



**INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
FAKULTAS SAINS DAN ANALITIKA DATA
DEPARTEMEN STATISTIKA
PROGRAM SARJANA STATISTIKA**

Mata Kuliah

Nama Mata Kuliah	:	Akuntansi
Kode Mata Kuliah	:	SS234633
Kredit	:	3 SKS
Semester	:	VI

DESKRIPSI MATA KULIAH

Mata kuliah ini bertujuan untuk memberikan bekal bagi mahasiswa agar setelah lulus dapat bekerja di bidang ekonomi, keuangan dan aktuaris, misalnya di industri keuangan atau menjadi aktuaris. Metode pembelajaran dilakukan secara komprehensif dan mencakup penugasan kelompok. Sedangkan evaluasi dilakukan secara obyektif secara tertulis dan observasi. Mata Kuliah ini merupakan salah satu mata kuliah yang dapat disamakan oleh Persatuan Aktuaris Indonesia (PAI) yaitu modul A40 (akuntansi).

CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN YANG DIBEKANKAN MATA KULIAH

CPL-7	Mampu menggunakan perangkat komputasi modern untuk menyelesaikan permasalahan statistik
CPL-9	Mampu menerapkan metode statistika untuk menganalisis permasalahan teoritis dan riil
CPL-10	Mampu menerapkan metode statistika Bisnis, Industri, Ekonomi, Sosial, Kesehatan, atau Lingkungan pada permasalahan riil

CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

CPMK.1	Mampu menerapkan metode statistika di sektor bisnis
CPMK.4	Mahasiswa mampu menerapkan teori risiko dalam industri keuangan
CPMK.7	Mampu berkomunikasi secara efektif dan bekerja sama dalam tim interdisiplin dan multidisiplin
CPMK.8	Memiliki tanggung jawab dan etika profesional
CPMK.9	Mampu memotivasi diri untuk berpikir kreatif dan belajar sepanjang hidup

POKOK BAHASAN

1. Mampu memahami definisi dan aplikasi akuntansi dan bisnis
2. Mampu memahami analisis transaksi dalam bisnis
3. Dapat menggambarkan Anuitas Spesifik
4. Mampu memecahkan masalah Anuitas Umum
5. Mampu memahami konsep pencocokan dan proses penyesuaian
6. Mampu memahami melengkapi Siklus Akuntansi;
7. Mampu memahami Sistem Akuntansi dan Pengendalian Internal;
8. Dapat menerapkan dan menganalisis tingkat pengembalian modal
9. Mampu menghitung Akuntansi untuk Merchandising Control Cash;
10. Mampu menghitung Piutang

11. Mampu menghitung Persediaan;
12. Mampu menghitung Aset Tetap dan Aset Tidak Berwujud;
13. Mampu menganalisis Laporan Keuangan
14. Mampu menghitung Current Liabilities.

PRASYARAT

-

PUSTAKA

1. Fresss W.R. 2005. Accounting. 1st edition. Internasional Student Thomson South-Western-Hill.
2. Weyangandt, K. and Kieso. 2014. Financial Accounting. 9th edition. John Wiley dan Sons, Inc.