



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANAN MALIK IBRAHIM MALANG
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)					
MATA KULIAH	KODE	KELOMPOK KEAHLIAN DOSEN (KK)	BOBOT SKS	SEMESTER	TANGGAL PENYUSUNAN
START-UP DEVELOPMENT	20060512C22		3 SKS	6-7	1 September 2019
OTORISASI / PENGESAHAN	DOSEN PENGEMBANG RPS		KOORDINATOR KK		KETUA PROGRAM STUDI
	Fajar Rohman Hariri, M.Kom				Dr. Fachrul Kurniawan ST., M.MT
Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	CPL PRODI (Capaian Pembelajaran Lulusan Program Studi) Yang Dibebankan Pada Mata Kuliah				
	CPL 2	Mampu merencanakan, mengimplementasikan dan menganalisa pengetahuan teknologi berdasarkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam setiap aktifitas akademik ditandai dengan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur.			
	CPL 5	Mampu mengaplikasikan metodologi penelitian yang terinspirasi dari Al-Qur'an dan Hadits dalam menyelesaikan masalah saintifik.			
Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK adalah turunan CPL).	CP MATA KULIAH (CP-MK)				
	CPMK-1	Mahasiswa memahami berbagai jenis kompetensi dasar innovation & start-up, termasuk kepemimpinan yang melayani (servant leadership) dengan diawali dari kepemimpinan diri sendiri			
	CPMK-2	Mahasiswa dapat menerapkan prinsip dasar innovation & start-up dalam tugas atau project yang berupa “identifikasi masalah atau ide untuk membangun masyarakat melalui inovasi dan teknologi			
	CPMK-3	Mahasiswa memahami berbagai kompetensi dasar innovation & start-up yang tersedia sebagai tools untuk menjadi inovator yang berdampak			
	CPMK-4	Mahasiswa menerapkan critical thinking, design thinking, dan ide startup untuk membuat konsep penyelesaian problem/ide yang diusulkan dalam sebuah proposal			
	SUB CP MATA KULIAH (SUB CP-MK)				
	SUB CPMK-1				
CPMK bisa diturunkan menjadi sub CPMK tergantung keluasan					

dan kedalaman serta karakteristik konten mata kuliah		
Deskripsi Singkat Mata Kuliah		
Bahan Kajian / Materi Pembelajaran	1.	Start- up VS Kewirausahaan
	2.	Founder mindset & quality
	3.	How to find startup co-founder that fits you
	4.	Start-up Indonesia & contoh start-up lokal yang berhasil IPO
	5.	Spotting opportunity (Design Thinking)
	6.	Scalability of Startup
	7.	Contemporary Start-up
	8.	Case Study – contemporary start-up
	9.	Start-up Assesment 1 : valuasi start-up
	10.	Case Study - Start-up Assesment
	11.	Proses Perkembangan Start-up 1
	12.	Proses Perkembangan Start-up 2
	13.	Research ,Intellectual Property & Innovation
	14.	Case Study – Research ,Intellectual Property & Innovation
Pustaka	Utama :	
	1	Allen, K. R. (1999) Launching New Ventures: An EntrepreneurialApproach , 2nd edn. Boston, MA : HoughtonMifflin .
	2	Barrow, C. , Barrow, P. andBrown, R. (2001) The Business Plan Workbook , 4th edn. London : KoganPage .3. Burns, P. (2001) EntrepreneurshipandSmall Business . Basingstoke : Palgrave
	3	Shepherd, D. and Douglas, E. J. (1999) Attracting Equity Investors: Positioning, PreparingandPresentingthe Business Plan . ThousandOaks, CA : Sage
	4	Timmons, J. (1999) New VentureCreation: Entrepreneurship For The 21st Century , 5th edition . Boston, MA : Irwin/McGraw Hill
	5	Van Osnabrugge, M. and Robinson, R. J. (2000) Angel Investing: Matching Start-UpFundsWith Start-UpCompanies . San Francisco, CA : JosseyBass
	Pendukung :	
	1.	Artuikel, jurnal, pengabdian.
	2.	
Team Teaching	-	
Mata Kuliah Syarat (Jika Ada)	-	

I. Program Pembelajaran

Minggu Ke-	Kemampuan Akhir Yang Diharapkan	Materi Pembelajaran	Bentuk dan Pembelajaran	Waktu	Media	Pengalaman belajar mahasiswa	Penilaian			Referensi
							Indikator	Teknik	Bobot (%)	
1	Start- up VS Kewirausahaan	Start-up Kewirausahaan	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Start- up VS Kewirausahaan - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	-	-	10	
2	Founder mindset & quality	Kualitas yang diperlukan untuk seorang co-founder Mindset co-founder Team-work dalam sebuah start-up	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Founder mindset & quality - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	-	-		1,2,3,4,5
3	How to find startup co-founder that fits you	Macam-macam co-founder Karakter co-founder	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori How to find startup co-founder that fits you - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
4	Start-up Indonesia & contoh start-up lokal yang berhasil IPO	Start-up yang sukses dan gagal di Indonesia Star-up lokal yang berhasil IPO & kunci suksesnya	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Start-up Indonesia & contoh start-up lokal yang berhasil IPO - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi	15	1,2,3,4,5
5	Spotting opportunity (Design Thinking)	Design thinking method Javelin Board	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Spotting opportunity (Design Thinking) - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5

6	Scalability of Startup	business plan that attract investor minimum viable product (MVP) to validate the model licensing and franchising	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Scalability of Startup - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi	20	1,2,3,4,5
7	Contemporary Start-up	trend start-up masa kini kendala start-up masa kini & cara penyelesaiannya	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Contemporary Start-up - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
8	UTS		-	3x50"			-	Tes	20	-
9	Case Study – contemporary start-up	Case study : start-up 1, 2 & 3 kendala dan kunci suksesnya	Kuliah Diskusi Kerja Kelompok	3x50"	PPT	Mencari studi kasus start up Berdiskusi mengenai kendala dan kunci suksesnya masing – masing start up	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi	20	1,2,3,4,5
10	Start-up Assesment 1 : valuasi start-up	pengertian valuasi start-up Valuasi startup versus bisnis konvensional pre-money vs post-money penghitungan valuasi start-up	Kuliah Diskusi Kerja Kelompok	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori valuasi start-up - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
11	Case Study - Start-up Assesment	Start-up assessment Case study - start-up 1 & start-up 2	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Start-up Assesment	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		

						- Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima			15	
12	Proses Perkembangan Start-up 1	Tahap Awal Start-up	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Proses Perkembangan Start-up - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
13	Proses Perkembangan Start-up 2	Tahap Perkembangan Start-up	Kuliah Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Proses Perkembangan Start-up - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
14	Research ,Intellectual Property & Innovation	Macam-macam HAKI Cara pengajuan HAKI HAKI nasional vs HAKI Internasional	Kuliah Diskusi Kerja Kelompok	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Research ,Intellectual Property & Innovation - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
15	Case Study – Research ,Intellectual Property & Innovation	Desain Industri Patent Hak Cipta GI	Diskusi	3x50"	PPT	Menyimak penjelasan materi dan submateri teori Research ,Intellectual Property & Innovation - Berdiskusi (Tanya jawab) tentang materi yang telah diterima	Mampu mengerjakan Latihan soal	Ketepatan Jawaban dan Analisi		1,2,3,4,5
16	UAS-	UAS	Presentasi		-	Mahasiswa mempresentasikan bisnisnya	-	Tes	20	-

II. Rencana penilaian dan evaluasi

[illegible]