

Silabus Matakuliah SII210 – Konsep Sistem Informasi (4 SKS)

1. Kode Mata Ajaran : SII201
2. Jenis Mata Ajaran : Wajib
3. Beban Studi : 4 sks
4. Semester : 3
5. Prasyarat : Pengantar Teknologi Informasi
6. Kompetensi :

Setelah menyelesaikan mata ajaran ini, diharapkan mahasiswa semester 3 akan mampu menjelaskan konsep dasar sistem informasi, teknologi informasi, bisnis, dan Computer Based Information System (CBIS), dengan benar.

7. Jenis Kompetensi : Utama
8. Elemen Kompetensi : MKK
9. Deskripsi Mata Ajaran/Silabus :

Materi yang dibahas dalam mata ajaran Konsep Sistem Informasi(SI) adalah: 1) Konsep dasar sistem dan sistem informasi, 2) Dasar-dasar bisnis, 3) Teknologi informasi, 4) Individual information systems, group collaboration systems, 5) Business operation systems, decision support systems, expert systems, 6) E-Commerce, ERP, dan CRM, 7) Interorganizational information systems, global information systems, 8) Pengembangan SI, 9)Pengelolaan SI, 10) Isu-isu etika yang berkaitan dengan sistem informasi, 11) Dampak positif dan negatif penggunaan SI.

10. Atribut Soft Skills : Kerjasama, komunikasi
11. Metode Pembelajaran : Ceramah, diskusi kasus, dan tugas
12. Media Pembelajaran : LCD, multimedia
13. Penilaian Hasil Belajar :
UAS (30%), UTS (30%), Tugas (15%), Quis (15%), soft skills (10%)
14. Dosen : Eva Hariyanti, S.Si, MT
15. Referensi Wajib :

- Nickerson, Robert.C, 2001, Business and Information Systems 2nd edition, Prentice Hall, Inc, New Jersey.
- McLeod, Jr., Raymond and Schell, George, 2001, Management Information systems, 8th edition, Prentice-Hall International, Inc., New Jersey
- Laudon, Kenneth. C; Loudon, Jane. P, 1998, Management Information Systems: New Approach to Organization and Technology 5th edition, Prentice-Hall International, Inc., New Jersey.
- Alter, Steven, 2002, Information Systems: Foundation for E-Business 4th edition, Prentice-Hall International, Inc., New Jersey.