

Dosen : M.QOMARUDIN
Matakuliah : PEMBELAJARAN MESIN
SKS : 3
Kelas : 12.8A.07
Jumlah Mahasiswa : 18

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en2-g1	19 September 2023	Konsep dasar pembelajaran mesin Langkahlangkah Pembelajaran Mesin Persiapan Data Pembuatan Model Pengujian dan Validasi 9 hal 3-18	Pengenalan pembelajaran mesin machine learning	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:04 Keluar: 20:11:10
02	en2-g1	26 September 2023	Proses pembelajaran mesin Tipe data untuk Machine Learning Aplikasi Ekstraksi fitur nilai atribut data preprocessing rekayasa fitur featur engineering Exploratory Data Analysis EDA Dimensionality Reduction 9 hal 19-32	Fondasi matematis	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:44 Keluar: 20:20:57
03	-	-		-	-
04	en2-g1	10 Oktober 2023	Binary multiclass multilabel classification Logistic regression K nearest neighbor Suppot Vector Machine Na ve Bayes Decision Tree metode ensemble random forest dan gradient boosting 9 hal 49 -54	Menjelaskan algoritma klasifikasi regresi logisti k - nearest neighbor support vector Machines	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:14:09 Keluar: 19:56:18
05	en2-g1	17 Oktober 2023	Binary multiclass multilabel classification Logistic regression K nearest neighbor Suppot Vector Machine Na ve Bayes Decision Tree metode ensemble random forest dan gradient boosting 9 hal 49 -54	Binary multiclass multilabel classification logistic regression k nearest neighbor suppot vector machine na ve bayes decision tree metode ensemble random forest dan gradient boosting	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:08 Keluar: 20:13:04
06	en2-g1	3 November 2023	Regresi linier Lasso regresi logistic Support Vector Regression Ridge lanjutan 9 hal 57-73	Pohon keputusan dan support vector classifier	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:16 Keluar:

07	en2-g1	4 November 2023	Review materi	Review materi dari pertemuan 1 sampai 6	Tepat Waktu Jadwal: 15:30-17:30 Masuk: 15:31:30 Keluar: 17:21:12
08	-	-	(Uts)	-	-
09	en2-g1	14 November 2023	Definisi klustering K-means Pemilihan Centroid Kemiripan Data Hierarchical Agglomerative dan divisive evaluasi intra dan inter cluster similarity hybrid 9 hal 85-118	Menjelaskan tentang algoritma klustering	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:31 Keluar: 19:59:33
10	en2-g1	21 November 2023	Definisi semi supervised learning metode selftraining dan cotraining definisi reinforcement learning R L karakteristik dan istilah dalam RL 9 hal 121-124	Definisi semi supervised learning metode selftraining dan cotraining definisi reinforcement learning r l karakteristik dan istilah dalam rl	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:48 Keluar: 19:58:14
11	en2-g1	28 November 2023	Definisi sejarah komponen karakteristik Jaringan Syaraf Tiruan Artificial Neural Network 9 hal 129-146	Menjelaskan tentang jaringan syaraf tiruan artificial	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:24 Keluar: 20:00:42
12	en2-g1	5 Desember 2023	Pengenalan Deep Learning DL Perbedaan DL dan ML Arsitektur DL Strategi Proses pelatihan DL 9 hal 149-165	Menjelaskan tentang deep learning	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:49 Keluar: 20:05:02

13	en2-g1	12 Desember 2023	Presentasi jurnal ilmiah Penerapan pembelajaran mesin 9 hal 167- 189	Presentasi jurnal ilmiah penerapan pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:11:43 Keluar: 19:57:56
14	en2-g1	19 Desember 2023	Presentasi Jurnal ilmiah Penerapan Pembelajaran Mesin 9 hal 197-204	Presentasi jurnal ilmiah penerapan pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:12:05 Keluar: 20:04:26
15	en2-g1	2 Januari 2024	Review materi	Presentasi jurnal ilmiah penerapan pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:10 Masuk: 18:13:09 Keluar: 20:12:01
16	-	-	(UAS)	-	-

Presensi Mahasiswa 12.8A.07

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12220208	Muhammad Kahfi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220211	Robby Kurniaji Santoso	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220213	Moch Iqbal Sudrajat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220214	Rizki Wahyu Pratomo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220217	Suryana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220218	Ariansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220220	Fikri Ramadhan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220222	Arba Khoirul Insan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220224	Diyah Megawulan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220230	Koesindarto Widiokarmo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220233	Rizky Akbar Oktafian	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	10
12220236	Widartomo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220237	Dimas Rizky Maladi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	14
12220239	Luthfi Dwi Rizqi	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	14
12220241	Ahmad Sofian	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	14
12220242	Firdaus Furqon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	15
12220258	Yudha Pratama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12220259	Rahmad Junianto	1	1	1	1	0	1	0	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	18	18	17	18	17	17	16	16	18	18	18	16	17	13	16	16

Penilaian 12.8A.07

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12220208	Muhammad Kahfi	100	85	72	70	A
12220211	Robby Kurniaji Santoso	100	85	36	34	C
12220213	Moch Iqbal Sudrajat	100	85	76	86	A
12220214	Rizki Wahyu Pratomo	100	85	68	36	B
12220217	Suryana	100	85	66	84	A
12220218	Ariansyah	100	85	72	80	A
12220220	Fikri Ramadhan	100	85	82	64	A
12220222	Arba Khoirul Insan	100	85	70	64	B
12220224	Diyah Megawulan	100	85	90	82	A
12220230	Koesindarto Widiokarmo	100	85	50	48	B
12220233	Rizky Akbar Oktafian	57	85	42	20	D
12220236	Widartomo	100	85	70	62	B
12220237	Dimas Rizky Maladi	86	85	50	24	C
12220239	Luthfi Dwi Rizqi	86	85	70	70	B
12220241	Ahmad Sofian	86	85	74	46	B
12220242	Firdaus Furqon	93	85	62	54	B
12220258	Yudha Pratama	100	85	76	64	B
12220259	Rahmad Junianto	86	85	42	36	C