


|  | NAMA FAKULTAS: | SAINS DAN TEKNOLOGI | | | | |
|---|---|---|-------------------------------|---|---------------------|-----------------|
| | NAMA PRODI: | SISTEM INFORMASI | | | | |
| RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER | | | | | | |
| MATA KULIAH: | KODE MATA KULIAH: | RUMPU N MATA | BOBOT (SKS): | SEMESTER: | TANGGAL PENYUSUNAN: | |
| Tugas Akhir 2 | PSI221801 | | 2 | 7 | 20/07/2023 | |
| OTORISASI Rev-1 | DOSEN PENGEMBANG RPS: Eki Saputra, S.Kom., M.Kom NIP. 1983071620110110 | | | Kaprodin Sistem Informasi: Eki Saputra, S.Kom., M.Kom NIP. 198307162011011008 | | |
| CAPAIAN PEMBELAJARAN | CAPAIAN PEMBELAJARAN PRODI | 1. CPL-03. Mampu merancang dan menggunakan database, serta mengolah dan menganalisa data dengan alat dan teknik pengolahan data 2. CPL-04. Mampu memahami dan menggunakan berbagai metodologi pengembangan sistem beserta alat pemodelan sistem dan menganalisa kebutuhan pengguna dalam membangun sistem informasi untuk mencapai tujuan organisasi 3. CPL-06. Mampu memahami dan menerapkan kode etik dalam melakukan riset sistem informasi, penggunaan informasi dan data pada perancangan, implementasi, dan penggunaan suatu sistem 4. CPL-09. Mampu memvisualisasikan, memodelkan, merepresentasikan data dalam kecerdasan bisnis | | | | |
| | CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH | 1. Mampu memilih topik dan mengkaji literatur ilmiah serta menyusun bagian pendahuluan, tinjauan pustaka, dan metode (CPL-04) 2. Mampu melaksanakan pengambilan, pengolahan, dan analisis data (CPL-03) 3. Mampu melakukan interpretasi, pembahasan dan kesimpulan (CPL-06) 4. Mampu menyusun laporan skripsi dalam tulisan ilmiah serta diseminasinya dalam rangka mempertahankannya (CPL-09) | | | | |
| | SUB-CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH | | | | | |
| DESKRIPSI SINGKAT MATAKULIAH: | Tugas Akhir 2 adalah tahapan lanjutan dari Tugas Akhir 1 dan merupakan puncak dari program pendidikan tingkat akhir. Setelah berhasil melewati seminar proposal dalam Tugas Akhir 1, mahasiswa akan melanjutkan dengan Tugas Akhir 2. Tugas Akhir 2 berfokus pada pelaksanaan sebenarnya dari proyek penelitian atau pengembangan yang telah dirancang sebelumnya. Mahasiswa akan mengumpulkan data, menganalisis hasil, serta mengembangkan solusi atau temuan sesuai dengan tujuan penelitian atau pengembangan yang telah ditetapkan. Proses ini melibatkan pengujian hipotesis, eksperimen, atau pengembangan produk yang mendalam. Batas akhir dari Tugas Akhir 2 adalah saat mahasiswa mengikuti sidang akhir, di mana mereka akan mempresentasikan hasil penelitian atau pengembangan kepada dosen penguji dan dosen pembimbing. | | | | | |
| MATERI PEMBELAJARAN /POKOK BAHASAN | 1. Kajian literatur ilmiah 2. Analisis data 3. Interpretasi 4. Menyusun laporan | | | | | |
| PUSTAKA | UTAMA 1. Pedoman TA | | | | | |
| | PENDUKUNG 1. Pedoman TA | | | | | |
| MEDIA PEMBELAJARAN | Hardware: LCD & Projector | | | | | |
| TEAM TEACHING | Tengku Khairil Akhsyar, S.Kom., M.Kom | | | | | |
| MATA KULIAH SYARAT | | | | | | |
| MINGGU KE | CPMK/SUB CPMK (SEBAGAI KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN) | INDIKATOR | KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN | METODE PEMBELAJARAN | MATERI PEMBELAJARAN | BOBOT PENILAIAN |
| 1-4 | CP-MK-1. Mahasiswa mampu memilih topik dan mengkaji literatur ilmiah serta menyusun bagian pendahuluan, tinjauan pustaka, dan metode (CPL-04) | Ketepatan mahasiswa dalam memilih topik dan mengkaji literatur ilmiah serta menyusun bagian pendahuluan, tinjauan | - Mandiri (20%); | - Ceramah; - Diskusi | Merancang makalah | 20 |
| 4-8 | CP-MK-2. Mahasiswa mampu melaksanakan pengambilan, pengolahan, dan analisis data (CPL-03) | Ketepatan mahasiswa dalam melaksanakan pengambilan, pengolahan, dan analisis data | - Presentasi Tugas (20%); | - Ceramah; - Diskusi | Membuat makalah | 20 |
| 8-12 | CP-MK-3. Mahasiswa mampu melakukan interpretasi, pembahasan dan kesimpulan (CPL-06) | Ketepatan mahasiswa dalam melakukan interpretasi, pembahasan dan kesimpulan | - Mandiri (20%); | - Ceramah; - Diskusi | Presentasi | 30 |
| 12-16 | CP-MK-4. Mahasiswa mampu menyusun laporan skripsi dalam tulisan ilmiah serta diseminasinya dalam rangka mempertahankannya (CPL-09) | Ketepatan mahasiswa dalam menyusun laporan skripsi dalam tulisan ilmiah serta diseminasinya dalam rangka mempertahankannya | - Presentasi Tugas (20%); | - Ceramah; - Diskusi | Revisi | 30 |