## 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

: Pengantar Teknologi Informasi / 3 sks

Prodi

: Teknologi Informasi

Dosen Pengampu

: Nazaruddin Ahmad, M.T.

ΗP

: 081260267510

Hari / Jam

: Rabu / 09:30 s.d 12:05

Unit

: 2032TI008/1/2023/3/3

Ruang

: UIN 012 07

Asisten

:

		REALISASI RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)		
NO	TANGGAL	JUDUL BAB	RINCIAN MATERI	MAHASISWA
1	23/08/2023	Mengetahui gambaran umum tentang Konsep Teknologi informasi	<ul><li>Pengantar, kontrak perkuliahan,</li><li>topik dan strategi perkuliahan</li><li>Penjelasan materi pengantar</li><li>teknologi informasi</li></ul>	33
2	30/08/2023	Memahami pengantar teknologi informasi	<ul><li>Arah perkembangan teknologi informasi</li><li>kendala serta peluang pada perkembangan teknologi digital</li></ul>	33
3	06/09/2023	Mahasiswa mampu menjelaskan histori perkembangan komputer	Sejarah komputer	33
4	13/09/2023	Mahasiswa mampu memahami fungsi dan jenis software	Perangkat lunak (software)	33
5	20/09/2023	Mahasiswa mampu memahami fungsi dan jenis hardware	Hardware (Perangkat Keras)	33
6	27/09/2023	Mahasiswa mengetahui sejarah, perkembangan dan aplikasi Internet	Konsep Internet	31
7	04/10/2023	Mahasiswa memahami pengertian dan konsep IoT	Konsep Internet of Things	33
8	11/10/2023	Mahasiswa mampu menjawab soal ujian terhadap materi yang sudah diajarkan minimal 85%	Materi ajar pertemuan1 s/d 7	32
9	18/10/2023	Mahasiswa mampu memahami konsep beretika dalam teknologi komunikasi pengenalan UU ITE	Konsep Etika dalam Teknologi Informasi	33

		REALISASI RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)		
NO	TANGGAL	JUDUL BAB	RINCIAN MATERI	MAHASISWA
10	25/10/2023	Mahasiswa mampu memahami dampak dari perkembangan teknologi	Dampak teknologi	33
11	01/11/2023	Mahasiswa mempersiapkan perangkat lunak praktik Pengenalan Java	Persiapan praktik pengenalan Java	32
12	08/11/2023	Mahasiswa mampu mengenal operator-operator yang digunakan pada Pemrograman Java	Operator pada Java	33
13	15/11/2023	Mahasiwa mampu mengerjakan tugas percabangan java	Percabangan pada Java (ifelse)	32
14	22/11/2023	Mahasiwa mampu mengerjakan perintah looping (pengulangan)	looping (pengulangan) pada Pemrograman Java	32
15	29/11/2023	Mahasiwa mampu mengerjakan tugas akhir praktikum	Responsi/Latihan	32
16	06/12/2023	Mahasiwa mampu mengerjakan tugas praktikum	Ujian Akhir Praktikum	32

Banda Aceh, 17-12-2023 Ka. Subbag Akademik



MAQFIRAH, S.Ag., M.Pd. 196609191994032002