|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **Ö** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 4** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214408 Administrasi dan Manajemen Jaringan | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Memahami peran administrator jaringan serta monitoring dan manajemen jaringan dalam rangka menjamin kinerja jaringan yang aman dan lancar. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis peran administrator jaringan serta fungsi manajemen dan *monitoring* jaringan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis prinsip kerja dan konfigurasi layanan jaringan untuk *transfer* *file* dan *web* *server*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis prinsip kerja dan konfigurasi layanan jaringan untuk *email*, *proxy*, dan akses pengguna? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis prinsip kerja virtualisasi serta *tool* untuk manajemen dan *monitoring* layanan jaringan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 1** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214101 Bahasa Inggris 1 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi berbahasa Inggris lisan dalam berkomunikasi terutama di lingkungan kerja, dan sosial/keseharian terutama yang terkait dengan IT. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu mengembangkan kemampuan bahasa Inggris dan komunikasi untuk mendapatkan pekerjaan yang diinginkan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu membangun hubungan interpersonal yang baik di tempat kerja? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 2** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214201 Bahasa Inggris 2 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi untuk mengaplikasikan Bahasa Inggris dalam bidang IT meliputi latihan terkait *grammar*, *vocabulary*, *reading*, *listening* dan *reading*. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu mengembangkan kemampuan bahasa Inggris dan komunikasi di bidang IT? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu membangun hubungan interpersonal yang baik di tempat kerja? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 7** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214729 Bootcamp Sertifikasi Keahlian | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi tentang konsep konsep *Data Communication* (TCP/IP, *switching*, *routing*, protokol jaringan, WLAN, dan keamanan jaringan) serta keterampilan penetration testing menggunakan *virtual* *lab* EC-Council. Mata kuliah ini mempersiapkan mahasiswa untuk sertifikasi *Huawei* *Certified* *ICT* *Associate* - *Datacomm*, melatih praktik keamanan jaringan dengan simulator ENSP, dan mencapai kelulusan *pre*-*certified* *exam* (*mock* *exam*). | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu merencanakan dan/atau pengembangan infrastruktur jaringan sesuai dengan standar industri? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa siap melaksanakan sertifikasi kompetensi sesuai dengan bidang Komunikasi Data dan/atau Keamanan Siber? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 2** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214205 Elektronika | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi memahami, menganalisis dan membuat rancangan rangkaian elektronis menggunakan diode dan transistor sebagai penyearah, *clipper*, *clamper*, saklar elektronis. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu mahasiswa mampu menerjemahkan karakteristik diode untuk menentukan mode kerja diode? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis kinerja penyearah pada sistem pencatu daya tegangan searah? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis kinerja *clipper* pada rangkaian pengkondisi sinyal? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis kinerja *clamper* pada rangkaian pengkondisi sinyal? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa mampu menerjemahkan karakteristik transistor untuk menentukan mode kerja transistor? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis kinerja saklar elektronis menggunakan transistor pada rangkaian *Internet of Things*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Apakah calon mahasiswa mampu merancang saklar elektronis untuk menggerakkan aktuator dengan arus yang lebih besar pada rangkaian *Internet of Things*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis rangkaian penyesuai aras tegangan digital menggunakan FET yang menjembatani komponen digital pada piranti *Internet of Things* dengan tegangan catu yang berbeda? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.

Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.

Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 7** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214701 Etika Profesi | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki Gambaran secara umum bagaimana sikap yang harus ditunjukan dalam bersikap dan berperilaku sesuai norma yang berlaku dalam berbisnis maupun dalam bekerja. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan pengertian etika profesi, penggunaan etika, profesi, dan profesionalisme (kode etik, sejarah dan perkembangan)? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan etika profesi di bidang teknologi, khususnya terkait perangkat lunak? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan undang-undang terkait etika profesi (UU ITE)? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan contoh-contoh kasus terkait etika profesi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan tentang hak kekayaan intelektual, paten, hak cipta, termasuk hubungannya dengan etika profesi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 5** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214604 Ide Kreatif dan Kewirausahaan | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memahami konsep kewirausahaan, termasuk ide, peluang, kreativitas, inovasi, perencanaan usaha, serta karakteristik, nilai, perilaku, dan faktor pemicu kewirausahaan. Selain itu, mahasiswa mempelajari model proses, ciri, fungsi, dan kompetensi kewirausahaan untuk mendukung pengembangan keterampilan berwirausaha. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan definisi, konsep dasar, jenis kewirausahaan, ciri, fungsi dan kompetensi kewirausahaan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu mengkategorikan karakteristik, nilai dan perilaku, faktor-faktor pemicu, model proses kewirausahaan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menciptakan ide kreatif, merinci tahapan proses ide kreatif? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menyusun rencana usaha, mempresentasikan hasil usaha? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 1** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214106 Jaringan Komputer 1 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi tentang struktur jaringan, fungsi dan interaksi lapisan OSI serta TCP/IP, hingga kemampuan teknis seperti *subnetting* untuk mengelola alokasi alamat IP secara efisien. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menguasai Konsep Jaringan Komputer Dasar? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan lapisan OSI dan TCP/IP? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu melakukan *subnetting*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu merancang jaringan komputer sederhana? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 2** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214203 Jaringan Komputer 2 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi untuk mengembangkan keterampilan troubleshooting dan manajemen jaringan yang efektif. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep *switching*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep VLAN? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan optimasi dan redundansi jaringan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep *routing*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 5** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214301 Jaringan Pitalebar | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memahami konsep teknologi komunikasi pita lebar (broadband), mencakup jaringan kabel/nirkabel, sistem seluler, teknologi OFDM, serta perkembangan teknologi 3G, 4G, WiMAX, LTE, dan 5G. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu memahami konsep pitalebar dan jaringan pita lebar DSL, DOCSIS, BPL? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu memahami jaringan pita lebar PON, FSO, VSAT? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu memahami sistem komunikasi bergerak seluler dan akses jamak? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu memahami jaringan pita lebar seluler 3G, 4G, 5G? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 3** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214505 Kapita Selekta | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan menguasai pengetahuan faktual tentang perkembangan teknologi mutakhir dalam teknologi rekayasa jaringan komputer dan internet. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu berkomunikasi lisan dan tertulis? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu memproyeksikan diri dalam bidang teknologi rekayasa internet? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 3** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214305 Keamanan Informasi 1 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi sebagai Penetration Tester keamanan informasi dengan pengetahuan tentang *network*/*information* *security*, penguasaan ketrampilan, dan perilaku professional pada bidang *security*. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep keamanan informasi dan ancaman keamanan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu memahami konsep *ethical hacking*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu memahami metodologi keamanan secara *offensive*: *information gathering*, *network scanning and enumeration*, *vulnerability analysis*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 4** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214402 Keamanan Informasi 2 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi untuk melakukan pengamanan informasi/jaringan secara *offensive* yang mengacu pada *Certified* *Ethical* *Hacker*. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan metodologi dan teknik hacking yang beretika? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan tentang *cyber* *threats* dan IoCs? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa dapat metode pengujian jaringan secara internal, eksternal, dan perimeter? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa dapat menjelaskan konsep, teknik, *tools* serangan DDoS, *Botnet*, *malware*, *session* *hacking*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa dapat menyusun laporan pengujian keamanan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 4** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214702 Kecerdasan Artifisial | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mata kuliah ini memberikan pemahaman tentang konsep sistem pintar. Mahasiswa akan memiliki kompetensi menjelaskan, membedakan, merancang, dan mengaplikasikan kecerdasan artifisial dengan menggunakan Python. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep dan fungsi kecerdasan artifisial? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan *machine* *learning* dan *deep* *learning*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan dan menggunakan *development* *frameworks* kecerdasan artifisial di industri? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan platform komputasi pada kecerdasan artifisial? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa mampu merancang dan membuat proyek kecerdasan artifisial? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 6** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214608 Kerja Bengkel 1 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharap memiliki kompetensi mahasiswa dalam bidang *programming*, *database*, *networking* *technologies*, *network* *security* akan diterapkan dalam suatu proyek pengembangan aplikasi jaringan. