

Matakuliah: Analisis dan Desain Algoritma

Kelompok: XC

Semester Gasal 2020/2021

Dosen : Dewi Kusumaningsih, S.Kom., M.Kom.

No	NIM	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	%
			21/09	28/09	05/10	12/10	19/10	26/10	02/11	09/11	16/11	23/11	30/11	07/12	14/12	21/12	28/12	
1	2011500671	Safira Previa Putrisiva	Hadir	100														
2	2011500689	Damar Bambang Suwarno	Hadir	100														
3	2011500697	Alfat Alfiansyah	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	93.33										
4	2011500705	Mohamad Yanuar Wardinnansah	Hadir	100														
5	2011500713	Achmad Rizki Nur Fauzie	Hadir	100														
6	2011500721	Julius Caesar Rivaldo	Hadir	100														
7	2011500739	Ariq Ali Saman	Hadir	100														
8	2011500747	MUHAMAD KOMAR HIDAYAT	Hadir	100														
9	2011500754	Akbar Nur Wahyudin	Hadir	100														
10	2011500762	YAGZEL AUDES PASANG	Hadir		Hadir	100												
11	2011500770	Dzulfikar Saif Assalam	Hadir	100														
12	2011500788	SHANDI IRAWAN	Hadir	100														
13	2011500796	Jonathan Prastyo Zai	Hadir	100														
14	2011500804	Insan Sabar	Hadir	100														
15	2011500812	Nota Krisman Jaya Gulo	Hadir	100														
16	2011500820	Fakhrezi Fajris	Hadir	100														
17	2011500838	MAULANA RAIHAN HIDAYAT	Hadir	100														
18	2011500846	Mila Yuliani	Hadir	100														
19	2011500853	Tunggul Jalu Ismaya	Hadir	100														
20	2011500861	Julio Haffiz Pradana	Hadir	100														
21	2011500879	Dade Reindra Firdaus	Hadir	100														
22	2011500887	Muhammad Haekal Fikri	Hadir	100														
23	2011500895	Owen Meladiar	Hadir	Alpha	Hadir	93.33												
24	2011500903	Muhammad Rizaldi Nurcahyo	Hadir	100														
25	2011500911	Muhammad Hafizh Husein	Hadir	100														
26	2011500929	Annisa	Hadir	100														

27	2011500937	Hafizh Fauzan Syawwali	Hadir	100															
28	2011500945	Gilvran Alindra	Hadir	100															
29	2011500952	Aldy Fahrezi	Hadir	100															
30	2011500960	Muhammad Arief Wibisono	Hadir	100															
31	2011500978	Muhammad Elbaradie Maulana Rachman	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	80								
32	2011502305	Deam Dharma Agung	Alpha	Alpha	Hadir	86.67													
33	2012500373	Niko Herdiansyah	Hadir	100															
34	2012500381	Linia Sakti Maruhawa	Hadir	100															
35	2012500399	Riko Priwantoro	Hadir	100															
36	2012500407	RACHMAN ADRIAN VIERI	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	13.33												
37	2012500415	Nurhalimah	Hadir	100															
38	2012500423	Muhammad Rafi Febriansyah	Hadir	100															
39	2012500431	Bima Arya Pratikto	Hadir	100															
40	2012500449	Sinta Raya Lestari	Hadir	100															
41	2012500456	Nadhia Cahya Pramesti	Hadir	100															
42	2012500464	MUHAMMAD NAFIU AYMAN	Hadir	100															
43	2012500472	Nisrina Dheaputri Adelis	Hadir	100															
44	2012500480	Ilham Firdaus	Hadir	100															
45	2012500498	PANDU ARYO UTOMO	Hadir	Alpha	Hadir	93.33													
46	2012500506	Gilang Saputra	Hadir	100															
47	2012500514	Alif Adi Saputra	Hadir	100															
48	2012500522	Agung Hafidz Ponco Sedewo	Hadir	100															
49	2012501199	Nurfaidzi	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Alpha	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	73.33	
50	2012501207	Muhammad Dzulqa Rialdi Putra	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Alpha	60	

