

**PRESENSI KULIAH**  
**SEMESTER GENAP 2023/2024**



**STRUKTUR DATA**  
**NURIRWAN SAPUTRA, M.ENG**  
**23.A1, 23.A2, 23.B**



DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : INFORMATIKA  
Tahun Akademik : 2023/2024  
Semester : GENAP  
Dosen : NURIRWAN SAPUTRA [0520058801]

Kode Matakuliah : TKM11218  
Matakuliah : STRUKTUR DATA  
Bobot : 4 SKS  
Kelas : 23A1

Semester : 2  
Hari :  
Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
Ruang :

No	INP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/UP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	23111100001	AHMAD RHIZKI PAMUNGKAS		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
2	23111100004	SELVINA DARTIANA GARU		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
3	23111100005	MUHAMMAD FAHRIEAL		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
4	23111100009	MUHAMAD ZAKY FIRDAUS		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
5	23111100010	FARHAN ABDURROCHMAN		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
6	23111100011	RISHANI RAHMA		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
7	23111100012	SAMUDRA DINO RISDIYANTO		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
8	23111100013	YOGA DWI PRATAMA		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
9	23111100014	RASHIF MAULANA ZULKARNAIN		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
10	23111100016	RIO ADITYA PRANANDA		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
11	23111100018	MUHAMMAD NAUFAL YANUAR		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
12	23111100019	DIANA TRI ASIH		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
13	23111100021	MUHAMMAD ADITYA RAIHAN		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
14	23111100022	BIMA TRI WIYONO		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
15	23111100026	IMAM SANTOSO		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
16	23111100027	PUJI AZHARI		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
17	23111100030	ELVANDA VALENT FEBRIANSYAH		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%
18	23111100054	AINI MASTIAH		Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	Prj	15	100%

19. 20111100011 Zulkifli  
 20. 20111100023 Satrio Cahyo P.  
 21. 23111100006 Rahmat Dwi Agus P.  
 22. 23111100002 Naura Inas Setya Mahadiva  
 23. 23111100024 Cinta Sandhyasruti

Lembar 1 : Untuk Dosen  
Lembar 2 : Untuk Ansis Program Studi



**DAFTAR HADIR KULIAH**

Program Studi : INFORMATIKA  
 Tahun Akademik : 2023/2024  
 Semester : GENAP  
 Dosen : NURIRWAN SAPUTRA [0520058801]  
 Kode Matakuliah : TKM11218  
 Matakuliah : STRUKTUR DATA  
 Bobot : 4 SKS  
 Kelas : 23A2  
 Semester : 2  
 Hari :  
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
 Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/UP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	23111100028	NAUFAL AMMAR MUZAKKI		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
2	23111100031	KHOIRUZZAD		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
3	23111100032	RAHMAT MULYADI SAM		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
4	23111100033	M. HAYKAL KAMAL		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
5	23111100034	RIAN WAMONA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
6	23111100036	MOCH AMIR MAULANA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
7	23111100038	HENRY ILHAM JUANDITO		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
8	23111100039	ALIFATAH ISA ARROSSYD		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
9	23111100040	RANDIA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
10	23111100042	INDRA OKTAVIAN WICAKSANA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
11	23111100044	VISANG ARYA BANGGA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
12	23111100045	MUHAMMAD DAVIN SUTANTO		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
13	23111100047	YANUAR PRASETIVO		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
14	23111100048	GRAFITA ELANG NUSWANTORO		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
15	23111100052	ALBERT HERMAWANSYAH		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
16	23111100058	MUHAMMAD RIZKI NUR ROSYID		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
17	23111100060	HILMI TAUFICURRAHMAN		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
18	23111100063	MUHAMMAD JAFAR		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
19	23111100068	FAJAR JUJIS NURHUDA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		
20	23111100071	NABHAN GORI ALBANA		g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g	g		

Lembar 1 : Untuk Dosen  
 Lembar 2 : Untuk Asip Program Studi  
 21. SEIJSO DENDA EYAFIRA  
 22. KARAN APE MARI  
 23. ZIDAN SETIO TAMA-P  
 24. Nenny Widha



DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : INFORMATIKA  
Tahun Akademik : 2023/2024  
Semester : GENAP  
Dosen : NURIRWAN SAPUTRA [0520088801]

Kode Matakuliah : TKM11218  
Matakuliah : STRUKTUR DATA  
Bobot : 4 SKS  
Kelas : 23A2

Semester : 2  
Hari : -  
Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BIU/P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
21	23111100084	NENG NADIA		S	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h



