



AGENDA PERKULIAHAN (SILABUS)
FAKULTAS TARBIYAH DAN TADRIS PRODI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM
Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021

Nama Dosen : Nurlia Latipah, M.Pd.Si

NIP : 198308122018012001

Mata Kuliah : Zat dan Energi

Kelas : B

SKS : 3

Pert.	Tanggal	Waktu	Materi	Metode	Buku / Bab	Paraf
1	17 Maret 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang kontrak kuliah			
2	24 Maret 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 1. Pengenalan materi zat dan energy			
3	31 Maret 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 2. Materi, sifat, dan pengukurannya			
4	07 April 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 3. Materi dan perubahannya			
5	14 April 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 4. Atom dan molekul			
6	21 April 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 5. Wujud zat dan perubahannya			
7	28 April 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 6. Zat-zat yang diperlukan untuk hidup dan kehidupan manusia			
8	05 Mei 2021	10.01-12.30	8 : UTS	Mengerjakan soal UTS		

Pert.	Tanggal	Waktu	Materi	Metode	Buku / Bab	Paraf
9	12 Mei 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 7. Pemisahan campuran dan contoh dalam industry serta kehidupan sehari-hari			
10	19 Mei 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 8. Berbagai sifat dalam perubahan fisis dan kimia			
11	26 Mei 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 9. Bahan kimia dalam kehidupan sehari-hari			
12	02 Juni 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 10. Kegunaan bahan kimia dalam kehidupan, zat aditif dan psikotropika			
13	09 Juni 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 11. Energy dan perubahannya			
14	16 Juni 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 12. Praktikum wujud zat dan perubahannya, pemisahan campuran			
15	23 Juni 2021	10.01-12.30	Pembahasan tentang 13. Praktikum energy dan perubahannya			
16	30 Juni 2021	10.01-12.30	16 : UAS	Mengerjakan soal UAS		

DITETAPKAN DI : BENGKULU
PADA TANGGAL : 17 Maret 2021

Mengetahui,,

DOSEN

Abdul Aziz M. M. Pd.I
NIDN : 2029048502

Nurlia Latipah, M.Pd.Si
NIDN : 201208198302