

## SILABUS

**Mata Kuliah** : **SISTEM ENTERPRISE (SE)**  
**Kode/bobot/Semester** : **ISH1B3/ 3 sks / 1**

### **Capaian Pembelajaran Matakuliah (CP-MK):**

Setelah mengikuti matakuliah ini mahasiswa:

1. P2 Menguasai pengetahuan dasar di bidang Sistem Informasi terkait manusia, software, hardware, data, dan perkembangan teknologi informasi dan komunikasi;
2. KU3 Mampu berkomunikasi antar personal baik dalam bentuk tulisan, diskusi, dan presentasi yang efektif;
3. KU4 Mampu bekerjasama dalam tim dan bertanggung jawab terhadap penyelesaian pekerjaan yang diberikan;
4. S2 Memiliki moral, etika, bertanggungjawab, dan bersikap professional atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri

### **Kemampuan yang direncanakan tiap tahapan belajar (Sub-CP-MK):**

Setelah mengikuti matakuliah ini mahasiswa:

1. Mampu mengemukakan konsep fungsi bisnis serta sistem informasi yang mendukung proses bisnis
2. Mampu mengemukakan Konsep Sistem di Organisasi dan sistem ERP
3. Mampu mengemukakan Konsep Integrasi Sistem dan hubungannya dengan ERP
4. Mampu mengemukakan konsep marketing, sales di Perusahaan
5. Mampu mengemukakan konsep sales dan distribusi di ERP
6. Mampu mengemukakan konsep produksi di perusahaan
7. Mampu mengemukakan konsep ERP pada proses persiapan produksi
8. Mampu mengemukakan konsep akutansi, keuangan di Perusahaan
9. Mampu mengemukakan konsep akutansi di ERP
10. Mampu mengemukakan konsep human resources di ERP
11. Mampu mengemukakan kosep organisasi proses dan pemanfaatan sistem enterprise dalam membantu aktifitas organisasi

### **Pokok Bahasan (*Subject Matter*):**

Mahasiswa dalam tiap tahapan belajar akan mengkaji pokok bahasan – pokok bahasan sbb.: fungsi bisnis dan proses bisnis; sistem di organisasi; integrasi sistem dan kaitannya dengan ERP; fungsi marketing, sales dan distribusi di ERP dan CRM; fungsi produksi di ERP dan SCM; fungsi akutansi dan keuangan di ERP; fungsi human resources di ERP

### **Pustaka Utama:**

1. Motiwalla, L.F., Thompson, J. Enterprise Systems for Management (2<sup>nd</sup> Edition), Pearson (2011)
2. Monk, E., Wagner, B. Concepts in Enterprise Resource Planning (4<sup>th</sup> Edition), Cengage Learning (2013)

### **Pustaka Penunjang :**

1. Raymond McLeod, Jr. and George Schell, Management Information Systems
2. SAP01 Fundamental