



UNIVERSITAS PAKUAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI: BISNIS DIGITAL

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

MATA KULIAH (MK)	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (SKS)	SEMESTER	NO&TGL DOK
Digital Banking and Fintech	BDI6121		2	3 (TIGA)	
OTORISASI	Pengembang RPS	Koordinator RMK		Ketua Prodi	
				Dion Achmad Armadi, S.E., M.Si	
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK				
	CPL 2	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme, menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta rasa tanggung jawab pada negara dan bangsa dengan berdasarkan konstitusi serta menunjukkan sikap bertanggung jawab, jujur dan profesional atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri, kejujuran, dan kewirausahaan (S4, S5, S6, S7, S8, S9, S10, S11)			
	CPL 5	Memiliki pengetahuan terkait pemasaran konvensional, pemasaran digital dan riset pemasaran. (P3)			
	CPL 8	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi dan mengkaji implikasinya terhadap solusi atau gagasan baru yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang biologi dan pembelajarannya serta menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas (KU1, KU3, KU4, KU10)			
CPL 15	Mampu mengembangkan pemikiran secara logis, kritis, kreatif dan inovatif dalam bekerja baik secara individu dan kelompok. (KK5)				

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)							
CPMK 1		Dapat mengklasifikasikan <i>funding, lending, treasury</i> dan <i>trade finance</i> .					
CPMK 2		Dapat membandingkan pelayanan perbankan konvensional dan digital.					
CPMK 3		Dapat mengimplementasikan pentingnya pelayanan secara digital pada industri keuangan.					
CPMK 4		Dapat menghubungkan keunggulan <i>Artificial Intelligence</i> pada industri keuangan dan dampaknya terhadap produk-produk keuangan yang dihasilkan.					
CPMK 5		Dapat menelaah keunggulan <i>financial technology</i> dan kolaborasi dengan industri perbankan					
Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CMPK)							
Sub-CPMK 1		Mahasiswa dapat menjelaskan bisnis bank: <i>funding, lending, treasury</i> dan <i>trade finance</i> . Bagaimana perbankan mendigitalisasi layanannya					
Sub-CPMK 2		Mahasiswa dapat menceritakan konsep Digital Banking di Indonesia					
Sub-CPMK 3		Mahasiswa dapat menjelaskan kebutuhan layanan perbankan digital					
Sub-CPMK 4		Mahasiswa dapat menjelaskan fungsi regulasi					
Sub-CPMK 5		Mahasiswa dapat mengidentifikasi mengenai <i>financial technology</i>					
Sub-CPMK 6		Mahasiswa dapat meramalkan keunggulan dari kecepatan (<i>financial technology</i>)					
Sub-CPMK 7		Mahasiswa dapat menginterpretasikan mengenai peduli terhadap <i>financial technology</i>					
Sub-CPMK 8		Mahasiswa dapat menghubungkan kerjasama antara perbankan dan <i>financial technology</i>					
Sub-CPMK 9		Mahasiswa dapat mengevaluasi konsep Bank yang selamat dan yang tidak selamat					
Korelasi CPL terhadap CPMK							
		CPMK 1	CPMK 2	CPMK 3	CPMK 4	CPMK 5	
CPL 2							
CPL 5							
CPL 8							
CPL 15							
Deskripsi Singkat MK	Mata kuliah Digital Banking and Financial Technology adalah studi tentang peran teknologi dalam merubah lanskap industri perbankan dan keuangan. Mata kuliah ini mencakup konsep-konsep dasar teknologi keuangan (fintech) dan penerapannya dalam layanan perbankan digital. Mahasiswa akan memahami dampak inovasi teknologi, termasuk kecerdasan buatan, blockchain, dan big data, pada berbagai aspek perbankan seperti transaksi, manajemen risiko, dan pengalaman pelanggan. Selain itu, mata kuliah ini akan membahas tantangan dan peluang yang dihadapi oleh lembaga keuangan dalam mengadopsi teknologi baru serta aspek-aspek regulasi yang berkaitan dengan digital banking.						
Bahan Kajian/							

Materi Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Funding, lending, treasury dan trade finance 2. Digital banking di Indonesia 3. Kebutuhan layanan perbankan digital 4. Fungsi regulasi 5. Fintech: apakah bank tidak lagi penting? 6. Fintech: keunggulan dari kecepatan 7. Peduli terhadap fintech 8. Kerjasama antara perbankan dan fintech 9. Bank yang selamat dan yang tidak selamat
Pustaka	Utama: <ul style="list-style-type: none"> ● Ikatan Banking Indonesia. <i>Memahami Bisnis Bank</i>. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama, 2013 ● King, Brett. <i>Bank 4.0</i>, Mahaka Publishing (Imprint Republika Penerbit), 2020. ● Kasali, Rhenald. <i>Disruption</i>. PT Gramedia Pustaka Utama, 2019. ● Adiningsih, Sri. <i>Transformasi Ekonomi Berbasis Digital di Indonesia</i>. PT Gramedia Pustaka Utama, 2019.
	Pendukung: <ul style="list-style-type: none"> ● Wewege, L., & Thomsett, M.C. <i>The Digital Banking Revolution – How Fintech Companies are Transforming the Retail Banking Industry Through Disruptive Financial Innovation</i>. 3rd Edition. Berlin: Walter de Gruyter Inc, 2020 ● Henderson, J. <i>Retail and Digital Banking – Principles and Practice</i>. UK: Kogan Page Limited, 2019 ● Skinner, C. <i>Digital bank – Strategies to Launch or Become a Digital Bank</i>. Singapore: Marshall Cavendish Business, 2015
Dosen Pengampu	Andreas Murti, S.E., M.M.
Mata Kuliah Syarat	-