Program Studi : INFORMATIKA  
Tahun Akademik : 2023/2024  
Semester : GENAP  
Dosen : NURIRWAN SAPUTRA [0520068801]

Kode Matakuliah : TKM11218  
Matakuliah : STRUKTUR DATA  
Bobot : 4 SKS  
Kelas : 23B

Semester : 2  
Hari : -  
Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
Ruang : -

DAFTAR HADIR KULIAH

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/JP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	19111100024	KAMALUDDIN DZINURI		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



PRESENSI DOSEN MENGAJAR  
TA. 2023/2024 Sem. GENAP

Program Studi  
Matakuliah  
Bobot  
Dosen

: INFORMATIKA  
: STRUKTUR DATA (TKM11218)  
: 4 SKS  
: NURIRWAN SAPUTRA [0520058801]

Kelas  
Hari  
Pukul  
Ruang

: 23A1  
: 00:00 s.d. 00:00

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	4/03/24	Kontrak Kuliah dan RPS	Penjelasan tentang aturan perkuliahan dan rencana pembelajaran semester.	20	
II	18/03/24	Array 1 D	Implementasi Array 1 Dimensi dalam pemrograman Java.	23	
III	25/03/24	Array 2 D	Implementasi Array 2 Dimensi dalam pemrograman Java.	22	
IV	8/04/24	Sorting	Konsep dan Implementasi Selection Sort	17	
V	15/04/24	Sorting	Konsep dan Implementasi Bubble Sort	20	
VI	22/04/24	Sorting	Konsep dan Implementasi Insertion Sort	17	
VII	29/04/24	Quis	Menyelesaikan studi kasus mengurutkan data Asc/Desc	18	
VIII	6/05/24	Searching	Konsep pencarian data	18	
IX	13/05/24	Linier Search	Pencarian data int maupun string menggunakan algoritma Linier Search	21	
X	20/05/24	Binary Search	Pencarian data int maupun string menggunakan algoritma Binary Search	21	
XI	27/05/24	Konsep Flowchart	Implementasi Flowchart Linier Search ke dalam pemrograman Java	21	
XII	3/06/24	Flowchart Searching	Implementasi Flowchart Binary Search ke dalam pemrograman Java	19	
XIII	10/06/24	Queue	Implementasi antrian que dalam pemrograman Java	20	
XIV	10/06/24	Stack	Implementasi antrian stack dalam pemrograman Java.	20	
XV	1/07/24	Array 2 D	Implementasi Matrix baik penjumlahan, pengurangan, maupun perkalian.	19	



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2023/2024 Sem. GENAP

Program Studi  
Matakuliah  
Bobot  
Dosen

: INFORMATIKA  
: STRUKTUR DATA [TKM11218]  
: 4 SKS  
: NURIRWAN SAPUTRA [0520058801]

Kelas  
Hari  
Pukul  
Ruang

: 23B  
:-  
: 00:00 s.d. 00:00  
:-

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	5/02/24	Kontak kuliah dan KPS	Penjelasan aturan perkuliahan dan rencana pembelajaran semester	14	
II	21/03/24	Array 1D	Implementasi: Array 1 Dimensi dalam Pemrograman Java	12	
III	26/03/24	Array 2D	Implementasi & Array 2 Dimensi dalam Pemrograman Java	12	
IV	02/04/24	Array 2D	Implementasi Matriks basic Pengambilan, Pengurangan dan perkalian	14	
V	09/04/24	Sorting	Konsep dan Implementasi Selection Sort	14	
VI	16/04/24	Sorting	Konsep dan Implementasi Bubble Sort	12	
VII	23/04/24	Sorting	Konsep dan Implementasi Insertion Sort	16	
VIII	30/04/24	Sorting quiz	Menyelesaikan Studi Kasus mensumkikan data ASC/DESC	12	
IX	7/05/24	Searching	Konsep pencarian data	14	
X	14/05/24	Linear Search	Pencarian data list maupun String menggunakan algoritma Linear Search	19	
XI	21/05/24	Binary Search	Pencarian data list maupun String menggunakan algoritma binary search	14	
XII	28/05/24	Konsep Flowchart	Implementasi: Flowchart linear Search kedalam programan java	17	
XIII	4/06/24	Flowchart Searching	Implementasi: Flowchart Binary Search kedalam programan java	18	
XIV	11/06/24	Queue	Implementasi: antrean que dalam Programan Java	17	
XV	11/06/24	Stack	Implementasi antrean Stack dalam programan java	17	