

PEMROGRAMAN BERBASIS OBJEK - 895

SKS: 4 | Kelas: 10.2A.07-10203

Dosen: Wahyutama Fitri Hidayat, M.Kom

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	503-B2	2026-04-02 12:30-15:50 Masuk: 12:32:32 - 15:46:08	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 Java a. Pengenalan Variabel dan tipe data b. Variabel c. Tipe data	1. Mahasiswa engetahui 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
2	503-B2	2026-04-09 12:30-15:50 Masuk: 12:31:17 - 15:36:48	Teori konsep berorientasi objek encapsulation, inheritance, polymorphisme	1. Mahasiswa bisa memahami konsep teori Konsep berorientasi objek 2. Mahasiswa bisa memahami teori konsep berorientasi objek encapsulation,inheritance,polymorphism e 3. Mahasiswa dapat mengetahui jenis jenis operator 4. Mahasiswa dapat mengetahui contoh program Java dengan berbagai operator
3	503-B2	2026-04-16 12:30-15:50 Masuk: 12:31:12 - 15:47:15	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 Percabangan Nested If 2. Contoh Program Fungsi	1. Mahasiswa dapat memahami Fungsi string dalam Program Java 2. Mahasiswa dapat mengetahui program Java dengan Fungsi String Menggabungkan, membandingkan,J umlah Length String 3. Mahasiswa dapat memahami Fungsi IF 4. Mahasiswa mengetahui Fungsi If Tunggal dan If Majemuk 5. Mahasiswa dapat memahami Fungsi IF Lanjutan 6. Mahasiswa dapat memahami Fungsi Switch Case 7. Mahasiswa mengetahui Program Java dengan Swith Case
4	503-B2	2026-04-23 12:30-15:50 Masuk: 12:31:07 - 15:39:43	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	1. Mahasiswa dapat memahami Perulangan 2. Mahasiswa mengetahui Perulangan For,While,Do While 3. Mahasiswa dapat memahami Array dalam Program Java Mahasiswa mengetahui program Java berbentuk Array I dan Array II

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
5	503-B2	2026-04-30 12:30-15:50 Masuk: 12:31:30 - 15:41:16	Contoh Latihan Kasus Java	1. Penerapan Program Java dalam Studi Kasus 2. Mahasiwa dapat mempraktekkan Program sebuah kasus IF Majemuk 3. Review Teori dan Presentasi Studi Kasus yang diberikan Instruktur 4. Mahasiwa dapat Review Teori dan Presentasi Studi Kasus yang diberikan
6	503-B2	2026-05-07 12:30-15:50 Masuk: 12:31:27 - 15:50:07	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	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
7	503-B2	2026-05-13 12:30-15:50 Masuk: 12:33:47 - 15:49:37	Review dan Persentasi	Review Teori dan Presentasi Studi Kasus yang diberikan Instruktur Mahasiwa dapat Review Teori dan Presentasi Studi Kasus yang diberikan
8	503-B2	2026-05-21 12:30-15:50 Masuk: 12:31:57 - 15:50:39	Penilaian Awal Proyek	Mahasiswa melakukanpresentasi awal ide proyek
9	503-B2	2026-05-26 12:30-15:50 Masuk: 12:32:37 - 15:48:19	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 instansiasi objek 2. Menerapkan insert code untuk getter dan setter 3. Membuat form dan implementasi logika 4. Membuat form aplikasi dengan mengimplementasikan logika if (majemuk dan bersarang)	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
10	503-B2	2026-06-04 12:30-15:50 Masuk: 12:31:22 - 15:51:26	Membuat Form dan Implementasi Logika 1. Program Form 2. Program Class	1. Mahasiswa dapat mengerti penerapan fungsi logika (if atau switch case) 2. Mahasiswa dapat membuat aplikasi form java dengan menggunakan sub class dan main class

