

Dosen : **ESTER ARISAWATI**
Matakuliah : **(199) SISTEM PAKAR**
SKS : **3**
Kelas : **11.8AA.01**
Jumlah Mahasiswa : **33**

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	303-a6	27 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	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	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:11:44 Keluar: 00:00:00
02	303-a6	3 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	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	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 10:44:39 Keluar: 11:39:01
03	303-a6	17 April 2020	Model Expert System 1 Unsur penting sistem pakar 2 Struktur atau komponen sistem pakar dan penjelasannya	materi pertemuan 3 akan dimulai yaitu berfokus pada model expert system 1 unsur penting pembangun sistem pakar 2 struktur atau komponen sistem pakar dan penjelasannya	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:16:04 Keluar: 00:00:00
04	303-a6 (kp)	18 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	fokus materi pada pertemuan 4 yaitu 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	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:14:00 Keluar: 00:00:00
05	303-a6	24 April 2020	Bentuk Representasi Pengetahuan Bagian II 1 Definisi Schemata 2 Perbedaan schema	representasi pengetahuan skema dan frame	Tepat Waktu Jadwal:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			dengan jaringan semantik 3 Definisi Frame 4 Klasifikasi Frame 5 Kelemahan Frame		09:10- 11:40 Masuk: 09:15:04 Keluar: 00:00:00
06	303-a6	8 Mei 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	materi kuliah pertemuan 6 dan review materi dari pert 1-6 serta quiz pra uts 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	Tepat Waktu Jadwal: 09:10- 11:40 Masuk: 09:12:24 Keluar: 11:46:49
07	303-a6	5 Juni 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	pada pertemuan 9 membahas tentang metode inferensi graph trees and lattice terdapat contoh atau gambaran tentang struktur keputusan atau decision structure di dalam aplikasi vending machine minuman ringan atau pada contoh seekor kera akan menggapai pisang dan penggambaran struktur and- or untuk menunjukkan cara mendapatkan ijazah akademi	Tepat Waktu Jadwal: 09:10- 11:40 Masuk: 09:20:05 Keluar: 11:45:54
08	-	-	(UTS)	-	-
09	303-a6	12 Juni 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 infrensi logika deduktif dan silogisme	Tepat Waktu Jadwal: 09:10- 11:40 Masuk: 09:16:16 Keluar: 11:41:36
10	303-a6	19 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 argumen dan logika proporsional	Tepat Waktu Jadwal: 09:10- 11:40 Masuk: 09:17:28 Keluar: 00:00:00
11	303-a6	26 Juni	Metode Inferensi Bagian III 1 Pengertian argumen	metode inferensi forward dan backward chaining mengumpulkan tugas paper	Tepat

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
		2020	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		Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:11:01 Keluar: 11:42:40
12	303-a6	3 Juli 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	ketidakpastian atau uncertainty factor	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:11:05 Keluar: 11:37:09
13	303-a6	10 Juli 2020	Teori-teori yang digunakan untuk mengatasi Ketidakpastian 1 Pengertian ketidakpastian 2 Pengertian Soft Computing 3 FIS 4 JST 5 ANFIS 6 GA	pert14 pengenalan clips	Tepat Waktu Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:18:31 Keluar: 00:00:00
14	303-a6	17 Juli 2020	Pengenalan Clips 1 Definisi Clips 2 Notasi dan Field Clips 3 Konsep Fakta 4 Baris dan File Clips	review materi sistem pakar kelas 11 8aa 01 tanggal 17 juli 2020 pengumpulan nilai tugas dan absensi untuk terakhir	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 09:10-11:40 Masuk: 09:53:15 Keluar: 00:00:00
15	-	-		-	-
16	-	-	(UAS)	-	-

PRESENSI MAHASISWA 11.8AA.01

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
11162017	dicky wahyudi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162021	rizky fauzi firmansyah	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	7
11162046	rizky abdulah putra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162220	putri permata sari	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
11162324	nur'aini	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162335	muhammad bayu mustofa	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	10
11162415	adam ardiansyah	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7
11162419	fauzi rochman	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162442	rifani fatima nadia umar djawas	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	12
11162458	addin nullah arifin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	12
11162470	ade novit s panie	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	10
11162495	claudia g sianturi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	12
11162506	rimandus padaunan	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	9
11162569	tinka ayu ning tias	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
11162582	m arjun jamaludin	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
11162596	selvira astrinda	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11162638	chandra	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	9

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
	moreno joshua																	
11162643	arif marwanto	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
11162653	nurhalimah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9
11162655	riza umami khiayi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162663	hadi maldani	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162670	oda roswita aprilia	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
11162684	devi dorma uli	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162705	amandus yoseph ngebu	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
11162800	yustina pratiwi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162806	melati kusuma budiani	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162809	tantri	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	11
11162835	agustina nono	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11162850	leon romeo adityawarman	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	12
11162865	nurul fatira	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
11162877	destiana yusma	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
11162880	nilam herti apriyani	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	11
11162891	elfayen alwananda	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	10

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	28	30	28	30	30	24	33	0	30	24	20	22	24	23	0	0

PENILAIAN 11.8AA.01

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
11162017	dicky wahyudi	100	100	82	0	C
11162021	rizky fauzi firmansyah	54	100	76	78	B
11162046	rizky abdulah putra	100	100	94	82	A
11162220	putri permata sari	15	60	80	86	C
11162324	nur'aini	100	100	90	84	A
11162335	muhammad bayu mustofa	77	100	92	96	A
11162415	adam ardiansyah	54	100	0	62	C
11162419	fauzi rochman	100	100	90	86	A
11162442	rifani fatima nadia umar djawas	92	100	84	82	A
11162458	addin nullah arifin	92	100	98	84	A
11162470	ade novit s panie	77	100	78	78	A
11162495	claudia g sianturi	92	100	88	86	A
11162506	rimandus padaunan	77	80	62	18	C
11162569	tinka ayu ning tias	92	100	76	58	A
11162582	m arjun jamaludin	92	100	98	80	A
11162596	selvira astrinda	8	30	0	0	E
11162638	chandra moreno joshua	69	100	82	80	A
11162643	arif marwanto	92	100	90	88	A
11162653	nurhalimah	69	75	86	26	C
11162655	riza umami khiayi	100	100	90	78	A
11162663	hadi maldani	100	100	82	64	A
11162670	oda roswita aprilia	92	100	80	84	A
11162684	devi dorma uli	100	100	98	90	A
11162705	amandus yoseph ngebu	54	75	100	0	C
11162800	yustina pratiwi	100	100	78	72	A
11162806	melati kusuma budiani	100	100	84	86	A
11162809	tantri	85	90	92	90	A
11162835	agustina nono	100	100	56	44	B

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
11162850	leon romeo adityawarman	92	90	98	98	A
11162865	nurul fatira	54	60	56	82	C
11162877	destiana yusma	92	100	92	94	A
11162880	nilam herti apriyani	85	100	84	88	A
11162891	elfayen alwananda	77	100	76	80	A