

# KEMENTRIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS PALANGKA RAYA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS JURUSAN MANAJEMEN

Kode Dokumen

BENICANIA	DEMIREI	AJARAN SEMESTER	
	LLIVIDLE	MINION SEIVILS I EIV	

MATA KULIAH (MK)	KODE		RUMPUK MK	BOBOT (SKS)	SEMESTER	TGL PENYUSUNAN	
Teori Pengambilan Keputusan	1BBP4050	)30	Wajib Jurusan	3 SKS	V	28 Februari 2024	
Otorisasi/Pengesahan	Dosen Pengembang	gan RPS	Koordi	nator	Ketı	ua	
Wakil Dekan Bidang Akademik	$\sim$		Rumpun M	ata Kuliah	Jurusan Ma	anajemen	
Rest Dis Irayan Att	Ani dabrita S	- MSc	()(lika Áda)		()mm-6		
Prof. Dr. Irawan. M.Si NIP. 196009271988101001	Ani Mahrita, S. NIP. 1991081220		<u>Dr. Meitia</u>		<u>Dr. Meitia</u> NIP 19660514		
Capaian Pembelajaran		019032020 NIP. 19660514 199203 2 002 NIP. 19660514 199203 2 002 ibebankan pada Mata Kuliah					
Capaian i embelajaran	Kode						
	Sikap (S)						
	\$5		keanekaragaman buda nal orang lain;	ya, pandangan, agama	a, dan kepercayaan, se	erta pendapat atau	
	Pengetahuan (P)						
	P1	Menguasai s	ecara mendalam konse	p prinsip-prinsip ilmu ı	manajemen;		
	P2	Menguasai s	ecara teoritis tentang p	erencanaan strategis p	ada bidang-bidang di	organisasi;	
	Keterampilan Umu	m (KU)					
	KU3	Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni;					
	KU5	Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data;					
	Keterampilan Khus	us (KK)					

KK7	Mampu mengambil keputusan berdasarkan hasil analisis terhadap informasi dan data
	ran Mata Kuliah (CPMK)
1. CPMK1	Mampu mengklasifikasikan dengan tepat berbagai macam keputusan sesuai dengan jenis pengambilan keputusan
2. CPMK2	Mampu menganalisis tantangan, situasional, dasar kuantitatif dan kualitatif, hambatan, dan fenomena dalam pengambilan keputusan
3. CPMK3	Mampu membuat keputusan yang berkaitan dengan ketidakpastian
4. CPMK4	Mampu menilai keputusan yang optimal berdasarkan pertimbangan dan strategi dalam pengambilan keputusan
5. CPMK5	Mampu mengimplementasikan konsep dari teori pengambilan keputusan manajerial dalam membuat keputusan yang optimal di lingkungan organisasi atau perusahaan
Sub Capaian Pembe	elajaran Mata Kuliah (Sub-CPMK)
1. Sub-CPMK1	Mahasiswa mampu menyusun informasi sesuai dengan susunan dalam proses pengambilan keputusan
2. Sub-CPMK2	Mahasiswa mampu mengidentifikasi berbagai macam masalah sesuai dengan jenis, karakteristik, dan strategi dalam pengambilan keputusan
3. Sub-CPMK3	Mahasiswa mampu membuat keputusan kualitatif berdasarkan analisis jalur kritis dan analisis pohon keputusan
4. Sub-CPMK4	Mahasiswa mampu melakukan analisis forecasting menggunakan berbagai metode yang tepat
5. Sub-CPMK5	Mahasiswa mampu mengidentifikasi masalah yang berkaitan dengan analisis regresi dan korelasi
6. Sub-CPMK6	Mahasiswa mampu menjelaskan permasalahan, solusi, keputusan, dan rekomendasi yang tepat dari literatur analisis regresi dan korelasi yang ditemukan
7. Sub-CPMK7	Mahsiswa mampu mengidentifikasi dan menyusun SWOT
8. Sub-CPMK8	Mahasiswa mampu membedakan pengambilan keputusan menggunakan metode transportasi dan penugasan
9. Sub-CPMK9	Mahasiswa mampu mengidentifikasi permasalahan pengambilan keputusan menggukan strategi dalam teori permainan
10. Sub-CPMK10	Mahasiswa mampu mengidentifikasi <i>business plan</i> dan merancang proses pengambilan keputusan investasi
11. Sub-CPMK11	Mahasiswa mampu menyusun business plan, menghitung dan menganalisis penilaian investasi,

