|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 Informasi  Struktur Organisasi  Evolusi Model Sistem Informasi  Peran Akuntan | Mahasiswa dapat memahami perspektif akuntan terhadap sistem informasi. | | Kuliah |
| 2 | Pemrosesan Transaksi | Overview  Rekaman Akuntansi  Teknik Dokumentasi  Sistem akuntansi berbasis komputer  Skema data coding | Mahsiswa dapat memahai berbagai teknik dalam pemrosesan transaksi. | | Kuliah |
| 3 | Etika dan Kendali Internal | Isu etika bisnis  Fraud  Konsep & teknik Kendali Internal | Mahasiswa dapat memahi etika bisnis serta konsep & teknik kendali internal. | | Kuliah |
| 4 | Siklus Pendapatan | Prosedur Sales Return  Prosedur Cash Receipt  Kendali Siklus Pendapatan | Mahasiswa dapat memahami siklus hidup pendapatan. | | Kuliah |
| 5 | Siklus Pengeluaran | Sistem Cash Disbursement  Kendali Siklus Pengeluaran  Payroll Processing | Mahasiswa dapat memahami siklus hidup pengeluaran. | | Kuliah |
| 6 | Siklus Konversi | Lingkungan manufakturing tradisional & modern  Teknik, teknologi, akuntansi & sistem informasi dalam manufakturing ramping | Mahsiswa dapat memahami siklus hidup konversi. | | Kuliah |
| 7 | Manajemen Sistem Pelaporan Finansial | General ledger system  Proses pelaporan finansial  Management Reporting Systems | Mahasiswa dapat memahami cara mengelola sistem pelaporan finansial. | | Kuliah |
| 8 | Ujian Tengah Semester | | | | |
| 9 | Sistem Pengelolaan Database | Kelemlahan Sistem flat-file tradisional  Hubungan DBMS, administrator dan fisik database  Model database relasional  Database terdistribusi | Mahasiswa dapat mengetahi sistem pengelolaan database. | Kuliah | |
| 10 | Pendekatan REA | Elemen utama REA  Aturan pengembangan Diagram REA  Penerapan basisdata REA | Mahasiswa dapat memahami elemen Utama REA, aturan pengembangan dan penerapan basisdata REA. | Kuliah | |
| 11 | Sistem Perencanaan Sumberdaya Enterprise | Konfigurasi ERP  Data warehousing  Resiko implementasi  Implikasinya terhadap kenali internal & audit | Mahasiswa dapat menganalisa sisem perencanaan sumberdaya enterprise | Kuliah | |
| 12 | Sistem Perdagangan Elektronik | Perdagangan dengan Internet & resikonya  Keamanan, Garansi & Kepercayaan  Implikasinya untuk Profesi Akuntan | Mahasiswa dapat memahami konsep sitem perdagangan elektronik. | Kuliah | |
| 13 | Mengelola Pengembangan Sistem | Skilus pengembangan sistem  Asesmen Kebutuhan Informasi Strategis  Pengembangan 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 aplikasi  Teknik pengujian substantif | Mahasiswa dapat melakukan pengendalian pengembangan sistem. | Kuliah | |
| 16 | Ujian Akhir Semester | | | | |