

Daftar Berita Acara Mengajar Fakultas Teknologi Informasi  
Gasal 2020/2021

Matakuliah : Bahasa Pemrograman Dasar

Kelompok : C2

Dosen : Samsinar, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi yang Diberikan
1	21-09-2020	1. Konsep Dasar Bahasa Pemrograman dan Algoritma. 2. Jenis-jenis Bahasa Pemrograman.   3. Cara Kerja Sebuah Program. 4. Perangkat Lunak Editor Program.
2	28-09-2020	1. Contoh program sederhana yang menampilkan string di layar. 2. Contoh program deklarasi variable dalam berbagai tipe data. 3. Contoh program mengisi dan menampilkan data nim, nama, nilai mahasiswa.
3	05-10-2020	1. Contoh Program menginput 2 atau 4 buah nilai integer dan mencetak total seluruh nilai yang diinput. 2. Contoh program yang menginput dan menampilkan berbagai tipe data.
4	12-10-2020	1. Contoh program untuk mencari nilai terbesar dari 2 buah bilangan yang diinput. 2. Contoh program untuk mencari nilai terbesar dari 3 buah bilangan yang diinput. 3. Contoh program untuk memeriksa bilangan GANJIL. 4. Contoh program untuk memeriksa bilangan GENAP.
5	19-10-2020	1. Contoh program untuk menginput 3 buah nilai integer dan mencetak nilai terbesar atau terkecil. 2. Contoh program membuat menu. 3. Contoh program untuk menginput sebuah nilai dan menentukan grade berdasarkan nilai tersebut.
6	26-10-2020	1. Contoh program untuk menginput 10 buah nilai integer dan mencetak salah satu nilai yang terbesar atau yang terkecil. 2. Contoh program mencetak deret atau menghitung dan mencetak total suatu deret. 3. Contoh program menghitung dan mencetak bunga berganda.
7	02-11-2020	1. Contoh program untuk menginput 10 buah nilai integer dan mencetak salah satu nilai yang terbesar atau yang terkecil. 2. Contoh program mencetak deret atau menghitung dan mencetak total suatu deret. 3. Contoh program menghitung dan mencetak bunga berganda. 4. Contoh program untuk mencetak karakter / bilangan dalam format baris kolom
8	09-11-2020	UTS
9	16-11-2020	1. Contoh program untuk mendeklarasikan dan menggunakan array satu dimensi. 2. Contoh program untuk mengisi nilai kedalam array satu dimensi. 3. Contoh program mencetak isi array satu dimensi. 4. Contoh program operasi aritmatika terhadap isi array
10	23-11-2020	1. Contoh program mencetak isi array satu dimensi dengan berbagai pendekatan. 2. Contoh program untuk penelusuran array satu dimensi. 3. Contoh program memindahkan isi array ke array lain berdasarkan filter. 4. Contoh program penyelesaian persoalan dengan array satu dimensi.
11	30-11-2020	1. Contoh program penelusuran array satu dimensi. 2. Contoh program pencarian pada array satu dimensi. 3. Contoh program untuk pencarian sekunsial dari depan. 4. Contoh program untuk pencarian sekunsial dari belakang
12	03-12-2020	1. Teknik pencarian suatu nilai pada array satu dimensi menggunakan metode sentinel. 2. Teknik pencarian nilai terbesar atau terkecil pada array satu dimensi menggunakan algoritma pencarian sekunsial.
13	07-12-2020	1. Teknik dasar penggabungan array. 2. Teknik penggabungan 2 buah array atau lebih menjadi 1 buah array.
14	10-12-2020	1. Teknik dasar pemecahan array satu dimensi. 2. Teknik pemecahan array satu dimensi menjadi 2 buah array atau lebih pada bahasa pemrograman.
15	14-12-2020	1. Teknik manipulasi karakter (string) yang tersimpan dalam array satu dimensi. 2. Teknik Pemecahan (Split) array satu dimensi yang bertipe karakter

Matakuliah: Bahasa Pemrograman Dasar  
 Kelompok: C2  
 Semester Gasal 2020/2021  
 Dosen : Samsinar, 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	03/12	07/12	10/12	14/12	
1	2011500689	Damar Bambang Suwarno	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
2	2011500705	Mohamad Yanuar Wardinnansah	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
3	2011500721	Julius Caesar Rivaldo	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
4	2011500747	MUHAMAD KOMAR HIDAYAT	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	93.33
5	2011500762	YAGZEL AUDES PASANG	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
6	2011500788	SHANDI IRAWAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
7	2011500796	Jonathan Prastyo Zai	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Hadir	86.67
8	2011500804	Insan Sabar	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
9	2011500820	Fakhrezi Fajris	Hadir	Alpha	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	93.33
10	2011500846	Mila Yuliani	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
11	2011500861	Julio Haffiz Pradana	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
12	2011500887	Muhammad Haekal Fikri	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
13	2011500903	Muhammad Rizaldi Nurcahyo	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
14	2011500929	Annisa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
15	2011500945	Gilvran Alindra	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	93.33
16	2011500960	Muhammad Arief Wibisono	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
17	2012500381	Linia Sakti Maruhawa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	93.33
18	2012500407	RACHMAN ADRIAN VIERI	Alpha	Alpha	Hadir	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Alpha	Hadir	13.33
19	2012500423	Muhammad Rafi Febriansyah	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	93.33
20	2012500449	Sinta Raya Lestari	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
21	2012500464	MUHAMMAD NAFIU AYMAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
22	2012500480	Ilham Firdaus	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
23	2012500506	Gilang Saputra	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	100
24	2012500522	Agung Hafidz Ponco Sedewo	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Hadir	Alpha	Hadir	86.67
25	2012501207	Muhammad Dzulqa Rialdi Putra	Ijin	Ijin	Ijin	Ijin	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alpha	Ijin	Hadir	Alpha	Hadir	86.67

