

Dosen : Lydia Salvina Helling
SKom, MMSI

Matakuliah : (0322) Machine Learning

SKS : 3

Kelas : 15.5A.02-15502

Jumlah Mahasiswa : 13

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	303-a1	15 September 2022	Taksonomi Pembelajaran Mesin	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 11 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas dengan menjelaskan tujuan pembelajaran melalui rps dan menjelaskan materi pertemuan 1 membuat kelompok untuk mengerjakan tugas project yang dipresentasikan pada pertemuan 13-15	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:33:29 Keluar: 09:48:31
02	303-a1	22 September 2022	Unsupervised Learning Clustering	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 11 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas meliputi taksonomi pembelajaran mechine learning supervised learning unsupervised learning	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					07:31:35 Keluar: 09:50:31
03	303-a1	29 September 2022	Supervised Learning Klasifikasi dan Regresi	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 10 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas meliputi clustering dan jenisnya algoritma clustering latihan pemodelan clustering menggunakan k-mean di tools orange	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:15 Keluar: 09:52:53
04	303-a1	13 Oktober 2022	Evaluasi dan Validasi	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 10 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas meliputi klasifikasi dan regresi algoritma klasifikasi latihan pemodelan clustering menggunakan decision tree di tools orange linear regression	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:32:54 Keluar: 09:58:12

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
05	303-a1 (kp)	14 Oktober 2022	Identifikasi Masalah dan pemecahan masalah dengan machine learning	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 9 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas meliputi evaluasi dan validasi kriteria evaluasi evaluasi dalam mechine learning rsme confusion matrix accuracy evaluasi clustering	Tepat Waktu Jadwal: 13:20-15:50 Masuk: 13:21:29 Keluar:
06	303-a1	20 Oktober 2022	Identifikasi Masalah dan pemecahan masalah dengan machine learning	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 9 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas meliputi model crisp-dm identifikasi masalah dan pemecahan masalah dengan machine learning	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:33:18 Keluar: 09:56:36
07	303-a1	27 Oktober 2022	Review Pra-UTS dan Quiz	review materi pertemuan 1-6 dan mengerjakan soal quis pra uts link soal quis https bit ly 3dbgezz	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:36:41 Keluar: 09:52:25

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
08	-	-	(UTS)	-	-
09	303-a1	10 November 2022	SVM SVM dua Kelas SVM Banayak Kelas	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 6 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas meliputi svm svm dua kelas svm banyak kelas	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:53 Keluar: 09:56:17
10	303-a1	24 November 2022	1 Naive Bayes 2 K-Nearest-Neighbor	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 7 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas menjelaskan algoritma naive bayes k-means dan k-nearest-neighbor	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:33:19 Keluar: 09:53:48
11	303-a1	1 Desember 2022	1 Neural Network 2 Self	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 7 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas menjelaskan algoritma neural network dan self organizing map som serta penerapannya menggunakan aplikasi orange	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Organizing Map SOM		07:36:37 Keluar: 09:57:16
12	303-a1 (kp)	2 Desember 2022	Deep Learning	perkuliahan berjalan dengan lancar mahasiswa hadir sebanyak 7 dengan antusias mengikuti perkuliahan materi disampaikan dikelas menjelaskan algoritma deep learning serta penerapannya menggunakan aplikasi orange	Tepat Waktu Jadwal: 13:20-15:50 Masuk: 13:21:10 Keluar: 15:44:15
13	303-a1	8 Desember 2022	Presentasi Kelompok	presentasi tugas kelompok 1 pemetaan siswa berprestasi menggunakan metode k-means clustering pada aplikasi orange	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:38:11 Keluar: 09:53:46

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
14	303-a1	15 Desember 2022	Presentasi Kelompok	presentasi tugas kelompok 2 analisa data mining untuk clustering kasus covid-19 di provinsi lampung dengan algoritma k-means	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:36 Keluar: 09:55:31
15	303-a1	22 Desember 2022	Review Pra-UAS dan Quiz	presentasi tugas kelompok 3 komparasi algoritma k-means nn dan logistric regression pada penyakit diabetes	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:36:29 Keluar: 09:48:29
16	-	-	(UAS)	-	-

Presensi Mahasiswa 15.5A.02

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
15200340	rizki fahreza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15200351	dwi bagas muji prasetio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	10
15200398	robby novardan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	12	11	10	9	9	9	9	11	8	7	9	7	9	6	9	9

Penilaian 15.5A.02

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15200069	muhammad taufik hidayat	43	50	22	0	E
15200092	raihan faadhilah	43	50	20	0	E
15200108	aditya gusti pradana	86	90	70	60	B

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>15200115</u>	julia agustin	100	90	88	84	A
<u>15200140</u>	muhammad adjie zacky mubarak	50	90	98	92	A
<u>15200197</u>	achmad maulana	93	90	90	82	A
<u>15200202</u>	herwin prolensius pakpahan	7	0	0	0	E
<u>15200293</u>	pajar bahari	93	85	94	94	A
<u>15200324</u>	dimas fery hirawan	100	90	78	94	A
<u>15200328</u>	atma agung sukarso pancakomara	100	85	98	100	A
<u>15200340</u>	rizki fahreza	0	0	0	0	E
<u>15200351</u>	dwi bagas muji prasetio	71	80	98	96	A
<u>15200398</u>	robby novardan	100	90	96	98	A