

Dosen. : Nani Agustina
Matakuliah : (0511) ALGORITMA DATA SCIENCE
SKS : 3
Kelas : 19.2A.05 - 19202
Jumlah Mahasiswa : 11

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	307-E2	23 September 2024	1 Pengantar Data Science 2 Sejarah Data Science 3 Aplikasi Data Science dalam Industri 4 Data Mining dan Machine Learning 5 Tahapan Data Science	Materi minggu ke 1 pengantar data science 2 sejarah data science 3 aplikasi data science dalam industri data mining dan machine learning 5 tahapan data science studi kasus menganalisa data penjualan	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:07 Keluar: 21:39:39
02	307-E2	30 September 2024	1 Statistika Data Science 2 Distribusi Probabilitas dan penerapannya 3 Regresi dan aljabar linier 4 Matriks dan Data Frame	Materi minggu ke 2 statistika data science distribusi probabilitas dan penerapannya regresi dan aljabar linier matriks dan data frame	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:58 Keluar: 21:20:22
03	307-E2	7 Oktober 2024	1 Transformasi Data 2 Hipotesa dan pengujiannya 3 Model dalam data science	Minggu ke 3 transformasi data hipotesa dan model dilengkapi dengan contoh praktik	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:36:04 Keluar: 21:16:58
04	307-E2	14 Oktober 2024	1 Pengantar Bahasa Pemrograman Dalam Data Science 2 Tools	Materi minggu ke 4 pengantar bahasa pemrograman dalam data	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:35:15

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Integrated Development Environment IDE 3 Sumber data	science tools integrated development environment ide sumber data studi kasus kecil sebuah perusahaan e-commerce ingin meningkatkan konversi penjualan pada halaman produk mereka mereka ingin memahami pola perilaku pembeli dan faktor-faktor apa yang mempengaruhi keputusan pembelian pada saat presesni di ruang 102 lambat dan tidak menyebabkan error seperti pada dokumentasi bap	Keluar: 21:32:55
05	307-E2	21 Oktober 2024	1 Business Understanding 2 Data Preparation Menggunakan Python 3 Library Python untuk Data Science	Minggu ke 5 business understanding dan data preparation dan menggunakan python	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:35:27 Keluar: 21:15:24
06	307-E2	28 Oktober 2024	1 Konsep Dasar Analisis Data Eksplorasi ADE 2 Ringkasan Statistik 3 Visualisasi Data	Materi minggu ke 6 konsep dasar analisis data eksplorasi ade ringkasan statistik visualisasi data dan case study tentang data	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:37:57 Keluar: 21:18:29

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				kendaraan bermotor	
07	307-E2	4 November 2024	1 Pengenalan Deep Learning 2 Pengenalan Big Data 3 Etika dan Hukum AI Data Science	Materi minggu ke 7 pengenalan deep learning pengenalan big data etika dan hukum ai data science	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:35:34 Keluar: 21:16:27
08	307-E2	11 November 2024	UTS	UTS	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:30:34 Keluar: 21:31:35
09	307-E2	18 November 2024	Mahasiswa dapat mengevaluasi hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	Materi minggu ke 9 bimbingan proyek akhir analisa dataset tingkat kepuasan pelanggan sumber data https www kaggle com datasets elsaesitya dataset-tingkat-kepuasan-pelanggan	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:13 Keluar: 21:17:46
10	307-E2	25 November 2024	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	Materi minggu ke 10 presentasi project mempresentasikan hasil analisis data menggunakan bahasa pemrograman python	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:12 Keluar: 21:36:21

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
11	307-E2	2 Desember 2024	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	Materi minggu ke 11 presentasi project judul analisis kepuasan pelanggan	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:32:17 Keluar: 21:18:51
12	307-E2	9 Desember 2024	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	Materi minggu ke 12 melakukan presentasi project dan melanjutkan project diskusi project yang mengalami kendala dalam pengerjaan tugas project	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:34:20 Keluar: 21:29:26
13	307-E2	16 Desember 2024	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	Materi minggu ke 13 minggu ke 13 presentasi project judul analisis kepuasan pelanggan	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:14 Keluar: 21:18:25
14	307-E2	6 Januari 2025	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	Materi minggu ke 14 presentasi project dan melakukan pengecekan terhadap proposal project yang dibuat oleh kelompok	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:34:34 Keluar: 21:18:06
15	307-E2	13 Januari 2025	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python	minggu ke 15 revisi dan diskusi proposal project	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:34:11 Keluar: 21:15:46

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
16	307-E2	20 Januari 2025	UAS	UAS	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:30:34 Keluar: 21:31:38

Presensi Kehadiran Mahasiswa 19.2A.05

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
19235038	Muhammad Reyhan Ramadhan	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	14
19235047	Naswan Dede Varhan	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
19235059	Raihan Krisna Desto Noki	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
19235060	Inka Miranda Fadilah	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
19235067	Muhammad Rizky Fadhillah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	15
19235102	Uswatun Hasanah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
19235123	Syah Reza Ilham Prananda	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
19235140	Adrian Maulana Wahyu Santosa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19235153	Athaya Sabila Izati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19235161	Maiman Deri Taanugrah Mendefa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19235175	Rais Hakim Latifadran	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	15

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

Penilaian Mahasiswa 19.2A.05

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
19235038	Muhammad Reyhan Ramadhan	86	90	42	85	B
19235047	Naswan Dede Varhan	86	92	44	92	B
19235059	Raihan Krisna Desto Noki	86	90	40	90	B
19235060	Inka Miranda Fadilah	93	88	56	92	A
19235067	Muhammad Rizky Fadhillah	93	90	48	88	A
19235102	Uswatun Hasanah	93	88	42	90	B
19235123	Syah Reza Ilham Prananda	86	92	54	85	B
19235140	Adrian Maulana Wahyu Santosa	100	90	58	88	A
19235153	Athaya Sabila Izati	100	88	12	85	B
19235161	Maiman Deri Taanugrah Mendefa	100	90	38	92	A
19235175	Rais Hakim Latifadran	100	90	0	90	B