		dan	mem	buat k	keputu	san									
	Koreksi CPMK t														
									SUB-0	СРМК					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
	CPMK1	<b>'</b>	~							~	~				
	CPMK2	V		~				~	V		~				
	СРМК3					~	<b>V</b>								
	CPMK4				<b>'</b>				<b>'</b>	~		~			
	CPMK5				<b>'</b>		<b>/</b>	~				<b>'</b>			
	Beri tanda : (√)	untuk me	mbei	rikan k	eteran	gan ko	relasi	CPMK d	lan Sub-	СРМК р	ada kol	om			
<b>Bahan Kajian :</b> Materi Pembelajaran	prinsip pemano Sedangkan pend rasional, karena model normatif 1. Konsep dan 2. Karakteristil 3. Pengambila 4. Konflik dala 5. Pengaruh Ko 6. Analisis Jalu	<ol> <li>Karakteristik Pengambilan Keputusan</li> <li>Pengambilan Keputusan dalam Berbagai Kondisi</li> <li>Konflik dalam Pengambilan Keputusaan</li> <li>Analisis Regresi dan Korelasi</li> <li>Analisis SWOT</li> <li>Pengaruh Keputusan Strategi bagi Perusahaan</li> <li>Teknik Linear Programming</li> </ol>								utusan. berlaku					
Pustaka	Pustaka Utama  1. Fahmi, Irhan Jakarta.  Pustaka Penduk 1. Basyaib, Fac 2. Supranto, J.	k <b>ung</b> chmi. 200	6. Te	ori Pen	nbuata	п Кер	utusan	. Grasin	do. Jaka	arta.	n Kuanti	tatif. Ra	ja Grafir	ndo Persada	3.

	3. Sumber-sumber lain yang dianggap relevan d	engan materi.
Dosen Pengampu	<ol> <li>Dr. Achmad Syamsudin,SE.,MM</li> <li>Meylinda Sukmani, S.S., MM</li> <li>Prof. Dr. Danes Jaya Negara, M.Si</li> <li>Aprilita, MM</li> <li>Ani Mahrita, SE., M.Sc</li> </ol>	<ol> <li>Ronni Haga, SE., M.Si</li> <li>Olivia Winda OP, SE., M.Sc</li> <li>Nurlia Eka Damayanti S.Si, M.Si</li> <li>Dr. Trecy E. Anden, M.Pd</li> <li>Dhina Sri Widyaningsih, SE., MM</li> </ol>
Mata Kuliah Syarat	<ol> <li>Statistik Ekonomi dan Bisnis II</li> <li>Manajemen Strategik</li> </ol>	

# **RENCANA KEGIATAN PERKULIAHAN**

Minggu ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penila	iian	Bentuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
	(Sub-Crivik)	Indikator	Kriteria & Teknik	Luring (offline)	Daring (online)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Mahasiswa mampu menyusun informasi sesuai dengan susunan dalam proses pengambilan keputusan	Ketepatan dalam mengerjakan kuis	Kriteria: Kemampuan menjawab kuis dengan benar  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya</li><li>jawab</li></ul>	-	<ol> <li>Pengenalan RPS</li> <li>Pembahasan kode etik dan kontrak kuliah di kelas</li> <li>Konsep dan Proses Pengambilan Keputusan</li> </ol>	-
2	Mahasiswa mampu mengidentifikasi berbagai macam masalah sesuai dengan jenis, karakteristik, dan	Ketepatan dalam mengerjakan kuis	Kriteria: Kemampuan menjawab kuis dengan benar  Bentuk: Rubrik	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya</li><li>jawab</li></ul>	-	<ol> <li>Karakteristik Pengambilan Keputusan</li> <li>Pengaruh Keputusan Strategis bagi Perusahaan</li> </ol>	1

