Program Studi : Pendidikan Kimia

Semester : I (Satu)

Mata Kuliah : Kimia Dasar

Kelas C: <a href="https://classroom.google.com/c/MTQ5MTEyMTE10DZa">https://classroom.google.com/c/MTQ5MTEyMTE10DZa</a>

Pertemuan ke-1 s/d ke-4 sudah selesai dengan face to face

Pertemuan ke-5 s/d ke-9 dilaksanakan dengan *Blended Learning*/Mandiri, adapun materinya sebagai berikut:

#### Pertemuan ke-5:

1. Stoikiometri; 2. Hukum-hukum dasar reaksi kimia; 3. Massa atom relatif, massa molekul relatif, massa rumus relatif, dan massa molar; 4. Konsep mol

#### Pertemuan ke-6:

1. Persen komposisi; 2. Rumus senyawa; 3. Reaksi kimia; 4. Ekivalen.

## Pertemuan ke-7:

- 1. Termokimia
- 2. Pengertian kalor reaksi
- 3. Hubungan kalor dengan energi

#### Pertemuan ke-8:

- 1. Hubungan ΔH dan ΔU gas ideal
- 2. Kapasitas kalor
- 3. Perhitungan entalpi reaksi

# Pertemuan ke-9:

1. Wujud Zat; 2. Pengantar; 3. Hukum-hukum yang berhubungan dengan gas ideal; 4. Persamaan gas ideal; 5. Persamaan van der walls

# Pertemuan ke-10 s/d ke-14 dilaksanakan dengan *face to face*/Blended Learning Keterangan:

Khusus pertemuan ke-5 s/d ke-9 mahasiswa (yang tidak ikut *sit in*) dipersilahkan untuk membuat resume dari samua mata kuliah yang diprogramkan dari pokok bahasan di atas.

Program Studi	: Pendidikan Kimia
Semester	: I (Satu)
Mata Kuliah	: Fisika Dasar
Pertemuan ke-1 s/d ke-4 sudah selesai dengan face to face	
Pertemuan ke-5 s,	/d ke-9 dilaksanakan dengan Blended Learning/Mandiri,
adapun materinya	sebagai berikut:
Pertemuan ke-5:	
Usaha dan Energi	
Pertemuan ke-6:	
Momentum Linear	dan Tumbukan
Pertemuan ke-7:	
Gerak Rotasi	
Pertemuan ke-8:	
Keseimbangan	
Pertemuan ke-9:	
Gravitasi	
Pertemuan ke-10	s/d ke-14 dilaksanakan dengan face to face/Blended Learning
Keterangan:	
Khusus pertemuan	ke-5 s/d ke-9 mahasiswa (yang tidak mengikuti Sit-In)
dipersilahkan untul	k membuat resume dari samua mata kuliah yang diprogramkan dari

: Keguruan dan Ilmu Pendidikan

**Fakultas** 

pokok bahasan di atas

Program Studi : Pendidikan Kimia

Semester : I (satu)

Mata Kuliah : Biologi Umum

Pertemuan ke - 1 s/d 4 sudah dilaksanakan secara face to face

Pertemuan ke 5 s/d ke 10 dilaksanakan dengan *Blended Learning/*Mandiri dengan materi sebagai berikut:

#### Pertemuan ke - 5:

Konsep dan mekanisme Fotosintesis

# Pertemuan ke - 6:

Konsep dan mekanisme proses respirasi mahluk hidup

# Pertemuan ke - 7:

Konsep mekanisme dan proses respon serta koordinasi pada mahluk hidup

# Pertemuan ke - 8 dan 9:

Klasifikasi mahluk hidup

Pertemuan ke 10 s/d 16 akan dilaksanakan secara Face to Face/Blended Learning

# **Keterangan:**

Pertemuan ke 5 s/d ke 9 mahasiswa ditugaskan untuk membuat resume dari semua materi mata kuliah dari pokok bahasan diatas

Program Studi : Pendidikan Kimia

Semester : I (satu)

Mata Kuliah : Pengantar Pendidikan

Pertemuan ke-1 s/d ke-4 sudah selesai dengan face to face

Pertemuan ke-5 s/d ke-9 dilaksanakan dengan Blended Learning/Mandiri, adapun materinya sebagai berikut:

# Pertemuan ke-5:

Faktor-Faktor Pendidikan

#### Pertemuan ke-6:

Peserta Didik sebagai Faktor Pendidikan

# Pertemuan ke-7:

Tujuan sebagai Faktor Pendidikan

#### Pertemuan ke-8:

Materi sebagai Faktor Pendidikan

## Pertemuan ke-9:

Alat-alat Pendidikan

Pertemuan ke-10 s/d ke-14 dilaksanakan dengan face to face/Blended Learning

# **Keterangan:**

Khusus pertemuan ke-5 s/d ke-9 mahasiswa (yang tidak mengikuti Sit-In) dipersilahkan untuk membuat resume dari samua mata kuliah yang diprogramkan dari pokok bahasan di atas

Program Studi : Pendidikan Kimia

Semester : I (satu)

Mata Kuliah : Pendidikan Pancasila

Pertemuan ke - 1 s/d 4 sudah dilaksanakan secara face to face

Pertemuan ke 5 s/d ke 10 dilaksanakan dengan *Blended Learning*/Mandiri dengan materi sebagai berikut:

#### Pertemuan ke - 5:

Pancasila sebagai etika politik (1)

# Pertemuan ke - 6:

Pancasila sebagai etika politik (2)

# Pertemuan ke - 7:

Pancasila sebagai etika politik (3)

# Pertemuan ke - 8:

Pancasila sebagai ideologi nasional

### Pertemuan ke - 9:

Pancasila dalam konteks sejarah perjuangan bangsa Indonesia

Pertemuan ke 10 s/d 16 akan dilaksanakan secara Face to Face/Blended Learning

# **Keterangan:**

Pertemuan ke 5 s/d ke 9 mahasiswa ditugaskan untuk membuat resume dari semua materi mata kuliah dari pokok bahasan diatas