

BERITA ACARA PENGAJARAN

Dosen : RUHUL AMIN
Matakuliah : Pembelajaran Mesin
SKS : 3
Kelas : 12.8A.01- 12801
Jumlah Mahasiswa : 14

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en2-a6	26 September 2024	Konsep dasar pembelajaran mesin Langkahlangkah Pembelajaran Mesin Persiapan Data Pembuatan Model Pengujian dan Validasi 9 hal 3-18	pembelajaran mesin pertemuan 1	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:19 Keluar: 19:24:16
02	en2-a6	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	pembelajaran mesin pertemuan 2	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:40 Keluar: 19:24:10
03	en2-a6	10 Oktober 2024	Data untuk pembelajaran mesin 9 hal 35-44	pembelajaran mesin pertemuan 3	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					17:31:19 Keluar: 19:24:16
04	en2-a6	17 Oktober 2024	Binary multiclass multilabel classification Logistic regression K nearest neighbor Support Vector Machine Na ve Bayes Decision Tree metode ensemble random forest dan gradient boosting 9 hal 49 -54	pembelajaran mesin pertemuan 4	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:41 Keluar:
05	en2-a6	24 Oktober 2024	Binary multiclass multilabel classification Logistic regression K nearest neighbor Support Vector Machine Na ve Bayes Decision Tree metode ensemble random forest dan gradient boosting 9 hal 49 -54	pembelajaran mesin pertemuan 5	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:19 Keluar: 19:24:16
06	en2-a6	31 Oktober 2024	Regresi linier Lasso regresi logistic Support Vector Regression Ridge lanjutan 9 hal 57-73	pembelajaran mesin pertemuan 6	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:02 Keluar: 19:28:46

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
07	en2-a6	7 November 2024	Review Materi	pembelajaran mesin pertemuan 7	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:48 Keluar: 19:26:53
08	en2-a6	14 November 2024	(UTS)	(UTS)	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:41:24 Keluar: 19:21:26
09	en2-a6	21 November 2024	Definisi klastering K-means Pemilihan Centroid Kemiripan Data Hierarchical Agglomerative dan divisive evaluasi intra dan inter cluster similarity hybrid 9 hal 85-118	pembelajaran mesin pertemuan 9	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:41:24 Keluar: 19:21:26
10	en2-a6	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	pembelajaran mesin pertemuan 10	Tepat Waktu Jadwal:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					17:30-19:30 Masuk: 17:41:26 Keluar: 19:22:32
11	en2-a6	5 Desember 2024	definisi sejarah komponen karakteristik Jaringan Syaraf Tiruan Artificial Neural Network 9 hal 129-146	pembelajaran mesin pertemuan 11	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:35:18 Keluar:
12	en2-a6	12 Desember 2024	Pengenalan Deep Learning DL Perbedaan DL dan ML Arsitektur DL Strategi Proses pelatihan DL 9 hal 149-165	pembelajaran mesin pertemuan 12	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:01 Keluar: 19:33:20
13	en2-a6	19 Desember 2024	Presentasi jurnal ilmiah Penerapan pembelajaran mesin 9 hal 167- 189	pembelajaran mesin pertemuan 13	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:38 Keluar:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
14	en2-a6	9 Januari 2025	Presentasi Jurnal ilmiah Penerapan Pembelajaran Mesin 9 hal 197-204	pembelajaran mesin pertemuan 14	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:01 Keluar: 19:33:20
15	en2-a6	16 Januari 2025	Presentasi Jurnal ilmiah Penerapan Pembelajaran Mesin 9 hal 197-204	pembelajaran mesin pertemuan 15	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:01 Keluar: 19:33:20
16	en2-a6	23 Januari 2025	(UAS)	(UAS)	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:01 Keluar: 19:33:20

Presensi Mahasiswa 12.8A.01

[illegible]

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12230181	bayu prasetio arifin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	14
12230183	fauzi gusdianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	12
12230186	rizqi ardhi yansyah	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14

Penilaian 12.8A.01

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12220243	brian gustiar perdana	100	90	58	84	A
12230150	humaidy	85	90	78	56	B
12230151	toni rinaldy	92	90	80	80	A
12230159	memet hikmat	100	90	46	64	B
12230160	aditya firdaus	92	90	64	72	B
12230164	muhammad rifqi anuar	85	90	80	74	A
12230165	muhammad hasan	92	90	46	32	C
12230166	iqbal febiyanto	38	70	28	0	D
12230170	jonathan tanuwijaya	100	90	76	76	A
12230173	tri tunggal	92	90	80	78	A
12230176	barozat	100	90	72	80	A
12230181	bayu prasetio arifin	85	90	80	68	A
12230183	fauzi gusdianto	69	85	80	0	C

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12230186	rizqi ardhi yansyah	85	90	88	78	A

