



UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Daftar Hadir Mahasiswa

Matakuliah: Algoritma dan Struktur Data 1 [KP002]

Kelompok: S2

Semester: Genap 2024/2025

Dosen: Ahmad Pudoli, S.Kom., M.Kom.

No	NIM	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	%
			08/03	11/03	15/03	18/03	12/04	15/04	19/04	22/04	26/04	29/04	03/05	05/05	06/05	10/05	
1	2411510064	Idam Machosta	H	H	A	A	I	H	H	H	I	H	H	H	H	H	86
2	2411510130	FAIQAL ARDIN	H	H	A	A	H	H	A	H	A	H	A	H	H	A	57
3	2411510171	Muhammad Farras Zulfiansyah	A	H	H	A	A	H	A	H	H	H	A	H	H	H	64
4	2411510320	Nanda Nicola Marwa	A	A	A	A	A	H	A	H	A	H	A	H	H	A	36
5	2411510510	Syarifah Aliyah	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	86
6	2411510544	Marcho Alexandro	A	H	H	H	I	H	H	H	I	H	I	H	H	A	86
7	2411510569	Muhamad Virgiawan Dwi Rangga	A	H	H	H	I	H	A	H	H	H	I	H	H	A	79
8	2411510700	Troy Fadly	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	A	H	H	A	79
9	2411510718	Pande Gede Alartur Githa Putra	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	A	H	H	H	86
10	2412510055	Muhammad Randika Rosyid	H	H	A	A	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	79
11	2412510063	Muhammad Rizky Faozi	H	H	H	H	I	H	A	H	H	H	A	H	H	H	86
12	2412510089	Rasya Athalla Fathurrahman	H	H	A	A	H	H	A	H	H	H	A	H	H	H	71
13	2412510121	Rendi Ramadhan	A	H	A	A	A	H	A	H	A	H	A	H	H	A	43
14	2412510170	Fadlan Haerullah	A	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	86
15	2412510311	Fahrhan Aditiya Suryawan	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	93
16	2412510329	Dita Amelia	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	I	H	H	H	100
17	2412510345	Saddam Fasa Fadillah	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	A	86
18	2412510352	Devni Kusniawati	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	100

Keterangan:

H: Hadir; A: Alpha (Tidak Hadir); I: Ijin; S: Sakit;



UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Berita Acara Mengajar

Matakuliah: Algoritma dan Struktur Data 1 [KP002]

Kelompok: S2

Semester: Genap 2024/2025

Dosen: Ahmad Pudoli, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi yang diberikan
1	08-03-2025	Array Dua Dimensi #1 - Pengertian array dua dimensi - Mendeklarasikan array dua dimensi dalam bahasa - Alamat e
2	11-03-2025	Array Dua Dimensi #2 - Menyalin isi array dua dimensi ke array dua dimensi - Menyalin isi array dua dimensi ke array satu
3	15-03-2025	Array Dua Dimensi #3 - Penjumlahan dua buah matriks atau array dua dimensi - Perkalian dua buah matriks atau array dua
4	18-03-2025	Binary Search - Pengertian binary search - Binary Search Data yang sudah Urut - Binary Search Data belum urut
5	12-04-2025	Sequential Search & Index Sequential Search - Search pada array satu dimensi - Konsep dan pengertian Sequential Search
6	15-04-2025	Bubble Sort - Konsep Bubble Sort - Pengertian Bubble Sort
7	19-04-2025	Selection Search - Pengertian Selection Search - Konsep Selection Search
8	22-04-2025	Ujian Tengah Semester (UTS)
9	26-04-2025	Insertion Sort - Konsep insertion sort - Langkah-langkah insertion sort - Implementasi insertion sort ke dalam bahasa
10	29-04-2025	Merge Sort - Pengertian Merge Sort - Merge sort dengan jumlah elemen array ganjil - Merge Sort dengan jumlah ele
11	03-05-2025	Pointer - Operator Pointer - Pointer Aritmatika - Pointer Perbandingan - Konstanta String dan Pointer - A
12	05-05-2025	Fungsi - Pengertian Fungsi - Jenis Fungsi - Pemanggilan Fungsi - Deklarasi dan Definisi Fungsi - Paramet
13	06-05-2025	Fungsi Rekursif - Pengertian Fungsi Rekursif - Perbandingan Fungsi Rekursi dan Fungsi Iteratif - Fungsi Rekursi unt
14	10-05-2025	Structure - Pengertian Struktur - Struktur dalam struktur - Struktur dan Fungsi - Array pada Struktur



UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Daftar Nilai

Matakuliah: Algoritma dan Struktur Data 1 [KP002]

Kelompok: S2

Semester: Genap 2024/2025

Dosen: Ahmad Pudoli, S.Kom., M.Kom.

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	GRADE
1	2411510064	Idam Machosta	85.71	98	44	95	81 => A-
2	2411510130	FAIQAL ARDIN	57.14	68	88	999	47 => -
3	2411510171	Muhammad Farras Zulfiansyah	64.29	60	50	70	61 => C
4	2411510320	Nanda Nicola Marwa	35.71	60	72	999	40 => -
5	2411510510	Syarifah Aliyah	85.71	78	83	78	80 => A-
6	2411510544	Marcho Alexandro	85.71	78	89	90	86 => A
7	2411510569	Muhamad Virgiawan Dwi Rangga	78.57	60	72	999	40 => -
8	2411510700	Troy Fadly	78.57	98	50	70	72 => B
9	2411510718	Pande Gede Alartur Githa Putra	85.71	78	68	90	80 => A-
10	2412510055	Muhammad Randika Rosyid	78.57	68	90	94	85 => A
11	2412510063	Muhammad Rizky Faozi	85.71	98	35	0	40 => -
12	2412510089	Rasya Athalla Fathurrahman	71.43	68	53	999	36 => -
13	2412510121	Rendi Ramadhan	42.86	89	68	75	77 => B+
14	2412510170	Fadlan Haerullah	85.71	78	79	80	79 => B+
15	2412510311	Fahrhan Aditiya Suryawan	92.86	73	35	90	68 => B-
16	2412510329	Dita Amelia	100	88	83	94	89 => A
17	2412510345	Saddam Fasa Fadillah	85.71	78	83	85	82 => A-
18	2412510352	Devni Kusniawati	100	98	70	81	83 => A-