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
11	503-B2	2026-06-11 12:30-15:50 Masuk: 12:35:02 - 15:53:14	Penyelesaian Contoh Project (Lanjutan)	1. Review Praktek OOP dalam Program Netbeans dan Presentasi Studi Kasus 2. Mahasiwa dapat Review Praktek OOP dalam Program Java dan Presentasi Studi Kasus program
12	503-B2	2026-06-18 12:30-15:50 Masuk: 12:31:19 - 15:51:33	Menyelesaikan Project UAS (Kelompok)	Studi kasus proyek masing-masing kelompok
13	503-B2	2026-06-25 12:30-15:50 Masuk: 12:31:25 - 15:36:30	Presentasi Project Akhir	Studi kasus proyek masing-masing kelompok
14	503-B2	2026-07-02 12:30-15:50 Masuk: 12:34:04 - 15:41:49	Presentasi Project Akhir (Lanjutan)	Studi kasus proyek masing-masing kelompok
15	503-B2	2026-07-09 12:30-15:50 Masuk: 12:34:22 - 15:45:07	Presentasi Project Akhir (Lanjutan)	Studi kasus proyek masing-masing kelompok
16	503-B2	2026-07-16 12:30-15:50 Masuk: 12:31:32 - 15:50:17	Presentasi Project Akhir (Lanjutan)	Studi kasus proyek masing-masing kelompok

Presensi Kehadiran

[illegible]

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
25	10250086	MUHAMMAD NAUFAL AL TAQIYYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	10250089	MARC AUREL ASTHAGINA VIDYAKSHA MAHENDRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	10250093	DEDE MUALIP	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	13
28	10250094	EKA FEBY TARATYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Total Kehadiran Harian			25	24	23	24	24	25	21	27	25	24	24	27	26	27	27	27	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	10250001	MARSELINA WULAN NANGKUR	0	0	0	0	A
2	10250002	REFALSYAH	0	0	0	0	A
3	10250014	MOHAMAD FACHRI HAIKAL	0	0	0	0	A
4	10250015	DZAKI ASMORO	0	0	0	0	D
5	10250018	AHMAD RIFAI	0	0	0	0	A
6	10250020	DIAS SAPUTRA	0	0	0	0	A
7	10250029	KEVIN STIYADI	0	0	0	0	A
8	10250030	MUHAMMAD MISHBAH GUNTUR AL AZHAR	0	0	0	0	A
9	10250033	DAMAR PRASETYO	0	0	0	0	A
10	10250035	MUHAMMAD SYAHNIAR PUTRA SUPRIYADI	0	0	0	0	B
11	10250040	MELVIN KRISBRYAN OSKARIO MADIKA	0	0	0	0	A
12	10250044	ALDI MAULANA RIZQI	0	0	0	0	A
13	10250047	ARDHAN ERIC GUNAWAN	0	0	0	0	B
14	10250048	MAHATIR AHMADINEJAD SARANANI	0	0	0	0	A
15	10250054	MUHAMAD RIDHO FEBRYAN	0	0	0	0	A
16	10250057	RIO ORLANDO PERMANA	0	0	0	0	A
17	10250063	TESSALONIKA GRECIA KORMASELA	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
18	10250066	MUHAMMAD ICHSAN	0	0	0	0	A
19	10250072	SEFIANTY PRASIONI UNTARI	0	0	0	0	A
20	10250073	SAWALUDIN	0	0	0	0	A
21	10250079	MUHAMAD RISTAM	0	0	0	0	A
22	10250080	MUHAMMAD THORIQ AL ISLAMY	0	0	0	0	E
23	10250082	AGUSTI TANTANG PRIYOSETYO	0	0	0	0	A
24	10250084	ZAIDAN PUTRA JHODA PRATAMA	0	0	0	0	A
25	10250086	MUHAMMAD NAUFAL AL TAQIYYAH	0	0	0	0	A
26	10250089	MARC AUREL ASTHAGINA VIDYAKSHA MAHENDRA	0	0	0	0	C
27	10250093	DEDE MUALIP	0	0	0	0	C
28	10250094	EKA FEBY TARATYA	0	0	0	0	A