

MOBILE PROGRAMMING - 906

SKS: 4 | Kelas: MPG.17.4C.05.A

Dosen: 200803744 - RYH

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	A-E2	2026-04-10 18:10-20:50 Masuk: 18:35:00 - 20:38:54	Pengenalan Mobile Programming Mobile Programming	1. Pengenalan Mobile Programming 2. Bahasa Pemrograman di dalam Mobile Programming 3. Perbandingan Flutter dan React Native 4. Persiapan Aplikasi Mobile dengan Flutter 5. Menyiapkan perangkat Hardware 6. Menyiapkan Perangkat Software 7. Instalasi Git 8. Instalasi JDK 9. Instalasi AndroidStudio 10. Instalasi Flutter 11. Konfigurasi Android Studio dengan Flutter
2	A-E2	2026-04-17 18:10-20:50 Masuk: 18:16:50 - 20:47:50	Membuat Projek Awal Flutter dengan Android Studio dan VSCode Mobile Programming	1. Membuat Projek Awal Flutter 2. Membuat dan menjalankan proyek dengan Editor Android Studio dan Emulator 3. Instalasi VSCode sebagai alternatif editor 4. Membuat proyek flutter dengan VSCode dan Emulator Real Device (HP Android) 5. Struktur FolderFlutter 6. Membuat Hello World 7. Membuat Widget Column 8. Membuat Widget Row 9. Mengenal StatelessWidget dan StatefullWidge
3	A-E2	2026-04-24 18:10-20:50 Masuk: 18:33:26 - 20:56:51	Mengenal Widget dan Fungsinya Dalam Mobile Programming Mobile Programming	1. Mengenal Widget dan Fungsinya 2. Pemisahan Widget Kedalam fungsifungsi 3. Membuat Detail Produk 4. Membuat fungsi tombol simpan dan menampilkan data pada Detail Produk 5. Membuat ListView Produk
4	A-E2	2026-04-26 18:10-20:50 Masuk: 18:33:26 - 20:56:51	Membuat Route(Pindah Halaman) Pemisahan Widget ke dalamClass StatelessWidget Menampilkan Detail Produk saat ListView diklik	Membuat Route(Pindah Halaman) Pemisahan Widget ke dalamClass StatelessWidget Menampilkan Detail Produk saat ListView diklik
5	A-E2	2026-04-27 18:10-20:50 Masuk:	Membuat projek flutter yang terhubung dengan API Apa itu API Arsitektur API Membuat projek Toko API (Restful API)	Membuat projek flutter yang terhubung dengan API Apa itu API Arsitektur API Membuat projek Toko API (Restful API)

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		18:33:26 - 20:56:51		
6	A-E2	2026-05-05 18:10-20:50 Masuk: 18:30:57 - 20:37:38	Mengenal dan Membuat Route (Perpindahan Halaman) Pada Flutter Mobile Programming	1. Membuat Route (Pindah Halaman 2. Pemisahan Widget ke dalam Class StatelessWidget 3. Menampilkan Detail Produk saat ListView diklik
7	A-E2	2026-05-12 18:10-20:50 Masuk: 18:12:28 - 20:37:45	Membuat Proyek Yang Terhubung Dengan API Mobile Programming	Mobile pertemuan 5 1. Membuat proyek flutter yang terhubung dengan API 2. Apa itu API 3. Arsitektur API 4. Membuat proyek Toko API (Restful API) 5. Instalasi Apache, MySql dan PHP (XAMPP) 6. Install Composer 7. Install Postman 8. API SPEC 9. Registrasi 10. Login 11. Produk
8	A-E2	2026-05-19 18:10-20:50 Masuk: 18:12:28 - 20:37:45	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester
9	A-E2	2026-05-26 18:10-20:50 Masuk: 18:14:53 - 20:41:07	Membuat Basis Data Mobile Programming	1. Pembuatan Database 2. SQL membuat tabel member 3. SQL membuat tabel member_token 4. SQL membuat tabel produk 5. Instalasi Lumen sebagai Restful API 6. Konfigurasi Proyek 7. Koneksi ke database 8. Membuat hasil response 9. Registrasi 10. Membuat model Registrasi 11. Membuat controller Registrasi 12. Menambah route Registrasi
10	A-E2	2026-06-02 18:10-20:50 Masuk: 18:11:43 - 20:40:21	Membuat Form dan CRUD dengan Flutter Mobile Programming	1. Konsep MVC 2. Membuat Login 3. Membuat model Member 4. Membuat model Login 5. Membuat controller Login 6. Menambahkan route Login 7. Mencoba Rest 8. CRUD Produk 9. Membuat model Produk 10. Membuat controller produk 11. Mencoba Rest
11	A-E2	2026-06-09 18:10-20:50 Masuk: 18:14:02 tidak absen keluar	Membuat Helper Module Mobile Programming	1. Membangun Proyek Dengan Flutter 2. Pengembangan Proyek flutter tokokita 3. Membuat Model 4. Membuat Class Login Pada Model 5. Membuat Class Registrasi Pada Model 6. Membuat Class Produk Pada Model 7. Membuat Halaman 8. Membuat Form Registrasi 9. Membuat Form

