

MATERI KULIAH

POKOK BAHASAN :

1. RADIOLOGI SEBAGAI SARANA RADIODIAGNOSTIKA MODERN DAN RADIOTERAPI
2. FISIKA RADIASI
3. FAKTOR-FAKTOR PEMBENTUK RADIOGRAFI
4. PENGAMBILAN GAMBAR, PENCUCIAN FILM DAN PENGENDALIAN MUTU FILM RADIOGRAFI
5. POSISI PEMOTRETAN RADIOGRAFI HEWAN KECIL
6. PEMBUATAN TABEL RADIOGRAFI STANDAR DAN PRINSIP UMUM INTERPRETASI
7. INTERPRETASI RADIOGRAFI KEPALA, COLUMNA VERTEBRALIS, COSTAE, STERNUM, EKSTREMITAS DAN PERSENDIAN
(2 KALI PERTEMUAN)
8. INTERPRETASI RADIOGRAFI THORAKS
9. INTERPRETASI RADIOGRAFI ABDOMEN
10. PENGGUNAAN MEDIA KONTRAS RADIOGRAFI
11. EFEK RADIASI IONISASI SINAR X TERHADAP JARINGAN
12. PRINSIP DASAR ULTRASONOGRAFI
13. INTERPRETASI ULTRASONOGRAFI