

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

## PROGRAM STUDI MANAJEMEN

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA



STRATA

S1

Mata Kuliah	MANAJEMEN OPERASI I	Kode Mata Kuliah	KBM307	Bobot	3 SKS	Semester	3	1 dari 3
-------------	---------------------	------------------	--------	-------	-------	----------	---	----------

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Bahan Kajian	Pokok Bahasan	Referensi	Metoda Pembelajaran
4 Sept. 2017	I	I	Operasi dan Produktivitas	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pengertian Operasi dan Manajemen Operasi</li> <li>➤ Alasan mempelajari Manajemen Operasi</li> </ul>	1, 2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
11 Sept. 2017	II	II		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Sepuluh (10) keputusan penting dalam Manajemen Operasi</li> <li>➤ Tantangan manajer operasi</li> <li>➤ Karakteristik barang dan jasa</li> </ul>	1, 2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
18 Sept. 2017	III	III		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Produktivitas single faktor</li> <li>➤ Produktivitas multi faktor</li> </ul>	1, 2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
25 Sept. 2017	IV	IV		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pemilihan produk dan jasa</li> <li>➤ Menghasilkan produk baru</li> <li>➤ Pengembangan produk</li> </ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
2 Okt. 2017	V	V	Desain Produk dan Jasa	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Permasalahan desain</li> <li>➤ Persaingan berdasarkan waktu</li> <li>➤ Menetapkan produk</li> </ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
9 Okt. 2017	VI	VI		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dokumen untuk produksi dan desain jasa</li> <li>➤ Penetapan pohon keputusan dan desain produk</li> <li>➤ Transisi menuju produksi</li> </ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA



STRATA

# S1

Mata Kuliah	MANAJEMEN OPERASI I	Kode Mata Kuliah	KBM307	Bobot	3 SKS	Semester	3	2 dari 3
-------------	---------------------	------------------	--------	-------	-------	----------	---	----------

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Bahan Kajian	Pokok Bahasan	Referensi	Metoda Pembelajaran
16 Okt. 2017	VII	VII	Perencanaan Kapasitas	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Kapasitas</li><li>➤ Perencanaan kapasitas</li><li>➤ Analisis titik impas</li></ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
23 Nop. 2017	VIII	VIII	<b>Ujian Tengah Semester</b>			
30 Okt. 2017	IX	IX	Perencanaan Kapasitas	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Menerapkan pohon keputusan pada keputusan kapasitas</li><li>➤ Menerapkan analisis investasi terhadap investasi yang dipacu oleh strategi</li><li>➤ Investasi, biaya variabel dan arus uang</li></ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
27 Nop. 2017	X	X	Strategi Lokasi	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Pentingnya lokasi yang strategis.</li><li>➤ Faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan lokasi.</li></ul>	1, 2, 3	Ceramah/presentasi dan diskusi
4 Des. 2017	XI	XI		<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Metode evaluasi alternatif lokasi</li><li>➤ Strategi lokasi pada industri jasa</li></ul>	1, 2, 3	Ceramah/presentasi dan diskusi

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA



STRATA

# S1

Mata Kuliah	MANAJEMEN OPERASI I	Kode Mata Kuliah	KBM307	Bobot	3 SKS	Semester	3	3 dari 3
-------------	---------------------	------------------	--------	-------	-------	----------	---	----------

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Bahan Kajian	Pokok Bahasan	Referensi	Metoda Pembelajaran
11 Des. 2017	XII	XII	Strategi Tata letak	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Kepentingan strategis keputusan tata letak.</li><li>➤ Tipe-tipe tata letak.</li><li>➤ Tata letak posisi tetap</li><li>➤ Tata letak berorientasi proses</li></ul>	1, 2, 3	Ceramah/presentasi dan diskusi
8 Jan 2018	XIII	XIII		<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Tata letak kantor</li><li>➤ Tata letak retail</li><li>➤ Tata letak gudang dan penyimpanan</li><li>➤ Tata letak berulang dan berorientasi produk</li></ul>	1, 2, 3	Ceramah/presentasi dan diskusi
15 Jan 2018	XIV	XIV	Strategi Proses	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Empat strategi proses.</li><li>➤ Analisis dan desain proses.</li><li>➤ Desain proses pada sektor jasa</li><li>➤ Pemilihan peralatan dan teknologi</li></ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
22 Jan 2018	XV	XV		<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Teknologi produksi</li><li>➤ Teknologi di sektor jasa</li><li>➤ Rekayasa ulang proses</li><li>➤ Proses yang ramah lingkungan</li></ul>	2, 4	Ceramah/presentasi dan diskusi
8 Pebr 2018	XVI	XVI	<b>Ujian Akhir Semester</b>			

# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

## PROGRAM STUDI MANAJEMEN

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA



STRATA

S1

<b>Mata Kuliah</b>	MANAJEMEN OPERASI I	<b>Kode Mata Kuliah</b>	KBM307	<b>Bobot</b>	3 SKS	<b>Semester</b>	3	1 dari 4
--------------------	---------------------	-------------------------	--------	--------------	-------	-----------------	---	----------

