



SILABUS MATA KULIAH

APLIKASI KOMPUTER BISNIS (2 SKS)

Deskripsi Mata Kuliah

Mata kuliah ini membekali mahasiswa dengan keterampilan praktis dalam penggunaan teknologi informasi untuk mendukung operasional dan pengambilan keputusan bisnis syariah. Mahasiswa dilatih mengelola data transaksi, menyusun laporan keuangan digital, membuat dashboard performa usaha, serta menyusun pitch deck bisnis menggunakan perangkat lunak produktivitas (Spreadsheet, Presentation Tools, Cloud Collaboration). Dalam konteks MEC, mahasiswa diarahkan untuk membangun sistem administrasi bisnis yang efisien, transparan, dan scalable.

RPS

Sesi	Judul Materi	Deskripsi Materi	Media
1	Transformasi Digital dalam Bisnis Syariah	Konsep digitalisasi UMKM, peran teknologi dalam efisiensi biaya, peningkatan akurasi laporan, serta peluang bisnis berbasis digital economy halal	Zoom
2	Pengenalan Spreadsheet	Struktur worksheet, cell referencing, formula dasar (SUM, AVERAGE), praktik pencatatan transaksi sederhana	LMS
3	Pengolahan Data Penjualan	Fungsi IF, VLOOKUP/XLOOKUP, pembuatan tabel transaksi dan otomatisasi perhitungan laba	LMS
4	Perhitungan HPP & Margin	Simulasi penghitungan harga pokok produksi, markup, margin kontribusi dalam usaha riil	Zoom
5	Visualisasi Data & Grafik	Pembuatan grafik penjualan, analisis tren, dashboard monitoring usaha	LMS
6	Laporan Keuangan Otomatis	Integrasi jurnal, buku besar, dan laporan laba rugi berbasis formula	Zoom
7	UTS	Praktik pembuatan laporan keuangan digital	LMS

Sesi	Judul Materi	Deskripsi Materi	Media
8	Penyusunan Pitch Deck Digital	Struktur presentasi bisnis (problem-solution-market-financial projection)	Zoom
9	Cloud Collaboration	Google Drive, Docs, Forms untuk survey pasar & kolaborasi tim startup	LMS
10	Software Akuntansi UMKM	Pengenalan aplikasi akuntansi digital dan manfaatnya	Zoom
11	Marketplace & CMS	Pengelolaan produk, stok, deskripsi SEO	LMS
12	Keamanan Data Bisnis	Backup data, keamanan password, etika digital	LMS
13	Simulasi Dashboard Bisnis	Presentasi monitoring usaha berbasis data real-time	Zoom
14	UAS	Project sistem administrasi digital usaha	LMS

Referensi Ilmiah

- Laudon, K. & Laudon, J. (2022). *Management Information Systems*. Pearson.
- Romney, M. & Steinbart, P. (2021). *Accounting Information Systems*. Pearson.
- Turban, E. et al. (2020). *Information Technology for Management*. Wiley.
- Kementerian Koperasi & UKM RI. Modul Digitalisasi UMKM.