

Dosen. : Kudiantoro Widiyanto  
Matakuliah : (895) PEMROGRAMAN BERBASIS OBJEK  
SKS : 4  
Kelas : 17.2C.01 – 17230  
Jumlah :  
Mahasiswa : 18

### Berita Acara Pengajaran

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
1	305-d2	13-Mar-23	Mengenal Bahasa Pemrograman Java Sejarah Singkat Pemrograman Java 1 Pengenalan Java dan instalasi Netbeans 2 Pengenalan karakteristik dasar pemograman Java 3 Penggunaan Command prompt dan Netbeans untuk membuat program Java 4 Aturan dasar program	capaian pembelajaran 1 mahasiswa mengetahui bahasa program java 2 mahasiswa mengetahui editor java 3 mahasiswa mengenal program java dengan beberapa tools programming java 4 mahasiswa bisa mendeklarasi variabel sesuai tipe datanya 5 mahasiswa bisa mengetahui berbagai tipe data dalam program java 6 mahasiswa dapat menjelaskan deklarasi dalam sebuah variabel - metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan - materi yang disampaikan pengenalan dosen visi dan misi capaian matakuliah pbo pembagian kelompok tugas mengerjakan latihan - jumlah mahasiswa hadir 31 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.13.30
Keluar:					
17.15.15					
2	305-d2	20-Mar-23	Mengenal Bahasa Pemrograman Java Sejarah Singkat Pemrograman Java 1 Pengenalan Java dan instalasi Netbeans 2 Pengenalan karakteristik dasar pemograman Java 3 Penggunaan Command prompt dan Netbeans untuk membuat program Java 4 Aturan dasar program	capaian pembelajaran 1 mahasiswa mengetahui bahasa program java 2 mahasiswa mengetahui editor java 3 mahasiswa mengenal program java dengan beberapa tools programming java 4 mahasiswa bisa mendeklarasi variabel sesuai tipe datanya 5 mahasiswa bisa mengetahui berbagai tipe data dalam program java 6 mahasiswa dapat menjelaskan deklarasi dalam sebuah variabel - metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan - materi yang disampaikan pengenalan dosen visi dan misi capaian matakuliah pbo pembagian kelompok tugas mengerjakan latihan - jumlah mahasiswa hadir 31 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.13.30
Keluar:					
17.15.15					
3	305-d2	27-Mar-23	Fungsi Masukan 1 Operator Increment dan Decrement 2 Operator Majemuk 3 Preadence Operator Perintah Penyelesaian Kondisi Fungsi IF 1 Perintah Percabangan If 2 Perintah PercabanganIf Majemuk Perintah Penyelesaian Kondisi Fungsi IF 1 Perintah	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat memahami fungsi string dalam program java 2 mahasiswa dapat mengetahui program java dengan fungsi string menggabungkan me mbandingkan jumlah length string 3 mahasiswa dapat memahami fungsi if 4 mahasiswa mengetahui fungsi if tunggal dan if majemuk metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan - perintah masukan - fungsi kondisi - mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 28 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.12.19
Keluar:					
17.27.42					
4	305-d2	03-Apr-23	Perulangan Pemrograman Java Perintah Penyelesaian Perulangan For While Do-While 1 Contoh Program Perulangan For While Do-While Penggunaan fungsi Array Array Dimensi I Array Dimensi II	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat memahami fungsi if lanjutan 2 mahasiswa dapat memahami fungsi switch case mahasiswa mengetahui program java dengan swith case metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan - fungsi kondisi if majemuk - fungsi kondisi switch case -	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.14.56
Keluar:					
17.16.25					

				mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 30 dari 35 mahasiswa	
<b>5</b>	305-d2	10-Apr-23	Contoh Latihan Kasus Java	capaian pembelajaran 1 penerapan program java dalam studi kasus 2 mahasiswa dapat mempraktekkan program sebuah kasus if majemuk 3 review teori dan presentasi studi kasus yang diberikan instruktur 4 mahasiswa dapat review teori dan presentasi studi kasus yang diberikan instruktur metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 29 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.11.04
Keluar:					
17.17.14					
<b>6</b>	305-d2	17-Apr-23	Membuat Form Secara Konvensional 1 Membuat form aplikasi form sederhana dengan full script 2 Membuat form secara konvensional 3 Membuat form aplikasi form sederhana dengan full script	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat mengenal dan memahami pembuatan form java di netbeans 2 mahasiswa dapat mempraktekan pembuatan form dengan full script 3 mahasiswa dapat mengenal dan memahami pembuatan form java di netbeans 4 mahasiswa dapat mempraktekan pembuatan form dengan full script metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 30 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.13.00
Keluar:					
17.19.27					
<b>7</b>	305-d2	08-Mei-23	Review dan Persentasi	capaian pembelajaran review teori dan presentasi studi kasus metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 28 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.12.25
Keluar:					
<b>8</b>	305-d2	15-Mei-23	(UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.13.00
Keluar:					
17.19.27					
<b>9</b>	305-d2	22-Mei-23	Membuat Form dengan JFrame Form dan Object Swing 1 Membuat form dengan JFrame Form dan object swing 2 Membuat form aplikasi sederhana JFrame Form dengan object swing Membuat form dan implementasi OOP 1 Membuat form aplikasi dengan menerapkan instansi	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat mengenal dan memahami pembuatan form java di netbeans 2 mahasiswa dapat mempraktekan pembuatan form dengan full script 3 mahasiswa dapat memahami pembuatan form java di netbeans 4 mahasiswa dapat mempraktekan pembuatan jframe form dengan object swing metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 32 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.16.56
Keluar:					
17.16.21					
<b>10</b>	305-d2	29-Mei-23	Membuat Form dan Implementasi Logika 1 Program Form 2 Program Class	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat mengenal dan memahami pembuatan form java di netbeans 2 mahasiswa dapat mempraktekan pembuatan form dengan full script 3 mahasiswa dapat memahami pembuatan form java di netbeans 4 mahasiswa dapat mempraktekan pembuatan jframe form dengan object swing metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 24 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu
					Jadwal:
					14:10-17:30
					Masuk:
					14.11.12
Keluar:					
<b>11</b>	305-d2	05-Jun-23			Tepat Waktu

			Penyelesaian Contoh Project Lanjutan	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat mengerti penerapan beberapa class untuk form 2 mahasiswa dapat membuat aplikasi form java dengan menggunakan sub class dan main class 3 mahasiswa dapat mengenal lebih banyak objek swing 4 mahasiswa dapat membuat form aplikasi dengan beberapa jenis objek swing yang berbeda metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 19 dari 35 mahasiswa	Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14.13.00 Keluar: 17.26.22
12	305-d2	12-Jun-23	Menyelesaikan Project UAS Kelompok	capaian pembelajaran 1 mahasiswa dapat memahami dan memperbaiki kesalahan dalam program 2 agar mahasiswa dapat memahami kesalahan dan memperbaiki program pada saat debugging 3 review oop dalam java dan penerapan program java dalam studi kasus 4 mahasiswa dapat mempraktekkan program oop pada java dan membuat form dalam netbeans metode pembelajaran tatap muka presentasi dan latihan materi yang disampaikan mengerjakan latihan jumlah mahasiswa hadir 29 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14.15.46 Keluar: 17.16.45
13	305-d2	19-Jul-23	Presentasi Project Akhir	capaian pembelajaran presentasi proyek metode pembelajaran tatap muka presentasi materi yang disampaikan presentasi project jumlah mahasiswa hadir 28 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14.12.44 Keluar: 17.24.37
14	305-d2	26-Jun-23	Presentasi Project Akhir	capaian pembelajaran presentasi proyek metode pembelajaran tatap muka presentasi materi yang disampaikan presentasi project jumlah mahasiswa hadir 28 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14.12.44 Keluar: 17.24.37
15	305-d2	03-Jul-23	Presentasi Project Akhir	capaian pembelajaran presentasi proyek metode pembelajaran tatap muka presentasi materi yang disampaikan presentasi project jumlah mahasiswa hadir 28 dari 35 mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14.12.44 Keluar: 17.24.37
16	305-d2	10-Jul-23	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14.12.44 Keluar: 17.24.37

