



**RANCANGAN PEMBELAJARAN  
PROGRAM STUDI – S1 AKUNTASI  
FAKULTAS EKONOMI**

Q

No. Dokumen	<b>061.423.4.35.02</b>					
Tgl. Efektif	01 September 2009					

Mata Kuliah : Matematika Bisnis Semester : I Sks: 3 sks  
 KOMPETENSI : Mahasiswa mampu memahami dasar-dasar perhitungan matematika dalam aplikasinya di dunia ekonomi dan bisnis.

(1) TATAP MUKA	(2) KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN	(3) BAHAN KAJIAN	(4) BENTUK PEMBELAJARAN	(5) KRITERIA PENILAIAN	(6) BOBOT NILAI
1	1. <u>Memahami</u> dan menyepakati kontrak perkuliahan 2. Mampu membuat contoh pada kehidupan nyata mengenai himpunan	Himpunan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contextual Instruction</li> <li>Discovery learning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ketepatan memilih model dalam himpunan</li> <li>Kerjasama antar teman.</li> </ul>	4%
2	Mampu <u>mencari</u> informasi dari berbagai sumber mengenai contoh deret hitung dan deret ukur, dan melakukan presentasi	Deret	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contextual Instruction</li> <li>Self-directed Learning</li> <li>Presentation of discovery learning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kelengkapan informasi</li> <li>Kerjasama dalam mem-presentasikan data</li> <li>Ketepatan dan kecepat-an perhitungan kedua model deret.</li> </ul>	4%
3	Mampu <u>mencari</u> data mengenai tingkat bunga bank dan tingkat pertumbuhan pen-duduk, dan melakukan presentasi	Penerapan Deret (model bunga majemuk, model pertumbuhan penduduk)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contextual Instruction</li> <li>Self-directed Learning</li> <li>Presentation of discovery learning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kelengkapan dan ke-akuratan data</li> <li>Kerja-sama kelompok</li> </ul>	10%

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

**KAMPUS MENARA BHAKTI**

Jl. Raya Meruya Selatan No.01, Kembangan, Jakarta Barat 11650

Telp. 021-5840815/ 021-5840816 (Hunting), Fax. 0215871312

<http://www.mercubuana.ac.id>, e-mail : fe@mercubuana.ac.id