	strategi dalam pengambilan keputusan		Penilaian				
3	Mahasiswa mampu membuat keputusan kualitatif berdasarkan analisis jalur kritis dan analisis pohon keputusan	Ketepatan dalam pengambilan keputusan menggunakan analisis jalur kritis dan analisis pohon keputusan	Kriteria: Kemampuan menganalisis dan mengambil keputusan  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya</li><li>jawab</li></ul>	-	<ol> <li>Analisis Jalur Kritis</li> <li>Pohon Keputusan</li> </ol>	2
4	Mahasiswa mampu melakukan analisis forecasting menggunakan berbagai metode yang tepat	Ketepatan dalam analisis forecasting menggunakan berbagai metode	Kriteria: Kemampuan analisis menggunakan metode Moving Average, model Z-Score Altman, dan analisis Time Series  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul> <li>Ceramah</li> <li>Diskusi</li> <li>Tanya         jawab</li> </ul>	-	<ol> <li>Analisis Forecasting</li> <li>Definisi forecasting</li> <li>Analisis dengan menggunakan metode moving average</li> <li>Analisis prediksi kebangkrutan menggunakan model Z-score Altman</li> <li>Analisis time series</li> </ol>	2
5	Mahasiswa mampu mengidentifikasi masalah yang berkaitan dengan analisis regresi dan korelasi	Ketepatan dalam mengidentifikasi masalah	Kriteria: Kemampuan mengidentifikasi masalah  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya</li><li>jawab</li></ul>	-	<ol> <li>Analisis Regresi dan Korelasi</li> <li>Definisi regresi dan korelasi</li> <li>Regresi sederhana dan berganda</li> <li>Analisis korelasi dan regresi</li> </ol>	2

6	Mahasiswa mampu menjelaskan permasalahan, solusi, keputusan, dan rekomendasi yang tepat dari literatur analisis regresi dan korelasi yang ditemukan	Ketepatan dalam interpretasi dan penyampaian informasi	Kriteria: Kemampuan dalam memilih literatur dan cara interpretasinya  Bentuk: Rubrik Penilaian	Tugas Mandiri	-	Analisis Regresi dan Korelasi	4
7	Mahsiswa mampu mengidentifikasi dan menyusun SWOT	Ketepatan dalam identifikasi dan penyusunan poin analisis	Kriteria: Kemampuan dalam mengidentifikasi permasalahan internal dan eksternal  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya jawab</li></ul>	-	<ul> <li>Analisis SWOT</li> <li>Definisi SWOT</li> <li>Faktor eksternal dan internal dalam perspektif SWOT</li> <li>Model analisis SWOT</li> </ul>	2
		Ų	Jjian Tengah Semeste	r (UTS)	•		30%
8	Mahasiswa mampu membedakan pengambilan keputusan menggunakan metode transportasi dan penugasan	Ketepatan dalam menentukan metode yang tepat	Kriteria: Kemampuan dalam menentukan dan membuat keputusan menggunakan metode transportasi dan penugasan  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul> <li>Ceramah</li> <li>Diskusi</li> <li>Tanya         jawab</li> </ul>	-	Metode Transportasi dan Metode Penugasan	2

