

Module/Course Title: Accounting Information System					
Module/Course Code	Student Workload	Credits (ECTS)	Semester	Frequency	Duration
AKTNUM6011	123,00	4,92	3	Every Year (August)	1 Semester
1	Type of Course a. Lecture b. Project work		Contact Hours 35,00	Independent Study 88 hours	Class Size 35 students
2	Prerequisites for participation (if applicable): Introduction to Accounting (FEKOU6003)				
3	<p>Learning outcomes:</p> <p>Menguasai konsep teoritis akuntansi keuangan secara mandiri dan komprehensif melalui pemikiran logis, kritis dan sistematis sehingga memiliki kemampuan optimal untuk menyusun dan menginterpretasikan Laporan Keuangan sesuai standar akuntansi berdasarkan norma agama dan etika profesi dengan memanfaatkan perkembangan pengetahuan dan teknologi sehingga dapat memberikan kontribusi bagi kehidupan bermasyarakat dan bernegara.</p>				
4	<p>Subject aims:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa mampu memahami konsep, teori dan karakteristik dasar sistem informasi akuntansi, siklus transaksi, resiko dan pengendalian internal. 2. Mahasiswa secara mandiri mampu mengklasifikasi komponen-komponen sistem informasi akuntansi dan menganalisis setiap siklus transaksi. 3. Mahasiswa secara analitis mampu mengevaluasi sistem informasi akuntansi perusahaan dan kelemahan pengendalian internal atas sistem informasi akuntansi. <p>Mahasiswa mampu mendokumentasikan sistem informasi akuntansi dalam sebuah perusahaan dan mampu merumuskan pengendalian internal atas sistem informasi akuntansi.</p> <p>Course Contents:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamental Concept of AIS, 2. Transaction Processing Cycle 3. Information Security, 4. Risk, 5. Internal control, 6. Transaction Cycle and Business Process 7. Revenue Cycle, 8. Purchase Cycle, 9. Procurement Cycle, 				

	<ul style="list-style-type: none"> 10. Conversion Cycle, 11. General Ledger System, 12. Database System 13. REA Approach for Business Modelling Process 14. E-Commerce, 15. System Development, 16. Auditing Information Technology
5	Teaching methods: Lecture, Discussion, Project Based Learning
6	Assessment methods: Quiz (10%), Assignments (30%), Middle Exam (30%), dan Final Exam (30%)
7	<p>This module/course is used in the following study programme's as well:</p> <p>This course is compulsory for undergraduate and diploma study programs in the Accounting Department in Faculty of Economics UM.</p>
8	Responsibility for module/course: Dr. Nurika Restuningdiah, S.E., M.Si., Ak
9	<p>Other information:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Bodnar, George H & William S. Hopwood. 2006. Sistem Informasi Akuntansi Edisi 9 (Terjemahan). Yogyakarta: ANDI 2. Romney, Marshall, Paul John Steinbart, dan Cushing. 2015. Sistem Informasi Akuntansi edisi 13. Jakarta: Salemba Empat 3. Hall, James A. 2007. Sistem Informasi Akuntansi. Edisi 4. Jakarta: Salemba Empat 4. Mulyadi. 2017. Sistem Akuntansi. Jakarta: Salemba Empat