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
				Login 10. Membuat Form Produk 11. 12Membuat Form Detail Produk 12. Membuat Tampilan List Produk
12	A-E2	2026-06-23 18:10-20:50 Masuk: 18:12:17 - 20:35:01	Menyatukan Fungsionalitas Mobile Programming	1. Membuat Helper Modul 2. Menambahkan depedencies 3. Membuat Class Token 4. Http request 5. Membuat Bloc 6. Registrasi 7. Login 8. Logout 9. Produk
13	A-E2	2026-06-30 18:10-20:50 Masuk: 18:25:33 tidak absen keluar	Memodifikasi Form Proyek Mobile Programming	1. Menyatukan Fungsionalitas 2. Membuat Common Dialog Widget 3. Modifikasi main.dart 4. Modifikasi registrasi_page.dart 5. Modifikasi login_page.dart (fungsi login)
14	A-E2	2026-07-07 18:10-20:50 Masuk: 18:13:26 - 20:44:59	Mempresentasikan Hasil Pengerjaan Proyek Mobile Programming	1. Modifikasi produk_page.dart 2. Menambahkan fungsi logout pada drawer 3. Menampilkan Data Produk dari Rest API 4. Memodifikasi Form Produk (produk_form.dart) 5. Membuat fungsi simpan 6. Membuat fungsi ubah
15	A-E2	2026-07-10 18:10-20:50 Masuk: 18:13:26 - 20:44:59	Mempresentasikan Hasil Pengerjaan Proyek Mobile Programming	Mempresentasikan Hasil Pengerjaan Proyek Mobile Programming
16	A-E2	2026-07-14 18:10-20:50 Masuk: 18:13:26 - 20:44:59	Mempresentasikan Hasil Pengerjaan Proyek Mobile Programming	Mempresentasikan Hasil Pengerjaan Proyek Mobile Programming

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	17230066	FEBRIAN DEVA ARSALUPI	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	10
2	17240015	BAYU PUTRA PRATAMA	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	13

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
16	17240745	NUR HENDRA DWI JATMIKO	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	10
Total Kehadiran Harian			14	12	11	12	11	12	8	15	8	8	8	11	15	15	15	15	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	17230066	FEBRIAN DEVA ARSALUPI	0	0	0	0	C
2	17240015	BAYU PUTRA PRATAMA	0	0	0	0	B
3	17240018	KELVIN DUGGARY	0	0	0	0	A
4	17240085	RHAKA ALZIKRA ANUGRAH PRATAMA	0	0	0	0	A
5	17240093	MUHAMMAD CESARE ILAIKA ADENDY	0	0	0	0	A
6	17240108	MOHAMMAD RAFI UMAR	0	0	0	0	B
7	17240241	FADLI ISKANDAR	0	0	0	0	B
8	17240422	ANDRE BUDIPUTRA	0	0	0	0	B
9	17240507	ANDHIKA FADLIANSYAH	0	0	0	0	D
10	17240559	FARHAN APRIYANTO	0	0	0	0	E
11	17240616	ATHA ISTSAKHI	0	0	0	0	B
12	17240646	NAZARUDDIN HARAHAHAP	0	0	0	0	B
13	17240666	CANDRASA ALDINO DWI ANDIKA	0	0	0	0	E

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
14	17240697	MOHAMAD RAYNALDI RASYIIDIN	0	0	0	0	B
15	17240698	AGUSTINUS DENNIS SUPARMAN	0	0	0	0	A
16	17240745	NUR HENDRA DWI JATMIKO	0	0	0	0	C

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student