Presensi Kehadiran

No	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
1	17220508	Rifai	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
2	17220934	Muhammad Akmal Faqih	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
3	17220953	Ahmad Rizki	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
4	17220984	Viergi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
5	17220992	Bagas Aditya Alex Saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	17220993	Ferdiansyah Saputra	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
7	17220999	Putra Chaidir	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	11
8	17221000	Bagas Danendra Arief	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	11
9	17221010	Sandro Migilba Hadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
10	17221023	Raihan Maulana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	14
11	17221025	Raihan Ananda Nurbianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12	17221028	Andi Arif Hakim	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
13	17221039	Fahad Janata Hasnanto	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7
14	17221057	Sebastian Romawari Sidabalok	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	10
15	17221063	Khofifah Nur Maolida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	14
16	17221075	Zufar Abdul Hanafi	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	9
17	17221081	Khairunnisa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	14
18	17221082	Rhois Reza Hakiki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19	17221097	Nasywa Putri Salsabilla	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
20	17221104	Ivan Romario Ace	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
21	17221114	Ikkal Fadillah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
22	17221126	Rama Noviansyah	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	12
23	17221143	Muhammad Alif Nur Iman	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	8
24	17221148	Ismail Zaffi Al 'Ansori	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
25	17221166	Ammar Dzaky	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	17221179	Muhammad Irsyad Mushaddaq	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	10
27	17221192	Muhammad Rifki Alfahri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
28	17221206	Vina Ildholiyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	14
29	17221218	Reyhan Al Farel	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
30	17221227	Mochamad Fiko Haritz	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
31	17221229	Saisah Rosa Amelia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
32	17221231	Candi Joshua Situmorang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	14
33	17221233	Aji Santoso	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
34	17221234	Giant Nurfauzan Djaohar	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	9
35	17221238	Laurentz Saung Daff Zein	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Jumlah Kehadiran			31	30	28	30	29	30	28	34	32	26	21	29	28	21	29	28	

**Nilai**

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
1	17220508	Rifai	0	0	0	0	68	B
2	17220934	Muhammad Akmal Faqih	0	0	0	0	89	A
3	17220953	Ahmad Rizki	0	0	0	0	10	E
4	17220984	Viergi	0	0	0	0	91	A
5	17220992	Bagas Aditya Alex Saputra	0	0	0	0	91	A
6	17220993	Ferdiansyah Saputra	0	0	0	0	89	A
7	17220999	Putra Chaidir	0	0	0	0	36	D
8	17221000	Bagas Danendra Arief	0	0	0	0	84	A
9	17221010	Sandro Migilba Hadi	0	0	0	0	68	B
10	17221023	Raihan Maulana	0	0	0	0	68	B
11	17221025	Raihan Ananda Nurbianto	0	0	0	0	91	A
12	17221028	Andi Arif Hakim	0	0	0	0	91	A
13	17221039	Fahad Janata Hasnanto	0	0	0	0	10	E
14	17221057	Sebastian Romawari Sidabalok	0	0	0	0	63	C
15	17221063	Khofifah Nur Maolida	0	0	0	0	89	A
16	17221075	Zufar Abdul Hanafi	0	0	0	0	60	C
17	17221081	Khairunnisa	0	0	0	0	89	A
18	17221082	Rhois Reza Hakiki	0	0	0	0	70	B
19	17221097	Nasywa Putri Salsabilla	0	0	0	0	91	A
20	17221104	Ivan Romario Ace	0	0	0	0	70	B
21	17221114	Ikbal Fadillah	0	0	0	0	91	A
22	17221126	Rama Noviansyah	0	0	0	0	65	C
23	17221143	Muhammad Alif Nur Iman	0	0	0	0	10	E
24	17221148	Ismail Zaffi Al 'Ansori	0	0	0	0	91	A
25	17221166	Ammar Dzaky	0	0	0	0	91	A
26	17221179	Muhammad Irsyad Mushaddaq	0	0	0	0	61	C
27	17221192	Muhammad Rifki Alfahri	0	0	0	0	91	A
28	17221206	Vina Ildholiyah	0	0	0	0	89	A
29	17221218	Reyhan Al Farel	0	0	0	0	91	A
30	17221227	Mochamad Fiko Haritz	0	0	0	0	91	A
31	17221229	Saisah Rosa Amelia	0	0	0	0	91	A
32	17221231	Candi Joshua Situmorang	0	0	0	0	89	A
33	17221233	Aji Santoso	0	0	0	0	10	E
34	17221234	Giant Nurfauzan Djaohar	0	0	0	0	60	C
35	17221238	Laurentz Saung Daff Zein	0	0	0	0	10	E