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Kegiatan Mahasiswa	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Assessment		
					Indikator	Bentuk	Bobot
4 Sept. 2017	I	I	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Pengertian Manajemen Operasi serta alasan mempelajari Mnj. Operasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Keaktifan berdiskusi</li> <li>▪ Pembuatan paper</li> </ul>	Tugas paper	15%
11 Sept. 2017	II	II	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan sepuluh (10) keputusan penting dalam Mnj Operasi, tantangan manajer operasi serta karakteristik barang dan jasa			
18 Sept. 2017	III	III	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan produktivitas single faktor dan multi faktor			
25 Sept. 2017	IV	IV	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan pemilihan produk dan jasa serta menghasilkan dan mengembangkan produk			
2 Okt. 2017	V	V	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan permasalahan desain, persaingan dan menetap-			
					<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Keaktifan berdiskusi</li> <li>▪ Pembuatan paper</li> </ul>	Tugas paper	15%

				kan produk			
--	--	--	--	------------	--	--	--

<b>RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN</b>							STRATA	
<b>PROGRAM STUDI MANAJEMEN</b>							<b>S1</b>	
<b>SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA</b>								
<b>Mata Kuliah</b>	MANAJEMEN OPERASI I	<b>Kode Mata Kuliah</b>	KBM307	<b>Bobot</b>	3 SKS	<b>Semester</b>	3	2 dari 4

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Kegiatan Mahasiswa	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Assessment		
					Indikator	Bentuk	Bobot
9 Okt. 2017	VI	VI	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Dokumen untuk produksi dan desain jasa serta penetapan pohon keputusan desain produk dan transisi menuju produksi	Lanjutan sebelumnya	Lanjutan sebelumnya	Lanjutan sebelumnya
16 Okt. 2017	VII	VII	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Kapasitas, perencanaan kapasitas, analisis titik impas serta menerapkan pohon keputusan	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Keaktifan berdiskusi</li> <li>▪ Pembuatan paper</li> </ul>	Tugas paper	15%
23 Nop. 2017	VIII	VIII	Membuat tugas dan mengumpulkan saat ujian	Mahasiswa mampu memecahkan permasalahan sains dan atau seni dalam bidang keilmuannya melalui pendekatan inter, multi atau transdisipliner melalui pendekatan kualitatif dan	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Pembuatan paper</li> </ul>	Tugas paper	10%

					kuantitatif				
<b>RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN</b> PROGRAM STUDI MANAJEMEN							STRATA		
							<b>S1</b>		
<b>SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA</b>									
<b>Mata Kuliah</b>	MANAJEMEN OPERASI I		<b>Kode Mata Kuliah</b>	KBM307	<b>Bobot</b>	3 SKS	<b>Semester</b>	3	3 dari 4

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Kegiatan Mahasiswa	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Assessment		
					Indikator	Bentuk	Bobot
30 Okt. 2017	IX	IX	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan analisis investasi, biaya variabel dan arus uang	Lanjutan sebelumnya	Lanjutan sebelumnya	Lanjutan sebelumnya
27 Nop. 2017	X	X	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan pentingnya lokasi yang strategis dan faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan lokasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Keaktifan berdiskusi</li> <li>▪ Pembuatan paper</li> </ul>	Tugas paper	10%
4 Des. 2017	XI	XI	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan metode evaluasi alternatif lokasi dan strategi lokasi pada industri jasa			
11 Des. 2017	XII	XII	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan kepentingan strategis keputusan tata letak dan tipe-tipe tata letak.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Keaktifan berdiskusi</li> <li>▪ Pembuatan</li> </ul>	Tugas paper	10%

						paper		
--	--	--	--	--	--	-------	--	--

<b>RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN</b> <b>PROGRAM STUDI MANAJEMEN</b>  <b>SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI AKA</b>							STRATA	
							<b>S1</b>	
<b>Mata Kuliah</b>	MANAJEMEN OPERASI I	<b>Kode Mata Kuliah</b>	KBM307	<b>Bobot</b>	3 SKS	<b>Semester</b>	3	4 dari 4

Tanggal	Minggu	Pertemuan	Kegiatan Mahasiswa	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Assessment		
					Indikator	Bentuk	Bobot
8 Jan 2018	XIII	XIII	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan tata letak kantor, retail, gudang dan penyimpanan serta tata letak berulang dan berorientasi produk	Lanjutan sebelumnya	Lanjutan sebelumnya	Lanjutan sebelumnya
15 Jan 2018	XIV	XIV	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan empat strategi proses, analisis dan desain proses, desain proses pada sektor jasa serta pemilihan peralatan dan teknologi	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> <li>▪ Keaktifan berdiskusi</li> <li>▪ Pembuatan paper</li> </ul>	Tugas paper	15%
22 Jan 2018	XV	XV	Mendapat pengantar perkuliahan, mempelajari materi textbook dan diskusi kelompok	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan teknologi produksi, teknologi di sektor jasa, rekayasa ulang proses dan proses yang ramah lingkungan			
8 Pebr 2018	XVI	XVI	Membuat tugas dan mengumpulkan saat ujian	Mahasiswa mampu memecahkan permasalahan sains dan atau seni dalam bidang keilmuannya melalui pendekatan inter, multi	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kehadiran dan partisipasi mahasiswa</li> <li>▪ Ketepatan dan kebenaran penjelasan</li> </ul>	Tugas paper	10%

				atau transdisipliner melalui pendekatan kualitatif dan kuantitatif	▪ Pembuatan paper		
--	--	--	--	--	-------------------	--	--

## Referensi

1. Hani Handoko, T., ***Dasar-dasar Manajemen Produksi dan Operasi***, Jilid 1, BPFE, 2011
2. Heizer Jay dan Barry Render, ***Manajemen Operasi***, Buku 1 Edisi 9, Penerbit Salemba Empat, 2010
3. Heryanto Eddy, ***Manajemen Operasi***, Edisi 3, Grasindo, 2008
4. Robert Jacobs, F and Richard B. Chase., ***Manajemen Operasi dan Rantai Pasokan***, Buku 1, Edisi 14, Salemba Empat, 2015