|  |  |
| --- | --- |
| Image result for logo uad |  **Uiversitas Ahmad Dahlan****Program Studi Pendidikan Fisika** |
| **TUGAS AKHIR MATA KULIAH****SEMESTER GENAP 2018/2019** |
| **MATA KULIAH** | Eksperimen Fisika 1 |
| **KODE** | - | **sks** | 2 | **SEMESTER** | 4 |
| **DOSEN PENGAMPU** | Drs. Ishafit, M.Si.  |
| **BENTUK TUGAS** |
| Final Project  |
| **JUDUL TUGAS** |
| Penyusunan laporan hasil eskeprimen fisika |
| **SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH** |
| Mahasiswa mampu menyusun laporan tertulis eksperimen fisika dengan pendekatan saintifik ikuiri dalam format makalah untuk publikasi ilmiah. |
| **DISKRIPSI TUGAS** |
| Topik laporan merupakan salah satu dari topik eksperimen fisika yang telah dilakukan dalam kerja kelompok.  |
| **METODE PENGERJAAN TUGAS** |
| Tugas dikerjakan dalam kelompok sesuai dengan pengelompokan pada saat kegiatan eksperimen dan setiap kelompok mengambil harus topik eskeprimen yang berdeda.  |
| **BENTUK DAN FORMAT LUARAN** |
| 1. Format laporan mengacu pada JRKPF Template yang dapat diunduh di <http://journal.uad.ac.id/index.php/JRKPF/index>
2. Pengetikan laporan dengan spasi tunggal, font Time New Roman 10, dan ukuran kertas A4.
3. Penulisan persamaan menggunakan Microsoft Equation dan mengacu pada aturan Sistem Internasional dalam penulisan besaran dan satuan.
4. Setiap gambar diberi nomor, judul, dan ditulis di bawah gambar.
5. Setiap tabel diberi nomor, judul, dan ditulis di atas tabel.
 |
| **INDIKATOR, KRETERIA DAN BOBOT PENILAIAN** |
| 1. Ketepatan sistematika penyusunan laporan (25 %)
2. Ketapatan tata tulis laporan sesuai dengan ejaan bahasa Indonesia yang benar dan sesuai dengan standar APA dalam penyajian tabel, gambar, penulisan rujukan dan penulisan sitasi (50 %)
3. Konsistensi dalam penggunaan istilah, konsep, kerapian dan ketepatan gambar/tabel data (25 %)
 |
| **JADWAL PELAKSANAAN** |
|  **Satu Minggu** |