# Daftar Berita Acara Mengajar Fakultas Teknologi Informasi Gasal 2020/2021

Matakuliah : Analisis Dan Desain Algoritma

Kelompok : XC

Dosen : Dewi Kusumaningsih, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi yang Diberikan
1	21-09-2020	1.1. Pengertian Algoritma  1.2. Pengertian Program  1.3. Pengertian Pseudocode  1.4. Algoritma VS Pseudocode  1.5. Pengertian Flowchart  1.6. Simbol-Simbol Flowchart  1.7. Contoh Studi Kasus Pseudocode VS  Flowchart
2	28-09-2020	2.1. Pengertian Flowchart  2.2. Simbol-simbol Flowchart  2.3. Aturan Pembuatan Flowchart  2.4. Modulus  2.5. Contoh Penyelesaian Kasus/Persoalan Sederhana 
3	05-10-2020	3.1. Bahasa Pemrograman  3.2. Variabel  3.3. Konstanta  3.4. Tipe Data  3.5. Operator
4	12-10-2020	4.1.Syntax Statement If  4.2.Bentuk Umum Statement IF-THEN  4.3.Contoh Penggunaan Statement IF-THEN  4.4.Bentuk Umum Statement IF-THEN-ELSE  4.5.Contoh Penggunaan Statement IF-THENELSE  4.6.Contoh Penggunaan Struktur Kontrol  Percabangan
5	19-10-2020	Struktur Kondisi IF   Struktur Kondisi IF%u2026ELSE  Struktur Kondisi IF Bertingkat (Nested-IF)  Penggunaan Struktur Kondisi IF 
6	26-10-2020	Struktur Perulangan For  Struktur Perulangan While
7	02-11-2020	Nested Loop  Contoh dan Latihan yang melibatkan Struktur Perulangan 
8	09-11-2020	UTS
9	16-11-2020	Array Satu dimensi
10	23-11-2020	Manipulasi Array 1 Dimensi
11	30-11-2020	Searching Array
12	07-12-2020	Penelusuran Array Satu Dimensi
13	14-12-2020	Penggabungan Array 1 Dimensi
14	21-12-2020	- Konsep dasar pemecahan (split) array.     - Pemecahan satu buah array menjadi dua buah array.     - Aplikasi pemecahan (split) dan penggabungan (merge) pada array
15	28-12-2020	- Konsep manipulasi array karakter (string).     - Manipulasi array karakter: teknik penelusuran, penggabungan (merge) dan pemecahan (split) array satu dimensi yang bertipe karakter.

# Universitas Budi Luhur

& Akademi Sekretari BudiLuhur  
cerdas berbudi luhur  
<http://webdosen.budiluhur.ac.id>

## Daftar Nilai

Fakultas: Fakultas Teknologi Informasi

Matakuliah: Analisis Dan Desain Algoritma

Kelompok: XC

Dosen: Dewi Kusumaningsih, S.Kom., M.Kom.

