

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH
DAFTAR HADIR MENGAJAR DAN REALISASI RPS PADA FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Mata Kuliah

: **KONSEP DAN PENGEMBANGAN APLIKASI WEB DAN MOBILE / 2 sks**

Prodi

: **Teknologi Informasi**

Dosen Pengampu

: **Ridwan, S.ST., M.T.**

HP

: **085277472958**

Hari / Jam

: **Kamis / 10:20 s.d 12:05**

Unit

: **2032TI033/1/2023/2/1**

Ruang

: **UIN 013 16**

Asisten

:

NO	TANGGAL	REALISASI RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)		MAHASISWA
		JUDUL BAB	RINCIAN MATERI	
1	24/08/2023	Mahasiswa mengetahui ruang lingkup materi yang berkaitan dengan mata kuliah. Lingkup perkuliahan, Mahasiswa memahami pemahaman materi Perancangan aplikasi pada perangkat Mobil dan web Mahasiswa Memahami rencana/ruang lingkup perkuliahan, Mahasiswa mengetahuikebutuhan aplikasi dalam proses perkuliahan	Pengenalan materi perkuliahan	23
2	31/08/2023	Mahasiswa dapat memahami: Sejarah perkembangan mobile phone (hardware) Peran dan fungsi, serta kegunaan mobile phone Sejarah perkembangan aplikasi mobile phone (software) Peran dan fungsi, serta kegunaan aplikasi mobile phone	Teori tentang teknologi aplikasi mobile	37
3	07/09/2023	Menguasai: Sejarah perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Peran dan fungsi, serta kegunaan Teknologi Informasi dan Komunikasi Sejarah perkembangan aplikasi web based Peran dan fungsi, serta kegunaan aplikasi mobile	Teori tentang aplikasi hybrid dan native	39
4	14/09/2023	Lanjutan - Menguasai: Sejarah perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Peran dan fungsi, serta kegunaan Teknologi Informasi dan Komunikasi Sejarah perkembangan aplikasi web based Peran dan fungsi, serta kegunaan aplikasi mobile	Lanjutan teknologi aplikasi hybrid dan native	35
5	21/09/2023	Menguasai: Flutter layout dan interface	Pengenalan framework Flutter	32
6	28/09/2023	Lanjutan - Menguasai: Flutter layout dan interface	Lanjutan pengenalan flutter	
7	05/10/2023	Menguasai: Widget Adapter Flutter dan Pengantar Pemrograman DART	Widget dan bahasa DART	33

NO	TANGGAL	REALISASI RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)		MAHASISWA
		JUDUL BAB	RINCIAN MATERI	
8	12/10/2023	Menguasai: Flutter Thread	Flutter Threads	35
9	19/10/2023	Menguasai: Percabangan dan Pengulangan Bahasa Pemrograman DART	Percabangan pada Flutter	37
10	26/10/2023	Menguasai: Flutter activity	Flutter Activity	34
11	02/11/2023	Lanjutan - Menguasai: Flutter activity	Lanjutan Flutter Activity	30
12	09/11/2023	Menguasai: Mobile application development	Pengembangan aplikasi Mobile	31
13	16/11/2023	Lanjutan - Menguasai: Mobile application development	Lanjutan pengembangan aplikasi mobile	30
14	23/11/2023	Lanjutan - Menguasai: Mobile application development	Lanjutan web mobile	34
15	30/11/2023	Evaluasi tugas mandiri	Evaluasi akhir	37
16	07/12/2023	Lanjutan - Evaluasi tugas mandiri	UAS	35

Banda Aceh, 18-12-2023

Ka. Subbag Akademik



MAQFIRAH, S.Ag., M.Pd.

196609191994032002