## Daftar Nilai

Fakultas: Fakultas Teknologi Informasi  
Matakuliah: Bahasa Pemrograman Dasar  
Kelompok: C2  
Dosen: Samsinar, S.Kom., M.Kom.

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	Midtest	Final	Prediksi Grade
1	2011500689	Damar Bambang Suwarno	100 %	100	85	85	90 => A
2	2011500705	Mohamad Yanuar Wardinnansah	100 %	100	98	85	93 => A
3	2011500721	Julius Caesar Rivaldo	100 %	100	75	85	87 => A
4	2011500747	MUHAMAD KOMAR HIDAYAT	93 %	100	75	75	83 => A-
5	2011500762	YAGZEL AUDES PASANG	100 %	100	93	80	90 => A
6	2011500788	SHANDI IRAWAN	100 %	100	95	100	99 => A
7	2011500796	Jonathan Prastyo Zai	87 %	100	83	75	85 => A
8	2011500804	Insan Sabar	100 %	100	83	75	85 => A
9	2011500820	Fakhrezi Fajris	93 %	100	98	85	93 => A
10	2011500846	Mila Yuliani	100 %	100	95	100	99 => A
11	2011500861	Julio Haffiz Pradana	100 %	100	98	85	93 => A
12	2011500887	Muhammad Haekal Fikri	100 %	100	85	85	90 => A
13	2011500903	Muhammad Rizaldi Nurcahyo	100 %	100	70	85	85 => A
14	2011500929	Annisa	100 %	100	100	80	92 => A
15	2011500945	Gilvran Alindra	93 %	100	95	80	91 => A
16	2011500960	Muhammad Arief Wibisono	100 %	100	93	80	90 => A
17	2012500381	Linia Sakti Maruhawa	93 %	100	85	85	90 => A
18	2012500407	RACHMAN ADRIAN VIERI	13 %	100	999	999	30 => E
19	2012500423	Muhammad Rafi Febriansyah	93 %	100	95	90	95 => A
20	2012500449	Sinta Raya Lestari	100 %	100	95	90	95 => A
21	2012500464	MUHAMMAD NAFIU AYMAN	100 %	100	98	80	91 => A
22	2012500480	Ilham Firdaus	100 %	100	95	100	99 => A
23	2012500506	Gilang Saputra	100 %	100	93	75	88 => A
24	2012500522	Agung Hafidz Ponco Sedewo	87 %	100	90	80	89 => A
25	2012501207	Muhammad Dzulqa Rialdi Putra	87 %	70	85	85	81 => 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**.

