

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisis skala densitas optik yang telah dilakukan , diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Pesawat sinar-X jenis konvensional mempunyai densitas optik lebih besar daripada pesawat sinar-X jenis kondensator .
2. Pesawat sinar -X jenis kondensator mempunyai kontras radiograf lebih baik daripada pesawat sinar-X jenis konvensional
3. Pada kedua pesawat sinar-X baik jenis konvesional maupun kondensator skala kontras akan berkurang bersamaan dengan naiknya tegangan.

5.2. Saran

Untuk mendapatkan hasil pencitraan radiograf yang optimal dalam pemeriksaan radiologis dianjurkan memekai pesawat sinar-X jenis kondensator.