

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian kebocoran apron menggunakan fluoroskopi dapat disimpulkan:

1. Dari 14 buah apron yang diteliti terdapat 2 buah apron yang terdeteksi mengalami kebocoran yang melewati batas ambang teori Lambert, yaitu apron 1 di IPJT dan apron 14 di radiologi.
2. Kebocoran apron disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya umur apron, frekuensi pemakaian apron cukup sering dan pemakaiannya dalam waktu yang lama

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, beberapa saran yang dapat diberikan yaitu:

1. Untuk peneliti selanjutnya disarankan agar dapat menambah alat ukur yang lebih memadai supaya hasil yang diperoleh lebih akurat
2. Diharapkan kepada radiografer untuk lebih memperhatikan cara pemeliharaan *apron* seperti menyimpan *apron* di rak khusus dalam posisi horizontal bila sudah digunakan, sehingga tidak menimbulkan lekukan atau patahan pada timbalnya