9	Mahasiswa mampu mengidentifikasi permasalahan pengambilan keputusan	Ketepatan dalam memecahkan masalah menggunakan teori permainan	Kriteria: Kemampuan dalam menghitung strategi dalam teori permainan	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya</li><li>jawab</li></ul>	-	Teori Permainan  1. Definisi teori permainan  2. Model teori permainan  3. Strategi keseimbangan Nash  4. Strategi murni  5. Strategi campuran	2
	menggukan strategi dalam teori permainan		<b>Bentuk:</b> Rubrik Penilaian			5. Strategi campuran	
10	Mahasiswa mampu mengidentifikasi business plan dan merancang proses pengambilan keputusan investasi	Ketepatan dalam mengidentifikasi business plan dan indikator penilaian investasi	Kriteria: Kemampuan menganalisis dan mengambil keputusan  Bentuk: Rubrik Penilaian	<ul><li>Ceramah</li><li>Diskusi</li><li>Tanya</li><li>jawab</li></ul>	-	Business Plan dan Keputusan Investasi 1. Definisi business plan 2. Tujuan business plan 3. Analisis NPV, IRR, B/C, dan Pl	3
11-14	Mahasiswa mampu menyusun business plan, menghitung dan menganalisis penilaian investasi, dan membuat keputusan	<ul> <li>Ketepatan dalam analisis business plan</li> <li>Sinkronisasi antara teori dan keputusan yang diambil</li> </ul>	Kriteria: - Kemampuan menyusun business plan - Kemampuan analisis - Kemampuan interpretasi dan menyusun laporan - Kemampuan memberi rekomendasi	Project Based Learning	-	Business Plan dan Keputusan Investasi	50
			Penilaian				

Ujian Akhir Semester (UAS)	-
Total jumlah bobot penilaian = Tugas dan Partisipasi (20%) + UTS (30%) + Project Based Learning (50%) = 100%	100%

# **PENILAIAN**

Kompo	Komponen Penilaian Meliputi					
No	Komponen	Bobot Nilai (%)				
(1)	(2)	(3)				
1	Aktifitas Partisipatif	10				
2	Hasil Proyek	50				
3	Penugasan Mandiri dan Terstruktur	10				
4	Quiz	-				
5	Ujian Tengah Semester (UTS)	30				
6	Ujian Akhir Semester (UAS)	-				
	Jumlah	100				

#### **LAMPIRAN**

#### RANCANGAN PENILAIAN KINERJA

### TUJUAN PROJECT BASED LEARNING (PjBL)

Pembelajaran Berbasis Proyek (*Project-Based Learning* atau PjBL) dalam Teori Pengambilan Keputusan bertujuan untuk:

- Memberikan pengalaman praktis kepada mahasiswa dalam melakukan analisis keuangan sebelum mengambil keputusan
- Menerapkan kegiatan analisis secara nyata melalui data-data yang telah tersedia secara riil
- Menyelaraskan pemahaman teoritis dengan aplikasi praktis.

## **URAIAN PROJECT BASED LEARNING (PjBL)**

PjBL dalam teori pengambilan Keputusan dilakukan dengan melakukan analisis kelayakan bisnis sebelum bisnis dimulai. Mahasiswa melakukan estimasi arus kas terhadap proyek atau bisnis yang akan dijalankan kemudian membuat keputusan bisnis layak untuk dijalankan atau tidak berdasarkan hasil analisis. Analisis yang digunakan adalah analisis teknikal dan analisis fundamental.

## PELAKSANAA PROJECT BASED LEARNING (PjBL)

### 1. Jenis Proyek:

Mini Proyek: Membuat Business Plan

## 2. Permasalahan:

Dalam praktek pengambilan keputusan, pelaksanaan pembelajaran dalam kelas masih dapat dikatakan belum optimal dalam upaya meningkatkan kualitas lulusan karena belum dapat membekali mahasiswa secara nyata. Salah satu solusi yang dapat diberikan adalah dengan memberi arahan kepada mahasiswa untuk mempraktekkan secara langsung proyek yang memungkinkan untuk dijalankan melalui *project based learning* dengan membuat *business plan* secara berkelompok.

