

Dosen : ESRON RIKARDO NAINGGOLAN
Matakuliah : SISTEM PAKAR
SKS : 3
Kelas : 12.6A.05
Jumlah Mahasiswa : 19

BERITA ACARA PENGAJARAN

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	e1 (kp)	30 Maret 2020	Ruang lingkup atau pengenalan kecerdasan buatan 1 Definisi Kecerdasan Buatan AI 2 Sejarah AI 3 Bagian-bagian AI 4 Teknik-teknik yang digunakan kecerdasan buatan	Pengenalan AI	Tepat Waktu Jadwal: 13:20-15:50 Masuk: 13:21:00 Keluar: 15:35:51
02	311-e1	1 April 2020	Ruang lingkup atau pengenalan Sistem Pakar 1 Definisi Sistem Pakar 2 Kelebihan Sistem Pakar 3 Kelemahan Sistem Pakar 4 Karakteristik Sistem Pakar 5 Pembagian sistem pakar berdasarkan kelas	Pengenalan sistem pakar	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:57 Keluar: 12:21:29
03	311-e1	8 April 2020	Model Expert System 1 Unsur penting sistem pakar 2 Struktur atau komponen sistem pakar dan penjelasannya	Model expert sistem	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:33 Keluar: 12:16:01
04	311-e1	15 April 2020	Bentuk Representasi Pengetahuan Bagian I 1 Definisi Pengetahuan 2 Bagan Hirarki Pengetahuan 3 Definisi atau tujuan Representasi Pengetahuan 4 Bentuk-bentuk Representasi Pengetahuan a Kaidah Produksi b Jaringan Semantik	Representasi pengetahuan	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:05 Keluar: 12:19:15
05	311-e1	22 April 2020	Bentuk Representasi Pengetahuan Bagian II 1 Definisi Schemata 2 Perbedaan schema dengan jaringan semantik 3 Definisi Frame 4 Klasifikasi Frame 5 Kelemahan Frame	Konsep skemata	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:02:50 Keluar: 12:25:07
06	311-e1	29 April 2020	Representasi Pengetahuan Bagian III 1 Konsep Silogisme 2 Penggunaan diagram venn 3 Logika simbolik 4 Konsep aksioma 5 Klasifikasi logika proporsional 6 Penggunaan Compound Statement	Logika dan himpunan	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:03:38 Keluar: 12:27:52
07	311-e1	6 Mei 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	Review materi	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					10:04:17 Keluar: 00:00:00
08	-	-	(UTS)	-	-
09	311-e1	20 Mei 2020	Metode Inferensi Bagian I 1 Pengertian graph trees dan lattice 2 Penggunaan trees dan lattice dalam pengambilan keputusan 3 Penggunaan binary trees 4 Pengertian ruang stata 5 Struktur and-or	Metode inferensi	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:05:32 Keluar: 12:17:37
10	311-e1	10 Juni 2020	Metode Inferensi Bag II 1 Aturan-aturan dalam penggunaan silogisme 2 Bentuk-bentuk argumen silogisme 3 Peranan middle term dalam silogisme 4 Mood dan tipe silogisme 5 Validitas suatu argumen 6 Silogisme dalam diagram venn	Metode inferensi logika deduktif sylogisme	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:06:31 Keluar: 00:00:00
11	311-e1	17 Juni 2020	Metode Inferensi Bagian III 1 Pengertian argumen proporsional 2 Notasi kesamaan logika dan validitas modus ponens 3 Argumen palsu 4 Aturan inferensi untuk logika yang benar 5 Kondisional beserta variannya 6 Batasan logika proporsional	Metode logika proporsional	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:02:29 Keluar: 12:29:54
12	311-e1	24 Juni 2020	Metode Inferensi Forward dan Backward Chaining 1 Pengertian rangkaian forward dan backward 2 Karakteristik rangkaian forward dan backward 3 Analogi sebagai metode lainnya 4 Generate and test sebagai metode lainnya 5 Plain generate test	Metode forward dan backward	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:09 Keluar: 12:27:32
13	311-e1	1 Juli 2020	Teori-teori yang digunakan untuk mengatasi Ketidakpastian 1 Pengertian ketidakpastian 2 Pengertian Soft Computing 3 FIS 4 JST 5 ANFIS 6 GA	Ketidakpastian	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:08 Keluar: 12:20:06
14	311-e1	8 Juli 2020	Pengenalan Clips 1 Definisi Clips 2 Notasi dan Field Clips 3 Konsep Fakta 4 Baris dan File Clips	Neural network	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:08 Keluar: 12:22:11
15	311-e1	15 Juli 2020	Review Materi dan Quiz	Review materi dengan kuis	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:03:16 Keluar: 00:00:00
16	-	-	(UAS)	-	-

ABSENSI

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12170092	izak nivaan	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	10
12170166	riyan adytia saputra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170190	nurkholis	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170192	muhammad raynaldi	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12170194	ali kahfi lubis	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170238	andri setyawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170241	nurputra setiawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170246	muh pauzi	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12170258	teddy gunnar solkjaer	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170261	ahmad zaki mubarak	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170285	ferry agus setiawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170289	ahmad hidayatullah tsani	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	9
12170360	olyver fernando	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	12
12170405	muhamad ilham fadilah	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12170409	dzulhijjah hijriyani	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12170413	herman simanjuntak	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12170426	rizkika apriega yuwandenna	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	11
12170451	nafis el qurtubhi	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	12
12170459	fajar malik mahendra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14

NILAI

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12170092	izak nivaan	62	50	90	58	C
12170166	riyan adytia saputra	92	76	100	90	A
12170190	nurkholis	92	77	92	56	B
12170192	muhammad raynaldi	85	62	92	84	A
12170194	ali kahfi lubis	92	73	92	94	A
12170238	andri setyawan	92	100	98	94	A
12170241	nurputra setiawan	92	100	100	96	A
12170246	muh pauzi	85	56	82	82	B
12170258	teddy gunnar solkjaer	92	87	96	88	A
12170261	ahmad zaki mubarak	92	83	100	96	A
12170285	ferry agus setiawan	92	87	98	90	A
12170289	ahmad hidayatullah tsani	54	62	84	90	B
12170360	olyver fernando	77	50	98	86	B
12170405	muhamad ilham fadilah	85	50	88	70	B
12170409	dzulhijjah hijriyani	85	60	90	86	A
12170413	herman simanjuntak	92	81	96	86	A
12170426	rizkika apriega yuwandenna	69	71	94	90	A
12170451	nafis el qurtubhi	77	60	88	86	B
12170459	fajar malik mahendra	92	89	88	82	A