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu mengintegrasikan pengetahuan dan ketrampilan bidang teknologi rekayasa internet yang dimiliki untuk menyelesaikan kasus/permasalahan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu memiliki kepemimpinan dan rasa tanggung jawab dalam kerja kelompok (*team* *work*) sesuai dengan peran masing-masing? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 2** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVIK214702 Kesehatan dan Keselamatan Kerja | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi tentang dasar dan maksud pengaturan K3, SMK3, Pengalaman kecelakaan akibat kerja. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan landasan hukum pengaturan dan penerapan K3? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan penerapan norma-normal ergonomi di bidang teknologi informasi dan telekomunikasi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menganalisis potensi bahaya, cara meminimalkan kecelakaan lingkungan kerja bidang teknologi informasi dan telekomunikasi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu mengusulkan usaha peningkatan K3 di kampus? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 6** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214623 Komputasi Edge | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mata kuliah ini memberikan pemahaman tentang konsep komputasi yang dekat dengan pengguna. Mahasiswa akan memiliki kompetensi menjelaskan, membedakan, merancang, dan mengaplikasikan komputasi edge dibandingkan dengan komputasi awan. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep dan fungsi komputasi edge? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan komputasi edge pada *Internet of Things* (IoT)? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan model komunikasi pada komputasi edge? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan pengembangan aplikasi dengan menggunakan komputasi edge? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan kecerdasan artifisial pada komputasi edge? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 3** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214303 Logika Matematika | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memahami konsep dan aplikasi IoT melalui berbagai metode pembelajaran seperti kuliah, presentasi, studi kasus, dan diskusi, serta mampu berkontribusi aktif dalam proyek, laporan, dan evaluasi. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan pengertian logika pada konteks teknologi informasi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu mengidentifikasi dan menjelaskan pernyataan logika dengan model persamaan logika? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu mendemonstrasikan operasi logika pada pernyataan? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu mendemonstrasikan argumen, kuantor dan silogisme pada pernyataan-pernyataan logika? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 6** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214704 Manajemen Proyek TI | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memahami konsep manajemen proyek di bidang TI, termasuk definisi proyek, perannya dalam TI, dan keterampilan manajer proyek. Mahasiswa juga mempelajari tahapan proyek, mulai dari inisiasi, perencanaan, eksekusi, pengontrolan, hingga penutupan proyek. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan ruang lingkup manajemen proyek di bidang teknologi informasi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu merancang sebuah proyek, menyusun dokumen inisiasi dan perencanaan proyek? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu merencanakan eksekusi proyek sesuai dengan perencanaan proyek? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu melakukan pengontrolan terhadap jalannya proyek dan merancang *project* *closure*? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 1** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214102 Matematika Teknik | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi dalam menjelaskan, membedakan, merancang, dan mengaplikasikan rangkaian digital dalam matematika teknik. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep sistem digital, sistem bilangan, dan kode? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan dan menerapkan gerbang logika, aljabar Boolean, dan rangkaian logika kombinasi? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan dan menggunakan operasi aritmatika digital? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan dan membuat flip flop, penambah parallel, serta counter? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan aplikasi sistem digital popular? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 5** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214506 Metodologi Penelitian | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan memiliki kompetensi menjelaskan, membedakan, merancang, dan mengaplikasikan sebuah proposal penelitian. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu menjelaskan konsep dasar penelitian dan metodologi penelitian? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu melakukan identifikasi masalah dan hipotesis? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Apakah calon mahasiswa mampu melakukan dan merangkum studi pustaka untuk suatu penelitian? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Apakah calon mahasiswa mampu merancang suatu penelitian: masalah, tujuan, metode dan hipotesis? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Apakah calon mahasiswa mampu membuat proposal penelitian? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama Peserta | : |  | Tanggal | : |  |
| NIM | : |  | Jurusan | : |  |
| Nama Asesor | : |  | Prodi | : |  |

Pada bagian ini, anda diminta untuk menilai diri sendiri terhadap capaian pembelajaran matakuliah.

1. Pelajari seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dan yakinkan bahwa anda sudah benar-benar memahami seluruh isinya.
2. Laksanakan penilaian mandiri dengan mempelajari dan menilai apakah keadaan yang Anda miliki secara obyektif terhadap seluruh daftar pertanyaan yang ada, serta tentukan level peniliaian pada CPMK tersebut dengan mencantumkan tanda **√** padakolom **1 (Kurang Sekali), 2 (Kurang), 3 (Cukup), 4 (Baik), 5 (Sangat Baik)** dan tuliskan bukti-bukti pendukung yang anda anggap relevan terhadap setiap elemen/CPMK.
3. Asesor dan Peserta menandatangi form Asesmen Mandiri.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEMESTER 6** | | | | | | | | | | | | |
| **Kode dan Nama Mata Kuliah** | | SVRI214606 Paparan Kompetensi Global 1 | | | | | | | | | | |
| **SKS** | | 2 | | | | | | | | | | |
| **Capaian Pembelajaran Umum** | | Mahasiswa diharapkan menguasai pengetahuan faktual tentang perkembangan teknologi mutakhir dalam teknologi rekayasa jaringan komputer dan internet. | | | | | | | | | | |
| **No.**  **CPMK** | Daftar Pertanyaan (Asesmen Mandiri/*Self Assessment*) | | **Penilaian** | | | | | Bukti-bukti Pendukung | **Diisi Asesor** | | | |
|  | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **V** | **A** | **T** | **M** |
| 1 | Apakah calon mahasiswa mampu berkomunikasi lisan dan tertulis? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Apakah calon mahasiswa mampu memproyeksikan diri dalam bidang teknologi rekayasa internet? | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rekomendasi Asesor:** | **Peserta** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |
| **Catatan:** | **Asesor** | |
| Nama |  |
| Tanda tangan/  Tanggal |  |