## 3. Pengalaman Belajar:

Mahasiswa dapat menganalisis *business plan* yang telah disusun secara mandiri untuk dapat diaplikasikan ketika berencana membuka usaha baru di dunia nyata.

### 4. Langkah Pelaksanaan PjBL Bagi mahasiswa:

- a) Masing-masing kelompok menentukan jenis usaha yang akan dilaksanakan;
- b) Estimasi rincian kas keluar dan kas masuk selama 5 (tahun) kedepan;
  - Kas keluar: Estimasi biaya yang dikeluarkan dari membuka usaha sampai lima tahun kedepan. Rincian estimasi terdiri dari rincian biaya tetap dan biaya variabel.
  - Kas masuk: Estimasi modal awal dan pendapatan selama lima tahun kedepan, terdiri dari rincian harga satuan produk dan harga jual produk.
- c) Evaluasi hasil estimasi berdasarkan 4 (empat) kriteria penilaian investasi yaitu: NPV, Net B/C, IRR, dan *payback period*;

- d) Berikan kesimpulan berdasarkan hasil analisis apakah usaha tersebut layak untuk dilanjutkan atau tidak;
- e) Tuliskan dalam bentuk laporan business plan yang terdiri dari:
  - Pendahuluan (berisi latar belakang pemilihan usaha)
  - Isi (berisi analisis penilaian investasi)
  - Penutup (berisi kesimpulan apakah proyek diterima atau ditolak beserta rekomendasi)
- f) Presentasikan hasil analisis.

### 5. Penilaian:

Penilaian dilakukan melalui rubrik sebagai berikut:

la dilector	Acrel Berileien		Tingkat Kemampuan							
Indikator	Aspek Penilaian	E	D	С	C+	В	B+	Α		
Ketepatan dalam analisis	Kemampuan melakukan estimasi kas masuk dan kas keluar									
business plan	Kemampuan menganalisis NPV									
	Kemampuan menganalisis Net B/C									
	Kemampuan menganalisis IRR									
	Kemampuan menganalisis <i>Payback Period</i>									
Sinkronisasi antara teori dan	Kemampuan dalam memberikan kesimpulan hasil analisis									
keputusan yang diambil	Kemampuan dalam pengambilan keputusan rekomendasi investasi									

Standar Nilai			
Huruf	Angka	Keterangan	
A	80 - 100	Mahasiswa memenuhi semua komponen penilaian, menyelesaikan tugas dengan sangat baik serta mampu memaparkan materi, tugas kelompok dan individu sesuai dengan topik yang telah ditentukan dengan sangat baik	
B <sup>+</sup>	75 - 79,99	Mahasiswa memenuhi semua komponen penilaian, menyelesaikan tugas dengan baik dan serta mampu memaparkan materi, tugas kelompok dan tugas individu sesuai dengan topik yang telah ditentukan dengan baik	
В	70 - 74,99	Mahasiswa memenuhi semua komponen penilaian, menyelesaikan tugas dengan baik, memaparkan materi, tugas kelompok dan tugas individu sesuai dengan topik yang telah ditentukan dengan cukup baik	

C <sup>+</sup>	65 - 69,99	Mahasiswa memenuhi beberapa komponen penilaian dan menyelesaikan tugas dan memaparkan materi, tugas kelompok dan tugas sesuai dengan topik yang telah ditentukan dengan cukup baik
С	60 - 64,99	Mahasiswa memenuhi beberapa komponen penilaian dan menyelesaikan beberapa tugas dengan baik, memaparkan materi dan tugas sesuai dengan topik yang telah ditentukan dengan cukup baik
D	40 - 59,99	Mahasiswa tidak memenuhi beberapa komponen penilaian dan tidak menyelesaikan tugas dengan cukup baik serta tidak dapat memaparkan materi dan tugas sesuai dengan topik yang telah ditentukan
E	< 40	Mahasiswa tidak memenuhi semua komponen penilaian tidak dapat memaparkan materi dan tugas sesuai dengan topik yang telah ditentukan