

ALGORITMA DATA SCIENCE - 0511

SKS: 3 | Kelas: 19.2E.30

Dosen: 201310712 – EBP – ERI BAYU PRATAMA

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	305-P1	2026-03-30 10:00-12:30 Masuk: 10:10:36 - 12:20:43	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	perkuliahan dilaksanakan di ruang 305, berjalan dengan tertib dan lancar, membahas materi tentang pengantar data science
2	305-P1	2026-04-06 10:00-12:30 Masuk: 10:02:05 - 12:18:26	1. Statistika Data Science 2. Distribusi Probabilitas dan penerapannya 3. Regresi dan aljabar linier 4. Matriks dan Data Frame Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan lancar dan tertib dan membahas materi tentang Data Science, Statistika dan Aljabar Linier
3	305-P1	2026-04-13 10:00-12:30 Masuk: 10:01:26 - 12:27:59	1. Transformasi Data 2. Hipotesa dan pengujiannya 3. Model dalam data science Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 305 dan membahas materi tentang transformasi data, hipotesa dan Model
4	305-P1	2026-04-20 10:00-12:30 Masuk: 10:02:02 - 12:18:19	1. Pengantar Bahasa Pemrograman Dalam Data Science 2. Tools Integrated Development Environment (IDE) 3. Sumber data Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan secara tertib dan lancar di ruang 305 serta membahas materi tentang Integrated Development Environment (IDE) dan Sumber data pada Data Science
5	305-P1	2026-04-27 10:00-12:30 Masuk: 10:01:12 - 12:20:18	1. Business Understanding 2. Data Preparation Menggunakan Python 3. Library Python untuk Data Science Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan lancar di ruang 305 dengan membahas materi tentang Business Understanding dan Data Preparation Menggunakan Python dan google colab

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
6	305-P1	2026-05-04 10:00-12:30 Masuk: 10:02:06 - 12:18:19	1. Konsep Dasar Analisis Data Eksplorasi (ADE) 2. Ringkasan Statistik 3. Visualisasi Data Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 305 serta membahas materi tentang analisis data eksplorasi
7	305-P1	2026-05-11 10:00-12:30 Masuk: 10:09:59 - 12:21:03	1. Pengenalan Deep Learning, 2. Pengenalan Big Data 3. Etika dan Hukum AI (Data Science) Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 302, dan melakukan review materi dan diskusi singkat dari pertemuan 1 dan 6
8	305-P1	2026-05-18 10:00-12:30 Masuk: 10:01:20 - 12:31:00	Melaksanakan ujian tengah semester	Pelaksanaan ujian tengah semester dilaksanakan dengan tertib dan lancar
9	305-P1	2026-05-25 10:00-12:30 Masuk: 10:02:18 - 12:27:22	Mahasiswa dapat mengevaluasi hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar dan mempersiapkan mhs untuk melaksanakan presentasi project
10	305-P1	2026-06-08 10:00-12:30 Masuk: 10:05:51 - 12:15:21	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan berjalan dengan tertib dan lancar di ruang 305 dan diskusi materi project tugas yang akan di presentasikan
11	306-P1	2026-06-10 07:30-10:00 Masuk: 07:32:52 - 10:01:19	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan berjalan dengan tertib dan lancar dan diskusi materi project tugas yang akan di presentasikan
12	305-P1	2026-06-15 10:00-12:30 Masuk: 10:01:15 - 12:24:39	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 302 dan mhs melaksanakan presentasi tugas project

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
13	305-P1	2026-06-22 10:00-12:30 Masuk: 10:38:33 - 12:23:34	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 302 dan mhs melaksanakan presentasi tugas project
14	305-P1	2026-06-29 10:00-12:30 Masuk: 11:42:29 - 12:22:25	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 305 dan mhs melaksanakan presentasi tugas project
15	305-P1	2026-07-06 10:00-12:30 Masuk: 10:18:38 - 12:18:19	Mahasiswa dapat mempresentasikan hasil analisis data menggunakan Bahasa Pemrograman Python. Algoritma Data Science	perkuliahan dilaksanakan dengan tertib dan lancar di ruang 305 dan mhs melaksanakan presentasi tugas project
16	305-P1	2026-07-13 10:00-12:30 Masuk: 10:01:38 - 12:30:19	Melaksanakan ujian akhir semester	Pelaksanaan ujian akhir semester berjalan dengan tertib dan lancar

Presensi Kehadiran

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
6	19252369	DOMINGGUS PRIMUS	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
7	19252410	DEDY PUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
8	19252420	JESMI NOVITA SARI	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	8
9	19252501	MOHAMMAD RIFKY DWI SURYAWAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	14
10	19252510	ADILAH FADHLIANI	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
11	19252559	FERA AZMI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12	19252573	YUVITRI WULAN DARI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
13	19252595	RAFA AZRIKA AULIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
14	19252617	SYARIF MUHAMAD RENO	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	13
15	19252668	AMNAH	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19250518	SISILIA FASYA SAPUTRI	0	0	0	0	A
2	19251943	MUHAMMAD IQBAL SETIYONO	0	0	0	0	A
3	19252196	NADILA SYIFA SYAUQIYA	0	0	0	0	A
4	19252213	ELISABET FELISIA	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
5	19252232	DAVA FEBRIAN	0	0	0	0	A
6	19252369	DOMINGGUS PRIMUS	0	0	0	0	E
7	19252410	DEDY PUTRA	0	0	0	0	A
8	19252420	JESMI NOVITA SARI	0	0	0	0	A
9	19252501	MOHAMMAD RIFKY DWI SURYAWAN	0	0	0	0	A
10	19252510	ADILAH FADHLIANI	0	0	0	0	A
11	19252559	FERA AZMI	0	0	0	0	A
12	19252573	YUVITRI WULAN DARI	0	0	0	0	E
13	19252595	RAFA AZRIKA AULIA	0	0	0	0	A
14	19252617	SYARIF MUHAMAD RENO	0	0	0	0	A
15	19252668	AMNAH	0	0	0	0	A