

ALGORITMA DATA SCIENCE - 0511

SKS: 3 | Kelas: 19.2D.30

Dosen: 202307059 - MII

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	303-P1	2026-03-30 19:30-21:30 Masuk: 19:31:44 - 21:22:26	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	Mahasiswa mampu mengidentifikasi dan memahami akar masalah bisnis melalui pendekatan analitis	Memenuhi
2	303-P1	2026-04-06 19:30-21:30 Masuk: 19:32:17 - 21:16:36	1. Statistika Data Science 2. Distribusi Probabilitas dan penerapannya 3. Regresi dan aljabar linier 4. Matriks dan Data Frame Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu mengidentifikasi dan memahami akar masalah bisnis melalui pendekatan analitis	Memenuhi
3	303-P1	2026-04-13 19:30-21:30 Masuk: 19:31:47 - 21:26:22	1. Transformasi Data 2. Hipotesa dan pengujiannya 3. Model dalam data science Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu mengidentifikasi dan memahami akar masalah bisnis melalui pendekatan analitis	Memenuhi
4	303-P1	2026-04-20 19:30-21:30 Masuk: 19:32:15 - 21:16:19	1. Pengantar Bahasa Pemrograman Dalam Data Science 2. Tools Integrated Development Environment (IDE) 3. Sumber data Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu mengolah dan mentransformasi data mentah menggunakan tools analitik untuk keperluan pemodelan	Memenuhi
5	303-P1	2026-04-27 19:30-21:30 Masuk: 19:33:10 - 21:20:51	1. Business Understanding 2. Data Preparation Menggunakan Python 3. Library Python untuk Data Science Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu mengolah dan mentransformasi data mentah menggunakan tools analitik untuk keperluan pemodelan.	Memenuhi
6	303-P1	2026-05-04 19:30-21:30 Masuk: 19:41:40 - 21:17:41	1. Konsep Dasar Analisis Data Eksplorasi (ADE) 2. Ringkasan Statistik 3. Visualisasi Data Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu mengolah dan mentransformasi data mentah menggunakan tools analitik untuk keperluan pemodelan	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
7	303-P1	2026-05-11 19:30-21:30 Masuk: 19:31:56 - 21:16:46	1. Pengenalan Deep Learning, 2. Pengenalan Big Data 3. Etika dan Hukum AI (Data Science) Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu melakukan analisis eksplorasi data untuk mengidentifikasi pola, outlier, dan hubungan antarvariabel.	Memenuhi
8	303-P1	2026-05-18 19:30-21:30 Masuk: 19:32:04 - 21:16:56	UTS	UTS	Memenuhi
9	303-P1	2026-05-25 19:30-21:30 Masuk: 19:32:09 - 21:17:25	Mahasiswa dapat mengevaluasi hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu melakukan eksplorasi, pengolahan, dan evaluasi data secara analitis untuk mengidentifikasi pola serta menginterpretasikan implikasinya dalam pengambilan keputusan bisnis.	Memenuhi
10	303-P1	2026-06-08 19:30-21:30 Masuk: 19:32:04 - 21:16:56	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu melakukan eksplorasi, pengolahan, dan evaluasi data secara analitis untuk mengidentifikasi pola serta menginterpretasikan implikasinya dalam pengambilan keputusan bisnis.	Memenuhi
11	303-P1	2026-06-15 19:30-21:30 Masuk: 19:31:19 - 21:15:17	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	Mahasiswa mampu melakukan eksplorasi, pengolahan, dan evaluasi data secara analitis untuk mengidentifikasi pola serta menginterpretasikan implikasinya dalam pengambilan keputusan bisnis.	Memenuhi
12	303-P1	2026-06-22 19:30-21:30 Masuk: 19:31:40 - 21:16:10	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	melakukan eksplorasi, pengolahan, dan evaluasi data secara analitis untuk mengidentifikasi pola serta menginterpretasikan implikasinya dalam pengambilan keputusan bisnis.	Memenuhi
13	303-P1	2026-06-29 19:30-21:30 Masuk: 19:31:56 - 21:15:34	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	melakukan eksplorasi, pengolahan, dan evaluasi data secara analitis untuk mengidentifikasi pola serta menginterpretasikan implikasinya	Memenuhi

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
19	19251093	DWI ANGGRAINI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
20	19251135	NATALIA IVANI	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7
21	19251277	RIZAN CITO FAHREZI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
22	19251395	ICA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
23	19251452	ADHELIA PUTRI NAZULDA	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	6
24	19251482	FAJRI RAMADHAN	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
25	19251914	ZAKY FEBRIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
26	19251953	AJISENO TOHPATI PRIYANTORO	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7
27	19252065	IRA MARSHANDA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	11
28	19252360	INTAN TRIANI	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total Kehadiran Harian			22	23	25	22	23	22	23	0	23	19	20	21	20	21	0	0	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19250081	SAFUAN ARIS SANDI	0	0	0	0	E
2	19250154	BERLIAN NASYWA ALODYA NARISWARI	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
3	19250172	CH Aidir Lukman	0	0	0	0	E
4	19250176	Siti Salwa	0	0	0	0	A
5	19250179	Muhammad Maulana	0	0	0	0	A
6	19250188	David Jose Bania	0	0	0	0	B
7	19250241	Andien Jesica Pratiwi	0	0	0	0	A
8	19250275	Sakti Ad'ha Permadi	0	0	0	0	B
9	19250289	Muhammad Fadhil	0	0	0	0	A
10	19250307	Lusiano Marshello	0	0	0	0	A
11	19250323	Yohana Lida	0	0	0	0	A
12	19250330	Katarina Maya	0	0	0	0	B
13	19250332	Sayrah	0	0	0	0	B
14	19250601	Helsando Leonard	0	0	0	0	E
15	19250769	Muhammad Fadil	0	0	0	0	B
16	19250952	Putri Debora Carycia	0	0	0	0	A
17	19251055	Aula Aulia Zuhro	0	0	0	0	A
18	19251057	Eka Yunitasari	0	0	0	0	A
19	19251093	Dwi Anggraini	0	0	0	0	B
20	19251135	Natalia Ivani	0	0	0	0	E

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
21	19251277	RIZAN CITO FAHREZI	0	0	0	0	A
22	19251395	ICA	0	0	0	0	A
23	19251452	ADHELIA PUTRI NAZULDA	0	0	0	0	E
24	19251482	FAJRI RAMADHAN	0	0	0	0	E
25	19251914	ZAKY FEBRIANSYAH	0	0	0	0	B
26	19251953	AJISENO TOHPATI PRIYANTORO	0	0	0	0	E
27	19252065	IRA MARSHANDA	0	0	0	0	B
28	19252360	INTAN TRIANI	0	0	0	0	E

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student