

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

: **Mulkan Fadhli, S.T., M.T.**

HP

: **085260435020**

Hari / Jam

: **Kamis / 14:00 s.d 16:20**

Unit

: **2032TI008/1/2023/3/07**

Ruang

: **UIN 012 07**

Asisten

:

| NO | TANGGAL | REALISASI RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) | | MAHASISWA |
|----|------------|---|---|-----------|
| | | JUDUL BAB | RINCIAN MATERI | |
| 1 | 24/08/2023 | Mengetahui gambaran umum tentang Konsep Teknologi informasi | - Pengantar, kontrak perkuliahan, topik dan strategi perkuliahan - Penjelasan materi pengantar teknologi informasi | 29 |
| 2 | 31/08/2023 | Memahami pengantar teknologi informasi | - Arah perkembangan teknologi informasi - kendala serta peluang pada perkembangan teknologi digital | 31 |
| 3 | 07/09/2023 | Mahasiswa mampu menjelaskan histori perkembangan komputer | Sejarah komputer | 28 |
| 4 | 14/09/2023 | Mahasiswa mampu memahami fungsi dan jenis software | Perangkat lunak (software) | 31 |
| 5 | 21/09/2023 | Mahasiswa mampu memahami fungsi dan jenis hardware | Hardware (Perangkat Keras) | 24 |
| 6 | 28/09/2023 | Mahasiswa mengetahui sejarah, perkembangan dan aplikasi Internet | Konsep Internet | |
| 7 | 05/10/2023 | Mahasiswa memahami pengertian dan konsep IoT | Konsep Internet of Things | 27 |
| 8 | 12/10/2023 | Mahasiswa mampu menjawab soal ujian terhadap materi yang sudah diajarkan minimal 85% | Materi ajar pertemuan 1 s/d 7 | 28 |
| 9 | 19/10/2023 | Mahasiswa mampu memahami konsep beretika dalam teknologi komunikasi pengenalan UU ITE | Konsep Etika dalam Teknologi Informasi | 23 |

| NO | TANGGAL | REALISASI RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) | | MAHASISWA |
|----|------------|---|---|-----------|
| | | JUDUL BAB | RINCIAN MATERI | |
| 10 | 26/10/2023 | Mahasiswa mampu memahami dampak dari perkembangan teknologi | Dampak teknologi | 23 |
| 11 | 02/11/2023 | Mahasiswa mempersiapkan perangkat lunak praktik Pengenalan Java | Persiapan praktik pengenalan Java | 19 |
| 12 | 09/11/2023 | Mahasiswa mampu mengenal operator-operator yang digunakan pada Pemrograman Java | Operator pada Java | 18 |
| 13 | 16/11/2023 | Mahasiswa mampu mengerjakan perintah looping (pengulangan) | Percabangan pada Java (if..else) | 15 |
| 14 | 23/11/2023 | Mahasiswa mampu mengerjakan perintah looping (pengulangan) | looping (pengulangan) pada Pemrograman Java | 24 |
| 15 | 30/11/2023 | Mahasiswa mampu mengerjakan tugas akhir praktikum | Responsi/Latihan | 14 |
| 16 | 07/12/2023 | Mahasiswa mampu mengerjakan tugas praktikum | Ujian Akhir Praktikum | 11 |

Banda Aceh, 22-12-2023

Ka. Subbag Akademik



MAQFIRAH, S.Ag., M.Pd.

196609191994032002