

2. Roy, Peter Van dan Seif Haridi, 2004, Concept, Techniques, and Models of Computer Programming, London,
3. Nakov, Svetlin, 2013, Fundamentals of Computer Programming with C#, Sofia.

KETENTUAN/ KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 80% dari total tatap muka (**12 Pertemuan**)
2. Keterlambatan mahasiswa dan dosen maksimal 15 menit
3. Setiap mahasiswa wajib mengerjakan tugas yang diberikan
4. Mahasiswa wajib mengikuti UAS
5. Selama proses pembelajaran mahasiswa wajib berperilaku sopan dan menggunakan pakaian yang rapi.

PENILAIAN HASIL BELAJAR

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Presensi	10%
2.	Tugas Individu	10
3.	Keaktifan di dalam kelas	10
4.	Kolaborasi Tim	15
5.	Kedisiplinan	10
6.	Tugas Presentasi	15
7.	Tugas Akhir Semester	20%
8.	Ujian Akhir Semester	10%
Total		100%

Yogyakarta, 22 September 2023

Ketua Program Studi,



(Wahyu Sugianto, M.Si)
NIS. 19950801 202010 1 003

Dosen Pengampu,



(Amalia Cemara Nur'aidha, M.Si)
NIS. 19930612 201907 2 005

Ketua Kelas/ Angkatan



(EDI ARNO SAPUTRA)
NPM. 23111500009



Universitas PGRI Yogyakarta
Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

PRESENSI DOSEN MENGAJAR
Semester Ganjil Tahun Akademik 2023/2024

Program Studi: Teknik Biomedis
Matakuliah : Pemrograman Dasar [TKM15107]
Bobot : 3 SKS
Dosen : AMALIA CEMARA NUR [0512069302]

Kelas : 23.A1
Hari : Jumat
Pukul : 07.50-11.10
Ruang : Lab Big Data

Pertemuan	Tanggal	Pokok Bahasan	Materi	Jumlah Mahasiswa	Paraf
1	15/09/2023	PENGANTAR	1. Rencana Perkuliahan 2. Kontrak Kuliah	6	
2	22/09/2023	KONSEP DASAR KOMPUTER & SISTEM BILANGAN	1. Konsep dasar komputer dan bilangan 2. Sistem Bilangan biner, hexa, okta 3. Tugas Sistem Bilangan	7	
3	29/09/2023		1. Pembahasan Tugas Sistem Bilangan 2. Pengantar konsep dasar algoritma dan pemrograman	7	
4	06/10/2023	ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN	1. Algoritma 2. Pseudocode 3. Flowchart 4. Tugas membuat flowchart	7	
5	13/10/2023	DASAR PEMROGRAMAN C	1. Pembahasan tugas flowchart 2. Dasar-dasar pemrograman C (Tipe Data, Variabel, Konstanta, Operator, & I/O)	6	
6	20/10/2023	PENGAMBILAN KEPUTUSAN	1. Operator kondisi (if, if-else, else-if, & switch) 2. Tugas membuat program implementasi if-else	7	
7	27/10/2023	PENGULANGAN PROSES	1. Pengulangan for, while, do-while 2. Praktik pengulangan	7	
8	03/11/2023		1. Penggunaan break, continue, dan go to	7	
9	10/11/2023	FUNGSI	1. Fungsi di dalam program 2. pemrograman terstruktur	7	
10	17/11/2023	MINI GAMES	1. Membuat heart patern menggunakan software codeblock	7	
11	24/11/2023	ARRAY	1. Array dimensi satu 2. Array dimensi dua 3. Array dimensi banyak	7	
12	01/12/2023		1. Praktik Array 2. Pengantar String	5	
13	08/12/2023	STRING	1. Konsep string 2. Operasi I/O 3. Fungsi String	6	
14	15/12/2023	PROJECT GAMES	Perencanaan games yang akan dibuat	6	
15	22/12/2023		Presentasi hasil perancangan games	6	
16	05/01/2024		Ujian Akhir Semester Ganjil 2023-2024	7	



DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : TEKNIK BIOMEDIS
Tahun Akademik : 2023/2024
Semester : GASAL
Dosen : AMALIA CEMARA NUR [0512069302]

Kode Matakuliah : TKM15107
Matakuliah : PEMROGRAMAN DASAR
Bobot : 3 SKS
Kelas : 23.A1

Semester : 1
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	23111500003	SENIA SELPI SUBITMELE		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
2	23111500004	ACINTYA PRAMITA UTAMI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
3	23111500006	MUHAMMAD RAMADAN HAMDANI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
4	23111500007	NASYWA FADHILA TUSSYIFA		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
5	23111500008	MAHFUDZ ARDIANSYAH		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
6	23111500009	EDI ARNO SAPUTRA		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
7	23111500010	Najwa vie kamilah		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%
8	23111500011	FITA LEREBULAN		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100%



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : TEKNIK BIOMEDIS - S1
Matakuliah : PEMROGRAMAN DASAR
Kode MK : TKM15107
Dosen : AMALIA CEMARA NUR'AIDHA, S.Si.,M.Si

Kelas : 23.A1
Ruang : Lab. Big Data
Hari/Tanggal : Jumat, 05-01-2024
Waktu : 09:30 - 11:00

Table with 6 columns: No, NPM, Nama Mahasiswa, B/U/P, Tanda Tangan, Nilai. Contains 8 rows of student data with handwritten signatures and grades.

Pengawas

Yogyakarta, 05-01-2024

- 1. Amalia Cemara N., M.Si (Signature)
2. ()
3. ()
4. ()

(Signature)

AMALIA CEMARA NUR'AIDHA, S.Si.,M.Si