



**POLITEKNIK KESEHATAN TNI AU ADISUTJIPTO YOGYAKARTA**  
**KONTRAK PERKULIAHAN**

|                                       |                  |  |
|---------------------------------------|------------------|--|
| Nama Dosen Pengampu                   | Delfi Iskardyani |  |
| Mata Kuliah                           | Sains Dasar      |  |
| Kelas                                 | B                |  |
| Program Studi                         | D3 Radiologi     |  |
| Semester                              | I                |  |
| Tahun Akademik                        | 2025/2026        |  |
| <b>Mekanisme Penilaian</b>            |                  | <b>Ketentuan lain yang harus dipenuhi</b>  |
| <b>Item Penilaian</b>                 | <b>Bobot</b>     | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Kehadiran kuliah teori mahasiswa minimal 75% dari total tatap muka.</li><li>2. Kehadiran kuliah praktek mahasiswa 100%.</li><li>3. Seluruh tugas harus dikumpulkan.</li><li>4. Toleransi keterlambatan 15 Menit.</li><li>5. Tugas di tulis tangan di kertas A4.</li><li>6.</li><li>7.</li></ol> |
| - Ujian Akhir                         | .....30.....%    |  |
| - Ujian Tengah Semester               | .....30.....%    |  |
| - Tugas/Kuis                          | .....30.....%    |  |
| - Kehadiran                           | .....5.....%     |  |
| - Sikap                               | .....5.....%     |  |
| - .....                               | .....%.....      |  |
| - .....                               | .....%.....      |  |
| TOTAL                                 | 100%             |  |
| <b>Hal-hal yang perlu disampaikan</b> |                  |  |
|                                       |                  |  |

Yogyakarta, ..... 3 Okt 2025 .....

Perwakilan Mahasiswa

(Azziz Romadoni)

Dosen Pengampu

(Delfi Iskardyani)





# POLITEKNIK KESEHATAN TNI / U ADISUTJIPTO

## CATATAN KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN

Mata Kuliah/Kode MK/SKS  
Semester/Tahun Ajaran  
Prasyarat dari Mata Kuliah  
Dosen dan Paraf Dosen  
Kelas  
Jumlah Mahasiswa

: SAINS DASAR  
: 1/2025 - 2026  
: Delfi Iskardyaningrum  
: B-33 mahasiswa

| Minggu Ke | Rencana Program<br>(sesuai RPP/silabus)               | Pelaksanaan |               | Materi Kegiatan                | Tugas dan Bobot | Jumlah Mahasiswa | Paraf Dosen | Paraf Mahasiswa |
|-----------|---|-------------|---------------|--------------------------------|-----------------|------------------|-------------|-----------------|
|           |   | Tanggal     | Jam           |                                |                 |                  |             |                 |
| -1        | -2  | -3          | -4            | -5                             | -6              | -7               | -8          | -9              |
| 1         | Kontrak Perhitungan, Besar dan Satuan                 | 3/10 25     | 09.00 - 12.00 | Besaran & Satuan               | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| 2         | Prinsip Pengukuran & Angles Penting                   | 5/11 25     | 09.00 - 12.00 | Pengukuran & AP                | I               | 33               | ✓           | ✓               |
| 3         | Fisika Inti: Sifat Nukleon, Neutron & Inti            | 12/11 25    | 09.00 - 12.00 | Fisika Inti                    | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| 4         | Fisika Inti: Model inti, peluruhan inti stabil        | 14/11 25    | 09.00 - 12.00 | Fisika Inti (cont)             | I               | 33               | ✓           | ✓               |
| 5         | Fisika Inti: Reaksi Inti, Fusi, Fisi & Bomb. Elektron | 14/11 25    | 09.00 - 12.00 | Fisika Inti (cont)             | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| 6         | Pers. Kuadrat, Fungsi Graph, Logaritma                | 15/11 25    | 09.00 - 12.00 | Pers. Kuadrat & Fungsinya      | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| 7         | Operasi Matriks & Eksponensial                        | 15/11 25    | 09.00 - 12.00 | Operasi Matriks & Eksponensial | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| UTS       |   |             |               |                                |                 |                  |             |                 |
| 9         | Gel. Transversal & Longitudinal                       | 24/11 25    | 09.00 - 12.00 | Gel. Trans & Longitudinal      | III             | 33               | ✓           | ✓               |
| 10        | Gel. Bunyi & BEM                                      | 3/12 25     | 09.00 - 12.00 | Gel. Bunyi & BEM               | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| 11        | Cahaya & Optik  | 7/1 25      | 09.00 - 12.00 | Cahaya & Optik                 | -               | 31               | ✓           | ✓               |
| 12        | Kemagnetan  | 7/1 25      | 09.00 - 12.00 | Listrik Magnet                 | -               | 31               | ✓           | ✓               |
| 13        | Elektrostatika  | 12/1 25     | 09.00 - 12.00 | Elektrostatika                 | IV              | 32               | ✓           | ✓               |
| 14        | Elektrodinamika                                       | 16/1 25     | 09.00 - 12.00 | Elektrodinamika                | V               | 33               | ✓           | ✓               |
| 15        | Revisi UAS.   | 16/1 25     | 09.00 - 12.00 | Revisi Materi                  | -               | 33               | ✓           | ✓               |
| UAS       |   |             |               |                                |                 |                  |             |                 |

Dosen Pengampu

*Delfi Iskardyaningrum*

( Delfi Iskardyaningrum )

Mengetahui,  
Kepala Bagian Administrasi Akademik

*Nanik Suwarnik*

Nanik Suwarnik, SKM  
11808008