Minggu ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian	Bentuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian %
------------	---	-----------	--	-------------------------------	-------------------

		Indikator	Kriteria& bentuk	Luring	Daring		
1-3	Mahasiswa dapat menjelaskan bisnis bank: <i>funding, lending, treasury</i> dan <i>trade finance</i> . Bagaimana perbankan mendigitalisasi layanannya (Sub-CPMK 1)	- Ketepatan menjelaskan <i>funding, lending, treasury</i> dan <i>trade finance</i>	Kriteria; Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	<ul style="list-style-type: none"> ● Kuliah dan Diskusi TM: 2x(2x50) ● Tugas 1; Menyusun ringkasan 	lms.unpak.ac.id	<ul style="list-style-type: none"> ● Funding ● Lending ● Treasury ● Trade Finance 	10
4	Mahasiswa dapat menceritakan konsep Digital Banking di Indonesia (Sub-CPMK 2)	- Ketepatan menceritakan komsep Digital Banking di Indonesia	Kriteria; Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	<ul style="list-style-type: none"> ● Kuliah dan Diskusi TM: 1x(2x50) ● Tugas 2; Menyusun ringkasan 	lms.unpak.ac.id	<ul style="list-style-type: none"> ● Definisi ● Perbedaan antara digital baking, online banking, dan mobile banking ● Regulasi & Kebijakan ● Implementasi digital banking 	15
5-6	Mahasiswa dapat menjelaskan kebutuhan layanan perbankan digital (Sub-CPMK 3)	- Ketepatan menjelaskan kebutuhan layanan perbankan digital	Kriteria; Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	<ul style="list-style-type: none"> ● Kuliah dan Diskusi TM: 2x(2x50) ● Tugas 3; Menyusun ringkasan 	lms.unpak.ac.id	<ul style="list-style-type: none"> ● Definisi & konsep dasar kebutuhan layanan perbankan digital ● Dampak kebutuhan layanan perbankan digital terhadap ekonomi ● Adaptasi bank tradisional terhadap kebutuhan layanan perbankan digital ● <i>Electronic Know Your Customer (eKYC)</i> 	15
	Mahasiswa dapat	- Ketepatan menjelaskan	Kriteria;	● Kuliah dan	lms.unpak.ac.id	● Bagaimana	10

7	menjelaskan fungsi regulasi (Sub-CPMK 4)	fungsi regulasi	Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	Diskusi TM: 1x(2x50) ● Tugas 4; Menyusun ringkasan		fungsi regulasi mempengaruhi digital banking ● Kerangka kerja regulasi ● Proses perizinan untuk Bank Digital	
8	Ujian Tengah Semester						
9-10	Mahasiswa dapat mengidentifikasi mengenai <i>financial technology</i> (Sub-CPMK 5)	- Ketepatan mengidentifikasi <i>financial technology</i>	Kriteria; Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	● Kuliah dan Diskusi TM: 2x(2x50) ● Tugas 5; Menyusun ringkasan	lms.unpak.ac.id	● Definisi dan konsep dasar dari FinTech ● Implementasi FinTech dalam Digital Banking ● Penggunaan AI ● Tantangan & Peluang	10
11	Mahasiswa dapat meramalkan keunggulan dari kecepatan <i>fintech</i> (Sub-CPMK 6)	- Ketepatan meramalkan keunggulan dari kecepatan <i>fintech</i>	Kriteria; Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	● Kuliah dan Diskusi TM: 1x(2x50) ● Tugas 6; Menyusun ringkasan	lms.unpak.ac.id	● Bagaimana kecepatan FinTech mempengaruhi digital banking ● Teknologi yang digunakan dalam FinTech ● Kemudahan, efisiensi, aksesibilitas	10
12	Mahasiswa dapat menginterpretasikan mengenai peduli terhadap <i>financial technology</i> (Sub-CPMK 7)	- Ketepatan menginterpretasikan peduli terhadap <i>financial technology</i>	Kriteria; Ketepatan & penguasaan Bentuk non tes; Pembuatan makalah	● Kuliah dan Diskusi TM: 1x(2x50) ● Tugas 7; Menyusun ringkasan	lms.unpak.ac.id	● Penggunaan FinTech ● Inovasi FinTech ● Peluang & Ancaman	10

Sub-CPMK 8								
Sub-CPMK 9								
Persentase Penilaian								

Bogor, 2023
Dosen Pengampu,

.....

Keterangan *): Bentuk dan jenis penilaian dapat disesuaikan dengan karakteristik mata kuliah