

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Mata Kuliah : ICT Kesehatan
Kode Mata Kuliah : UNI1203
Semester : IV/ Genap
Jurusan : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Ilmu Kesehatan

1. MANFAAT MATA KULIAH

Mahasiswa mampu memahami konsep Information And Comunication Teknologi sebagai Dasar dalam pengembangan diri dan segala hal yang terkait perkembangan teknologi dalam kehidupan bermasyarakat di setiap bidang pembangunan terutama dalam pembangunan informasi Kesehatan .

2. DESKRIPSI PERKULIAHAN

Mata kuliah ini memberikan dasar pemahaman tentang Information And Comunication Technologies sebagai dasar Dasar dalam pengembangan diri dan segala hal yang terkait perkembangan teknologi dalam kehidupan bermasyarakat di setiap bidang pembangunan terutama dalam pembangunan informasi Kesehatan. Dalam mata kuliah ini dibahas Pengantar Mata Kuliah, Hardware ICT, Perkembangan ICT, Penggunaan ICT dalam bidang Kesehatan, Pemanfaat media informasi berbasis google, Konsep Server Client Install aplikasi server, pengenalan informasi berbasis Web, membuat konsep informasi berbasis web, dan pengenalan Hosting dan Domain.

3. TUJUAN INSTRUKSIONAL

Mahasiswa mampu memahami konsep-konsep Dasar Information And Comunication Technologies dan segala hal yang terkait dengan eksistensi bidang pembangunan dan pengembangan informasi dan teknologi Kesehatan.

4. STRATEGI PERKULIAHAN

Perkuliah ini memberikan porsi yang lebih kepada mahasiswa untuk meningkatkan pemahaman dengan jalan pengerjaan tugas, pendekatan diskusi melalui pemeberian stimulus kepada mahasiswa sehingga mahasiswa akan memiliki keinginan untuk meningkatkan kemampuan dalam berfikir.

5. TUGAS PERKULIAHAN

Selama perkuliahan akan diberikan tugas dalam bentuk tugas Individu dan Kelompok. Tugas individu dengan membuat resume buku yang berkaitan dengan ICT. Masing-masing mahasiswa merangkum buku dengan jumlah total dalam 45 Halaman/ BAB. (dikumpulkan paling lambat 1 Minggu Sebelum UTS) dikumpulkan dalam bentuk softcopy dan hardcopy (tuliskan tangan) ke gudangilmu79.blogspot.com. Tugas kelompok dengan mekanisme mahasiswa membentuk kelompok dan membuat makalah yang berisi Pendahuluan (latar belakang

masalah, rumusan masalah, tujuan dan manfaat penulisan), Pembahasan, Penutup dan Daftar Pustaka dengan topik:

1. Pengembangan informasi di dunia Kesehatan.
2. Pemanfaatan teknologi dalam meningkatkan kualitas data Kesehatan .
3. Penggunaan informasi sebagai salah satu media dalam mengambil keputusan
4. Teknologi informasi yang dikembangkan oleh lembaga Kesehatan di kabupaten kuningan
5. Media informasi Kesehatan sebagai salah satu upaya dalam meningkatkan kualitas layanan
6. Media informasi sebagai salah satu upaya dalam meningkatkan Kualitas SDM pada bidang Kesehatan

Tugas kelompok, **makalahnya dikumpulkan paling lambat 1 Minggu Setelah UTS** dalam bentuk HardCopy.

6. TOPIK PERKULIAHAN

Minggu/ Pertemuan Ke	Capaian Pembelajaran Mingguan	Materi Pembelajaran	Metode/ Strategi Pembelajaran	Aktifitas Pembelajaran/ Pengalaman Mahasiswa
1	2	3	4	5
1	Mahasiswa mampu memahami	Pengantar Mata Kuliah: 1. Orientasi mata kuliah Information And Communication Technologies	Ceramah interaktif	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab
2	Pengantar ICT	1. Pengertian ICT 2. Sejarah ICT 3. Penggunaan ICT bidang Kesehatan	1. Ceramah interaktif	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab
3	Hardware ICT	1. Pengertian Hardware 2. Hardware dalam membangun media informasi Kesehatan 3. Topologi jaringan dalam ICT bidang Kesehatan	1. Ceramah interaktif	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab
4	Perkembangan ICT	1. ICT pada masa konvensional 2. ICT menggunakan sistem elektronik 3. ICT menggunakan sistem komputer	Diskusi kelompok	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab

Minggu/ Pertemuan Ke	Capaian Pembelajaran Mingguan	Materi Pembelajaran	Metode/ Strategi Pembelajaran	Aktifitas Pembelajaran/ Pengalaman Mahasiswa
1	2	3	4	5
5	Penggunaan ICT dalam bidang Kesehatan	1. Pendekatan program ICT dengan Kesehatan 2. Pemanfaatan ICT pada bidang Kesehatan 3. Sistem update informasi dengan menggunakan ICT	Diskusi kelompok	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab
6	Pemanfaatan media informasi basis google	1. Penggunaan Account gmail 2. Membuat google doc 3. Membuat google spreadsheet 4. Memberikan hak akses 5. Membuat sistem informasi berbasis google	Ceramah interaktif	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab
7	Konsep Server Client Install aplikasi server	1. Pengertian server 2. Pengertian client 3. Aplikasi server 4. Instalasi aplikasi server xampp	Ceramah dan unjuk kerja	1. Dosen menyampaikan menyajikan materi 2. Dosen dan mahasiswa mempraktikkan kegiatan ajar
UJIAN TENGAH SEMESTER				
8	Pengenalan informasi berbasis web	1. Pengertian informasi berbasis web 2. Pemanfaatan informasi berbasis web 3. Kelebihan dan kekurangan informasi berbasis web	<i>Student Facilitator And Explaining</i>	1. Dosen menyampaikan menyajikan materi 2. Memberikan kesempatan mahasiswa untuk menjelaskan kepada mahasiswa lainnya tentang materi ajar
9	Membuat konsep informasi berbasis web	1. Membuat layout web 2. Membuat header web 3. Membuat Navbar 4. Membuat jumbotron 5. Membuat side bar 6. Membuat konten 7. Membuat footer	Ceramah interaktif	1. Mahasiswa mendengarkan penjelasan dari Dosen pengampu 2. Tanya jawab
10	Pengenalan Hosting	1. Pengertian Hosting 2. Contoh hosting 3. Upload aplikasi ke hosting	<i>Concept Sentence</i>	1. Dosen menjelaskan materi 2. Dosen dan mahasiswa mempraktikkan kegiatan ajar
11	Presentasi Kelompok	Mahasiswa menjelaskan hasil observasi.	<i>Gallery Work</i>	Mahasiswa menganalisis dan menjelaskan hasil observasi.
12	Presentasi Kelompok	Mahasiswa menjelaskan hasil observasi.	<i>Gallery Work</i>	Mahasiswa menganalisis dan menjelaskan hasil observasi

Minggu/ Pertemuan Ke	Capaian Pembelajaran Mingguan	Materi Pembelajaran	Metode/ Strategi Pembelajaran	Aktifitas Pembelajaran/ Pengalaman Mahasiswa
1	2	3	4	5
13	Presentasi Kelompok	Mahasiswa menjelaskan hasil observasi.	<i>Gallery Work</i>	Mahasiswa menganalisis dan menjelaskan hasil observasi
14	Presentasi Kelompok	Mahasiswa menjelaskan hasil observasi.	<i>Gallery Work</i>	Mahasiswa menganalisis dan menjelaskan hasil observasi
UAS Genap				

7. KRITERIA PENILAIAN

Nilai	Poin	Range
A	4.00	80 – 100
B	3.00	66 – 79
C	2.00	50 – 65
D	1.00	35-54
E	0.00	0 – 34

8. MATERI/ BAHAN ACUAN PERKULIAHAN

Bahan Aja ICT

9. CATATAN

Untuk kelancaran pada waktu perkuliahan maka diterapkan tata tertib antara lain:

- Toleransi keterlambatan bagi dosen dan mahasiswa adalah 10 menit setelah jadwal seharusnya.
- Berpakaian rapi dan sopan (baju berkerah dan bersepatu).
- Jika dosen berhalangan hadir, maka akan dijadwalkan pertemuan pengganti yang disepakati bersama.
- Ujian/kuis/tugas susulan akan diberikan dengan menunjukkan **surat keterangan** yang jelas.

Perwakilan Mahasiswa

Kuningan, Februari 2022
Dosen

.....
NPM.

Yogi Iskandar, M.Pd.
NIDN. 0416018904

Lampiran:

Nama	:
NIM	:
Prodi	:
Judul Buku	:
Penulis/ Penerbit/ Tahun	: