|  |
| --- |
| Program Studi Sistem Informasi **–** Universitas TRILOGI |
| **SILABUS** |
| **Kode Matakuliah** | **Bobot SKS** | **Semester** | **Sifat Matakuliah** |
| **SI3202** | **3 SKS** | **VI** | **Wajib** |
| **Nama Matakuliah** | **Sistem Informasi Akutansi** |
| ***Course Title (English*)** | *Accounting Information Systems* |
| **Silabus** | Perkuliahan ini membahas dampak sistem informasi yang terkomputerisasi terhadap bagaimana data diambil, diproses dan dikomunikasikan.  |
| **Tujuan Instruksional** **Umum (TIU)** | Kuliah ini memberikan pemahaman kepadaa siswa tentang orang, teknologi, prosedur dan control yang diperlukan untuk melakukan e-bisnis internal dan eksternal, dengan penekanan pada kendali internal dari system tersebut. |
| **Luaran (*Outcome*)** | Mahasiswa mampu menjelaskan elemen-eleman dalam akutansi sistem informasi dari suatu organisasi, memberikan rekomendasi bagaiman melakukan perbaikan kendali internal untuk berbagai subsistem akuntansi, serta memahami berbagai tantangan dalam melakukan komputerasi sistem-sistem akuntansi. |
| **Prasyarat** | Konsep Sistem Informasi |
| **Penilaian** | Absensi | 10% |  |
| Ujian Tengah Semester (UTS) | 20% |  |
| UJian Akhir Semester (UAS) | 20% |  |
| Tugas | 50% |  |
| **Pustaka** | *Accounting Information Systems*, *12th Edition*., Romney & Steinbart, 2011. Prentice Hall Business Publishing*Accounting Information Systems, Fourth Edition*. Wilkinson, Cerullo, Raval, Wong-on-wing, 2002. John Wiley & Sons |
| **Waktu Perkuliahan** | Hari:  | Pukul: | Ruang: |
| **Dosen** |  | Phone & Email: |
| **Asisten** |  | Phone & Email: |

|  |
| --- |
| Program Studi Sistem Informasi **–** Universitas TRILOGI |
| **SATUAN ACARA PERKULIAHAN** |
| **Kode Kuliah: SI3202** | **Nama Mata Kuliah: Sistem Informasi Akuntansi** |
| **Mgg** | **Topik** | **Sub-Topik** | **Tujuan Instruksional Khusus (TIK)** | **Kegiatan**  |
| 1 | Perspektif Akuntan terhadap Sistem Informasi | Lingkungan InformasiStruktur OrganisasiEvolusi Model Sistem InformasiPeran Akuntan | Mahasiswa dapat memahami perspektif akuntan terhadap sistem informasi. | Kuliah |
| 2 | Pemrosesan Transaksi | OverviewRekaman AkuntansiTeknik DokumentasiSistem akuntansi berbasis komputerSkema data coding | Mahsiswa dapat memahai berbagai teknik dalam pemrosesan transaksi. | Kuliah |
| 3 | Etika dan Kendali Internal | Isu etika bisnisFraudKonsep & teknik Kendali Internal | Mahasiswa dapat memahi etika bisnis serta konsep & teknik kendali internal. | Kuliah |
| 4 | Siklus Pendapatan  | Prosedur Sales ReturnProsedur Cash ReceiptKendali Siklus Pendapatan | Mahasiswa dapat memahami siklus hidup pendapatan. | Kuliah |
| 5 | Siklus Pengeluaran | Sistem Cash DisbursementKendali Siklus PengeluaranPayroll Processing | Mahasiswa dapat memahami siklus hidup pengeluaran. | Kuliah |
| 6 | Siklus Konversi | Lingkungan manufakturing tradisional & modernTeknik, teknologi, akuntansi & sistem informasi dalam manufakturing ramping | Mahsiswa dapat memahami siklus hidup konversi. | Kuliah |
| 7 | Manajemen Sistem Pelaporan Finansial | General ledger systemProses pelaporan finansialManagement Reporting Systems | Mahasiswa dapat memahami cara mengelola sistem pelaporan finansial. | Kuliah |
| 8 | Ujian Tengah Semester |
| 9 | Sistem Pengelolaan Database | Kelemlahan Sistem flat-file tradisionalHubungan DBMS, administrator dan fisik databaseModel database relasionalDatabase terdistribusi | Mahasiswa dapat mengetahi sistem pengelolaan database. | Kuliah |
| 10 | Pendekatan REA | Elemen utama REAAturan pengembangan Diagram REAPenerapan basisdata REA | Mahasiswa dapat memahami elemen Utama REA, aturan pengembangan dan penerapan basisdata REA. | Kuliah |
| 11 | Sistem Perencanaan Sumberdaya Enterprise | Konfigurasi ERPData warehousingResiko implementasiImplikasinya terhadap kenali internal & audit | Mahasiswa dapat menganalisa sisem perencanaan sumberdaya enterprise | Kuliah |
| 12 | Sistem Perdagangan Elektronik | Perdagangan dengan Internet & resikonyaKeamanan, Garansi & KepercayaanImplikasinya untuk Profesi Akuntan | Mahasiswa dapat memahami konsep sitem perdagangan elektronik. | Kuliah |
| 13 | Mengelola Pengembangan Sistem | Skilus pengembangan sistemAsesmen Kebutuhan Informasi StrategisPengembangan rencana sistem strategis | Mahasiswa dapat memahami cara pengelolaan pengembangan sistem. | Kuliah |
| 14 | Pengendalian Akses dan Keamanan  | Pengendalian sistem operasi, sistem pengelolaan database, jaringan komputer dan pertukaran data elektronik | Mahasiswa dapat memahami konsep pengendalian akses dan keamaan sistem. | Kuliah |
| 15 | Pengendalian Pengembangan Sistem | Pengendalian pengembangan sistem, perubahan program dan kendali aplikasiTeknik pengujian substantif | Mahasiswa dapat melakukan pengendalian pengembangan sistem. | Kuliah |
| 16 | Ujian Akhir Semester |