



UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI  
 FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
 PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BAHASA INGGRIS

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

| Mata Kuliah                           | Kode MK  | Rumpun MK   | Bobot (sks)                                   | Semester                                  | Tanggal Penyusunan                   |
|---------------------------------------|--|---|---|---|--------------------------------------|
| Psycholinguistics                     |  | Mata Kuliah Keahlian Prodi  |   |   |                                      |
|                                       | Dosen Pengembang RPS<br>Kasman Ediputra, M.Si  |   | Dosen Pengampu MK<br>Kasman Ediputra, M.Si    |   | Ketua Prodi<br>Astuti, M.Pd          |
| Capaian Pembelajaran (CP)             | CPL Prodi  |   |   |   |                                      |
|                                       | CP-MK  |   |   |   |                                      |
| Deskripsi Singkat MK                  | Mata kuliah pengantar dasar Kimia Dasar membahas secara menyeluruh mengenai struktur atom, system periodic unsur, AR dan MR, penyetaraan reaksi, stoikiometri, hidroarbon, lemak, karbohidrat dan protein. |   |   |   |                                      |
| Materi Pembelajaran/<br>Pokok Bahasan |  |   |   |   |                                      |
| Pustaka                               |  |   |   |   |                                      |
| Media Pembelajaran                    |  |   |   |   |                                      |
| Team Teaching                         |  |   |   |   |                                      |
| Matakuliah Prasyarat                  |  |   |   |   |                                      |
|                                       |  |   |   |   |                                      |
| Minggu Ke-                            | Kemampuan Akhir yang diharapkan (Sub-CP MK)  | Indikator   | Materi Pembelajaran                           | Metode Pembelajaran                       | Kriteria, Bentuk dan Bobot Penilaian |
| 1                                     | Mahasiswa mengetahui dan mampu mengenali zat materi yang dipakai secara luas   | 1. Ketepatan memahami kontrak<br>2. Ketepatan memahami kegunaan besaran dan satuan, energi, perbedaan energi dan usaha serta kinematika | Penjelasan sistem perkuliahan, zat dan materi | Soal latihan Latihan Tanya jawab,diskusi. | 30%                                  |

|            |   |   |   |  |     |
|------------|---|---|---|--|-----|
|            |   | dan dinamika  |   |  |     |
| 2-3        | Mahasiswa mampu menjelaskan struktur atom       | a. Ketepatan dalam memahami besaran dan stuan<br>b. Ketepatan dalam menganalisis contoh soal dan pemahamannya   | Massa aton, struktur aton dan sifat-sifat atom          | Soal latihan Latihan Tanya jawab, diskusi. | 30% |
| 4-5        | Mahasiswa mampu memahami konsep massa AR dan MR | a. Ketepatan dalam memahami besaran vektor<br>b. Ketepatan dalam menganalisis contoh soal dan pemahamannya      | Atom relative dan molekul relative serta perhitungannya | Soal latihan Latihan Tanya jawab,diskusi.  | 30% |
| 6-7        | Mahasiswa mampu memahami periodic unsur.        | Ketepatan dalam memahami perpindahan benda<br>a. Ketepatan dalam menganalisis contoh soal dan pemahamannya      | Sifat periodic unsur, jenis unsur, pengelompokan unsur  | Soal latihan Latihan Tanya jawab,diskusi.  | 30% |
| <b>UTS</b> |   |   |   |  |     |
| 9-11       | Mahasiswa mampu memahami ikatan kimia           | a. Ketepatan dalam memahami hokum newton 1,2,3.<br>b. Ketepatan dalam menganalisis contoh soal dan pemahamannya | Jenis jenis ikatan kimia                                | Soal latihan Latihan Tanya jawab,diskusi.  | 30% |
| 12-13      | Mahasiswa mampu memahami persamaan reaksi       | a. Ketepatan dalam memahami hokum newton<br>b. Ketepatan dalam menganalisis contoh soal dan pemahamannya        | Persamaan reaksi dan cara penyetaraan reaksi            | Soal latihan Latihan Tanya jawab,diskusi.  | 30% |
| 14-15      | UTS   | Ketepatan dalam memahami energi<br>Ketepatan dalam  | UTS   | Soal latihan Latihan Tanya jawab,diskusi.  | 30% |

|            |  |   |  |  |  |
|------------|--|---|--|--|--|
|            |  | menganalisis contoh soal dan pemahamannya |  |  |  |
| <b>UAS</b> |  |   |  |  |  |