

Dosen : Muhammad Qomaruddin
 Matakuliah : PEMBELAJARAN MESIN
 SKS : 3
 Kelas : 12.8A.06
 Jumlah Mahasiswa : 13

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en2-f1	26 September 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:04 Keluar: 21:21:10
02	en2-f1	3 Oktober 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:33:44 Keluar: 21:20:57
03	en2-f1	10 Oktober 2024	Data untuk pembelajaran mesin 9 hal 35-44	menjelaskan data untuk pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:32:44 Keluar: 21:20:57
04	en2-f1	17 Oktober 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:34:09 Keluar: 21:30:18
05	en2-f1	24 Oktober 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:32:08 Keluar: 21:16:04
06	en2-f1	31 Oktober 2024	Regresi linier Lasso regresi logistic Support Vector Regression Ridge lanjutan 9 hal 57-73	Pohon keputusan dan support vector classifier	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:16 Keluar:

07	en2-f1	7 November 2024	Review materi	Review materi dari pertemuan 1 sampai 6	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:30 Keluar: 21:21:12
08	en2-f1	11 November 2024	Mahasiswa Melaksanakan Ujian Tengah Semester	Mahasiswa Melaksanakan Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:30 Keluar: 21:21:12
09	en2-f1	21 November 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:32:31 Keluar: 21:19:33
10	en2-f1	28 November 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:48 Keluar: 21:18:14
11	en2-f1	5 Desember 2024	Definisi sejarah komponen karakteristik Jaringan Syaraf Tiruan Artificial Neural Network 9 hal 129-146	Menjelaskan tentang jaringan syaraf tiruan artificial	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:32:24 Keluar: 20:00:42
12	en2-f1	12 Desember 2024	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: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:49 Keluar: 21:25:02
13	en2-f1	19 Desember 2024	Presentasi jurnal ilmiah Penerapan pembelajaran mesin 9 hal 167- 189	Presentasi jurnal ilmiah penerapan pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:31:43 Keluar: 21:17:56

14	en2-f1	9 Januari 2025	Presentasi Jurnal ilmiah Penerapan Pembelajaran Mesin 9 hal 197-204	Presentasi jurnal ilmiah penerapan pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:32:05 Keluar: 21:30:26
15	en2-f1	16 Januari 2025	Review materi	Presentasi jurnal ilmiah penerapan pembelajaran mesin	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:33:09 Keluar: 21:22:01
16	en2-f1	23 Januari 2025	Mahasiswa Melaksanakan Ujian Akhir Semester	Mahasiswa Melaksanakan Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 19.30-21.30 Masuk: 19:33:09 Keluar: 21:22:01

Presensi Mahasiswa 12.8A.07

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12230154	Mochamad Nur Ramadhan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230156	Muhammad Dhani Abdurrahman	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230158	Setiawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230163	Mohamad Chafni	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230167	Inti Pranawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230174	Eki Pratama Wahyu Syahputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230175	Avida Endriani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230177	Taris Hidayat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230178	Ayu Berlianda Putri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230179	Kukuh Adafi Septya Rizki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230182	Ocky Galih Pratama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230184	Glenn El Habsyi Andrian	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12230187	Kurniawan Sumiarta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

#	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
12230154	Mochamad Nur Ramadhan	100	85	72	70	A
12230156	Muhammad Dhani Abdurrahman	100	85	66	84	A
12230158	Setiawan	100	85	76	86	A
12230163	Mohamad Chafni	100	85	68	36	B
12230167	Inti Pranawati	100	85	66	84	A
12230174	Eki Pratama Wahyu Syahputra	100	85	72	80	A
12230175	Avida Endriani	100	85	82	64	A
12230177	Taris Hidayat	100	85	70	64	B
12230178	Ayu Berlianda Putri	100	85	90	82	A
12230179	Kukuh Adafi Septya Rizki	100	85	50	48	B
12230182	Ocky Galih Pratama	100	85	72	64	B
12230184	Glenn El Habsyi Andrian	100	85	70	62	B
12230187	Kurniawan Sumiarta	86	85	64	70	B