

ALGORITMA DATA SCIENCE - 0511

Berita Acara Pengajaran Algoritma Data Science- 0511 (3 SKS)

Dosen: 199910439 - FBS

Kelas: 19.2B.11-19221

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	301-F1	2026-04-01 19:30-21:30 Masuk: 19:33:47 - 21:18:46	1. Pengantar Data Science 2. Sejarah Data Science 3. Aplikasi Data Science dalam Industri 4. Data Mining dan Machine Learning 5. Tahapan Data Science Algoritma Data Science	Pertemuan 1: Menjelaskan tentang Pengantar Data Science, Sejarah Data Science, Aplikasi Data Science dalam Industri, Data Mining dan Machine Learning, Tahapan Data Science. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 16 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
2	301-F1	2026-04-08 19:30-21:30 Masuk: 19:31:18 - 21:18:13	1. Statistika Data Science 2. Distribusi Probabilitas dan penerapannya 3. Regresi dan aljabar linier 4. Matriks dan Data Frame Algoritma Data Science	Pertemuan 2: Menjelaskan tentang Statistika Data Science, Distribusi Probabilitas dan penerapannya, Regresi dan aljabar linier dan Matriks dan Data Frame. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 15 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
3	301-F1	2026-04-15 19:30-21:30 Masuk: 19:31:28 - 21:17:07	1. Transformasi Data 2. Hipotesa dan pengujiannya 3. Model dalam data science Algoritma Data Science	Pertemuan 3: Menjelaskan tentang Pengenalan dasar HTML, Tag html. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 14 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
4	301-F1	2026-04-22 19:30-21:30 Masuk: 19:31:05 - 21:15:37	1. Pengantar Bahasa Pemrograman Dalam Data Science 2. Tools Integrated Development Environment (IDE) 3. Sumber data Algoritma Data Science	Pertemuan 4: Menjelaskan tentang Pengantar Bahasa Pemrograman Dalam Data Science, Tools Integrated Development Environment (IDE), Sumber data. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 16 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
5	301-F1	2026-04-29 19:30-21:30 Masuk: 19:32:18 - 21:16:38	1. Business Understanding 2. Data Preparation Menggunakan Python 3. Library Python untuk Data Science Algoritma Data Science	Pertemuan 5: Menjelaskan tentang Business Understanding, Data Preparation Menggunakan Python, Library Python untuk Data Science. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 13 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
6	301-F1	2026-05-06 19:30-21:30 Masuk: 19:33:06 - 21:16:37	1. Konsep Dasar Analisis Data Eksplorasi (ADE) 2. Ringkasan Statistik 3. Visualisasi Data Algoritma Data Science	Pertemuan 6: Menjelaskan tentang Konsep Dasar Analisis Data Eksplorasi (ADE), Ringkasan Statistik, Visualisasi Data. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 13 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
7	301-F1	2026-05-13 19:30-21:30 Masuk: 19:31:42 - 21:16:59	1. Pengenalan Deep Learning, 2. Pengenalan Big Data 3. Etika dan Hukum AI (Data Science) Algoritma Data Science	Pertemuan 7: Menjelaskan tentang Pengenalan Deep Learning, Pengenalan Big Data, Etika dan Hukum AI (Data Science). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 15 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
8	301-F1	2026-05-20 19:30-21:30 Masuk: 19:31:42 - 21:16:59	UTS atau Pekan Penilaian CPMK.03.2 dan CPMK.05.1	Pertemuan 8: UTS atau Pekan Penilaian CPMK.03.2 dan CPMK.05.1
9	301-F1	2026-05-26 19:30-21:30 Masuk: 19:31:12 - 21:18:21	Mahasiswa dapat mengevaluasi hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 9: Menjelaskan tentang Mahasiswa dapat mengevaluasi hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 14 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
10	301-F1	2026-06-03 19:30-21:30 Masuk: 19:34:11 - 21:17:37	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 10: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 9 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
11	301-F1	2026-06-10 19:30-21:30 Masuk: 19:45:08 - 21:17:48	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 11: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 11 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
12	301-F1	2026-06-17 19:30-21:30 Masuk:	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa	Pertemuan 12: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		19:33:37 - 21:17:35	Pemrograman Python. Algoritma Data Science	berjumlah 9 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
13	403-F1	2026-06-24 19:30-21:30 Masuk: 19:33:43 - 21:21:42	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 15: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 9 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
14	403-F1	2026-07-01 19:30-21:30 Masuk: 19:33:43 - 21:17:20	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 14: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 9 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
15	403-F1	2026-07-08 19:30-21:30 Masuk: 19:33:43 - 21:19:18	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 15: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 9 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.
16	403-F1	2026-07-15 19:30-21:30 Masuk: 19:33:43 - 21:18:45	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Pertemuan 16: Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python (Presentasi Kelompok). Pembelajaran dilakukan secara tatap muka dengan dihadiri mahasiswa berjumlah 9 siswa dan pembelajaran berjalan lancar.

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	19250117	ZAHIRAH SHILA LATIFAH	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	19250158	TIA AGUSTIANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	19250506	JASMINE BUNGA PRIYADI	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	9
4	19250541	YOGA IRGIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
5	19250566	WELRIN MEKA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
6	19250626	ANA SALMA RIDHA	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	6
7	19250658	NASSYA DYFEBSA GADYNG NARETHA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
8	19250661	EKY PRATAMA EDISON	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
9	19250672	MUHAMMAD FAKHRI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	14
10	19250955	RAKA HAFIZ	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
11	19251119	AHMAD ZAYADI	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	14
12	19251174	RIFQI ADRIAN	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	12
13	19251492	IQBAL APRIANSYAH SARLUF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	13

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
14	19251662	MUHAMMAD IRHAM RAMADHAN	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	5
15	19251681	JHIEW ANYA BRATA	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	5
16	19252074	ALYA AZZAHRA	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	13
17	19252308	NABILA AZAHRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
18	19252487	AVRIEL NAYLA KHAIRANI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
Total Kehadiran Harian			16	15	12	17	13	13	18	15	15	12	11	11	8	18	18	15	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
1	19250117	ZAHIRAH SHILA LATIFAH	0	0	0	0	A
2	19250158	TIA AGUSTIANA	0	0	0	0	A
3	19250506	JASMINE BUNGA PRIYADI	0	0	0	0	E
4	19250541	YOGA IRGIANSYAH	0	0	0	0	A
5	19250566	WELRIN MEKA	0	0	0	0	A
6	19250626	ANA SALMA RIDHA	0	0	0	0	A
7	19250658	NASSYA DYFEBSA GADYNG NARETHA	0	0	0	0	A
8	19250661	EKY PRATAMA EDISON	0	0	0	0	B
9	19250672	MUHAMMAD FAKHRI	0	0	0	0	A
10	19250955	RAKA HAFIZ	0	0	0	0	B
11	19251119	AHMAD ZAYADI	0	0	0	0	B
12	19251174	RIFQI ADRIAN	0	0	0	0	A
13	19251492	IQBAL APRIANSYAH SARLUF	0	0	0	0	B
14	19251662	MUHAMMAD IRHAM RAMADHAN	0	0	0	0	E
15	19251681	JHIEW ANYA BRATA	0	0	0	0	E
16	19252074	ALYA AZZAHRA	0	0	0	0	A
17	19252308	NABILA AZAHRA	0	0	0	0	A
18	19252487	AVRIEL NAYLA KHAIRANI	0	0	0	0	A