Daftar Berita Acara Mengajar Fakultas Teknologi Informasi  
Gasal 2020/2021

Matakuliah : Bahasa Pemrograman Dasar

Kelompok : E1

Dosen : Samsinar, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi yang Diberikan
1	22-09-2020	1. Konsep Dasar Bahasa Pemrograman dan Algoritma. 2. Jenis-jenis Bahasa Pemrograman. 3. Cara Kerja Sebuah Program. 4. Perangkat Lunak Editor Program.
2	29-09-2020	1. Contoh program sederhana yang menampilkan string di layar. 2. Contoh program deklarasi variable dalam berbagai tipe data. 3. Contoh program mengisi dan menampilkan data nim, nama, nilai mahasiswa.
3	06-10-2020	1. Contoh Program menginput 2 atau 4 buah nilai integer dan mencetak total seluruh nilai yang diinput. 2. Contoh program yang menginput dan menampilkan berbagai tipe data.
4	13-10-2020	1. Contoh program untuk mencari nilai terbesar dari 2 buah bilangan yang diinput. 2. Contoh program untuk mencari nilai terbesar dari 3 buah bilangan yang diinput. 3. Contoh program untuk memeriksa bilangan GANJIL. 4. Contoh program untuk memeriksa bilangan GENAP.
5	20-10-2020	1. Contoh program untuk menginput 3 buah nilai integer dan mencetak nilai terbesar atau terkecil. 2. Contoh program membuat menu. 3. Contoh program untuk menginput sebuah nilai dan menentukan grade berdasarkan nilai tersebut.
6	27-10-2020	1. Contoh program untuk menginput 10 buah nilai integer dan mencetak salah satu nilai yang terbesar atau yang terkecil. 2. Contoh program mencetak deret atau menghitung dan mencetak total suatu deret. 3. Contoh program menghitung dan mencetak bunga berganda.
7	03-11-2020	1. Contoh program untuk menginput 10 buah nilai integer dan mencetak salah satu nilai yang terbesar atau yang terkecil. 2. Contoh program mencetak deret atau menghitung dan mencetak total suatu deret. 3. Contoh program menghitung dan mencetak bunga berganda 4. Contoh program untuk mencetak karakter / bilangan dalam format baris kolom
8	10-11-2020	UTS
9	17-11-2020	1. Contoh program untuk mendeklarasikan dan menggunakan array satu dimensi. 2. Contoh program untuk mengisi nilai kedalam array satu dimensi. 3. Contoh program mencetak isi array satu dimensi. 4. Contoh program operasi aritmatika terhadap isi array
10	24-11-2020	1. Contoh program mencetak isi array satu dimensi dengan berbagai pendekatan. 2. Contoh program untuk penelusuran array satu dimensi. 3. Contoh program memindahkan isi array ke array lain berdasarkan filter. 4. Contoh program penyelesaian persoalan dengan array satu dimensi.
11	01-12-2020	1. Contoh program penelusuran array satu dimensi. 2. Contoh program pencarian pada array satu dimensi. 3. Contoh program untuk pencarian sekunsial dari depan. 4. Contoh program untuk pencarian sekunsial dari belakang
12	01-12-2020	1. Teknik pencarian suatu nilai pada array satu dimensi menggunakan metode sentinel. 2. Teknik pencarian nilai terbesar atau terkecil pada array satu dimensi menggunakan algoritma pencarian sekunsial.
13	08-12-2020	1. Teknik dasar penggabungan array. 2. Teknik penggabungan 2 buah array atau lebih menjadi 1 buah array
14	08-12-2020	1. Teknik dasar pemecahan array satu dimensi. 2. Teknik pemecahan array satu dimensi menjadi 2 buah array atau lebih pada bahasa pemrograman.
15	15-12-2020	1. Teknik manipulasi karakter (string) yang tersimpan dalam array satu dimensi. 2. Teknik Pemecahan (Split) array satu dimensi yang bertipe karakter



## Daftar Nilai

Fakultas: Fakultas Teknologi Informasi  
Matakuliah: Bahasa Pemrograman Dasar  
Kelompok: E1  
Dosen: Samsinar, S.Kom., M.Kom.

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	Midtest	Final	Prediksi Grade
1	2011501299	Rifqirozaan	100 %	80	65	70	72 => B
2	2011501315	Raihan Labib Hanif	100 %	100	88	90	92 => A
3	2011501331	Dimas Agung Amrullah	93 %	90	70	70	76 => B+
4	2011501356	Deanmy Endowadian	100 %	100	90	100	97 => A
5	2011501372	Dimas Triyasfi	0 %	999	999	999	0 => E
6	2011501398	Yogi Ahmad	87 %	100	80	90	90 => A
7	2011501414	Dustin Zaki Athariq	100 %	100	90	100	97 => A
8	2011501430	Muhammad Restu	73 %	70	90	75	78 => B+
9	2011501455	Danar Zulfian Wirakusumah	100 %	100	90	90	93 => A
10	2011501471	Hana Khamilah	100 %	100	85	90	92 => A
11	2011501497	Said Putra Ramadhan	100 %	100	85	70	84 => A-
12	2011501513	ANDIKA PRATAMA	93 %	100	70	75	81 => A-
13	2011501539	Muhammad Jibrán Abdurrahman	100 %	100	85	85	90 => A
14	2011501554	Tito Ponda	100 %	100	100	95	98 => A
15	2011501570	Arya Hafidz Nurrahman	100 %	85	90	85	87 => A
16	2011501596	M Try Ady Saputra K	60 %	999	60	999	18 => E
17	2012500696	YUSITA NUR AINI NADIA	100 %	100	98	95	97 => A
18	2012500712	Muhammad Diaz	100 %	100	90	95	95 => A
19	2012500738	Cintya Dioranta Ria	100 %	100	90	85	91 => A
20	2012500753	Fahrani Diaz Fajriah	100 %	100	95	90	95 => A
21	2012500779	Muhammad Rizky Putra Kurniawan	100 %	100	30	75	69 => B-
22	2012500795	Silvia Rahmawati	93 %	100	80	70	82 => A-
23	2012500811	Jamilah Hasanah	100 %	100	80	70	82 => A-
24	2012500845	BAYU ADHIE SETIAWAN	100 %	90	75	75	80 => A-
25	2012501215	Farras Khalifatur Rahman	7 %	999	999	999	0 => E

### Note:

1. Nilai minimum yang dapat diberikan adalah 0 dan nilai maximum yang dapat diberikan adalah 100.