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	Midtest	Final	Prediksi Grade
1	2011500671	Safira Previa Putrisiva	100 %	85	90	90	89 => A
2	2011500689	Damar Bambang Suwarno	100 %	85	90	90	89 => A
3	2011500697	Alfat Alfiansyah	93 %	85	90	90	89 => A
4	2011500705	Mohamad Yanuar Wardinnansah	100 %	85	90	90	89 => A
5	2011500713	Achmad Rizki Nur Fauzie	100 %	85	90	90	89 => A
6	2011500721	Julius Caesar Rivaldo	100 %	85	90	90	89 => A
7	2011500739	Ariq Ali Saman	100 %	85	90	90	89 => A
8	2011500747	MUHAMAD KOMAR HIDAYAT	100 %	85	90	90	89 => A
9	2011500754	Akbar Nur Wahyudin	100 %	85	90	90	89 => A
10	2011500762	YAGZEL AUDES PASANG	100 %	85	90	90	89 => A
11	2011500770	Dzulfikar Saif Assalam	100 %	85	90	90	89 => A
12	2011500788	SHANDI IRAWAN	100 %	85	90	90	89 => A
13	2011500796	Jonathan Prastyo Zai	100 %	85	90	90	89 => A
14	2011500804	Insan Sabar	100 %	85	90	90	89 => A
15	2011500812	Nota Krisman Jaya Gulo	100 %	85	90	90	89 => A
16	2011500820	Fakhrezi Fajris	100 %	85	90	90	89 => A
17	2011500838	MAULANA RAIHAN HIDAYAT	100 %	85	90	90	89 => A
18	2011500846	Mila Yuliani	100 %	85	90	90	89 => A
19	2011500853	Tunggul Jalu Ismaya	100 %	85	90	90	89 => A
20	2011500861	Julio Haffiz Pradana	100 %	85	90	90	89 => A
21	2011500879	Dade Reindra Firdaus	100 %	85	90	90	89 => A
22	2011500887	Muhammad Haekal Fikri	100 %	85	90	90	89 => A

23	2011500895	Owen Meladiar	93 %	85	90	90	89 => A
24	2011500903	Muhammad Rizaldi Nurcahyo	100 %	85	90	90	89 => A
25	2011500911	Muhammad Hafizh Husein	100 %	85	90	90	89 => A
26	2011500929	Annisa	100 %	85	90	90	89 => A
27	2011500937	Hafizh Fauzan Syawwali	100 %	85	90	90	89 => A
28	2011500945	Gilvran Alindra	100 %	85	90	90	89 => A
29	2011500952	Aldy Fahrezi	100 %	85	90	90	89 => A
30	2011500960	Muhammad Arief Wibisono	100 %	85	90	90	89 => A
31	2011500978	Muhammad Elbaradie Maulana Rachman	80 %	85	90	90	89 => A
32	2011502305	Deam Dharma Agung	87 %	85	90	90	89 => A
33	2012500373	Niko Herdiansyah	100 %	85	90	90	89 => A
34	2012500381	Linia Sakti Maruhawa	100 %	85	90	90	89 => A
35	2012500399	Riko Priwantoro	100 %	85	90	90	89 => A
36	2012500407	RACHMAN ADRIAN VIERI	13 %	85	90	90	89 => A
37	2012500415	Nurhalimah	100 %	85	90	90	89 => A
38	2012500423	Muhammad Rafi Febriansyah	100 %	85	90	90	89 => A
39	2012500431	Bima Arya Pratikto	100 %	85	90	90	89 => A
40	2012500449	Sinta Raya Lestari	100 %	85	90	90	89 => A
41	2012500456	Nadhia Cahya Pramesti	100 %	85	90	90	89 => A
42	2012500464	MUHAMMAD NAFIU AYMAN	100 %	85	90	90	89 => A
43	2012500472	Nisrina Dheaputri Adelis	100 %	85	90	90	89 => A
44	2012500480	Ilham Firdaus	100 %	85	90	90	89 => A
45	2012500498	PANDU ARYO UTOMO	93 %	85	90	90	89 => A
46	2012500506	Gilang Saputra	100 %	85	90	90	89 => A
47	2012500514	Alif Adi Saputra	100 %	85	90	90	89 => A
48	2012500522	Agung Hafidz Ponco Sedewo	100 %	85	90	90	89 => A
49	2012501199	Nurfaidzi	73 %	85	90	90	89 => A
50	2012501207	Muhammad Dzulqa Rialdi Putra	60 %	85	90	90	89 => A

**Note:**

1. Nilai minimum yang dapat diberikan adalah 0 dan nilai maximum yang dapat diberikan adalah 100.
2. Nilai **999** atau **kosong (BUKAN NOL)** akan dianggap sebagai mahasiswa yang **TIDAK MENGIKUTI UJIAN**.

**Cetak !**