rafli darmawan | 80 | 95 | 62 | 66 | B |
| [**17220304**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220304-25-BSI.js) | hildegardis maria febrisia hoar | 90 | 95 | 40 | 68 | B |
| [**17220312**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220312-25-BSI.js) | faisal sidauruk | 100 | 100 | 72 | 92 | A |
| [**17220345**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220345-25-BSI.js) | ahmad syauqi alghifari | 80 | 100 | 68 | 72 | A |
| [**17220350**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220350-25-BSI.js) | aditya dharma | 90 | 100 | 74 | 82 | A |
| [**17220365**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220365-26-BSI.js) | dhafa ariansyah | 80 | 95 | 78 | 96 | A |
| [**17220390**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220390-25-BSI.js) | johan sandi supriadi | 90 | 100 | 50 | 38 | C |
| [**17220493**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220493-25-BSI.js) | giftya yusuf | 90 | 100 | 56 | 60 | B |
| [**17220546**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220546-25-BSI.js) | muhammad prama maulana | 90 | 100 | 86 | 96 | A |
| [**17220612**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220612-25-BSI.js) | prasetyo bayu aji | 90 | 100 | 60 | 92 | A |
| [**17220615**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220615-25-BSI.js) | filbert maheswara | 100 | 100 | 74 | 66 | A |
| [**17220619**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220619-25-BSI.js) | deri febriansah | 100 | 100 | 74 | 62 | A |
| [**17220642**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220642-25-BSI.js) | andriansyah siregar | 70 | 95 | 78 | 100 | A |
| [**17220660**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220660-25-BSI.js) | michael natanael | 60 | 90 | 52 | 72 | B |
| [**17220679**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220679-25-BSI.js) | welly budiman | 80 | 100 | 62 | 82 | A |
| [**17220697**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220697-26-BSI.js) | ryan andreas a londah | 90 | 100 | 50 | 92 | A |
| [**17220732**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220732-25-BSI.js) | hafizhah risya nabilah | 80 | 100 | 86 | 94 | A |
| [**17220735**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220735-26-BSI.js) | dimas dwi pradipta | 100 | 100 | 92 | 94 | A |
| [**17220761**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220761-26-BSI.js) | keith ferdinand | 70 | 90 | 88 | 98 | A |
| [**17220771**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220771-26-BSI.js) | annas tsaqibul akbar | 80 | 100 | 66 | 88 | A |
| [**17220777**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220777-25-BSI.js) | syahid agil milanwar | 80 | 100 | 74 | 76 | A |
| [**17220809**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220809-25-BSI.js) | fikri maulana | 90 | 100 | 68 | 74 | A |
| [**17220812**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220812-25-BSI.js) | dheny pujilaksono | 90 | 100 | 70 | 78 | A |
| [**17220824**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220824-25-BSI.js) | dinu kurniawan cahyadi | 80 | 95 | 74 | 80 | A |
| [**17220826**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220826-25-BSI.js) | agustinus pardamean purba | 60 | 90 | 92 | 98 | A |
| [**17220827**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220827-25-BSI.js) | arvel fausta raynor | 70 | 85 | 76 | 82 | B |
| [**17220829**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220829-26-BSI.js) | indra prima ramadani | 90 | 100 | 82 | 92 | A |
| [**17220834**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220834-25-BSI.js) | bintang nugroho adi saputra | 100 | 100 | 86 | 78 | A |
| [**17220835**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220835-25-BSI.js) | muhammad rizki ade setiawan | 100 | 100 | 74 | 90 | A |
| [**17220839**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220839-26-BSI.js) | azmi hamam syabani | 100 | 100 | 78 | 98 | A |
| [**17220841**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220841-25-BSI.js) | sanu octofianto | 80 | 100 | 78 | 86 | A |
| [**17220856**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220856-26-BSI.js) | yoga pratama | 90 | 95 | 86 | 94 | A |
| [**17220875**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220875-25-BSI.js) | sahirah aliffiana | 80 | 100 | 52 | 34 | C |
| [**17220895**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220895-26-BSI.js) | audrey desqia tjandra | 100 | 100 | 82 | 96 | A |
| [**17220931**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220931-25-BSI.js) | iqbal faiz ramadhan | 100 | 100 | 52 | 64 | B |
| [**17220975**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17220975-26-BSI.js) | chaerul anwar | 100 | 100 | 92 | 96 | A |
| [**17221033**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221033-25-BSI.js) | neng wieke fitria lestari | 100 | 100 | 74 | 86 | A |
| [**17221064**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221064-25-BSI.js) | aldi alfredo fabrian manik | 90 | 100 | 68 | 80 | A |
| [**17221079**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221079-25-BSI.js) | izzed | 80 | 95 | 50 | 70 | B |
| [**17221117**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221117-26-BSI.js) | ahmad hilman fannani | 90 | 100 | 88 | 92 | A |
| [**17221170**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221170-25-BSI.js) | umar amirullah | 70 | 95 | 34 | 48 | C |
| [**17221176**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221176-26-BSI.js) | satria gunawan | 90 | 100 | 88 | 96 | A |
| [**17221228**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17221228-26-BSI.js) | muhammad farid | 80 | 95 | 82 | 80 | A |
| [**17237003**](https://says.bsi.ac.id/m_induk_mhs_nilai-17237003-26-BSI.js) | evi dai mapar | 80 | 95 | 48 | 54 | B |