

BAB III

PENUTUP

a. Kesimpulan

Berdasarkan hal – hal yang telah diuraikan sebelumnya, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

CT scan adalah tes x-ray untuk mendeteksi macam – macam penyakit apa saja yang bisa mengakibatkan orang terkena virus Corona atau Covid – 19 yang dapat memproduksi gambar penampang tubuh terutama di dada dengan teknik menggunakan x-ray dan bantuan komputer. Gambar-gambar yang dihasilkan memungkinkan seorang ahli radiologi, untuk melihat bagian dalam tubuh seperti di dada Anda akan melihat bagian dalam roti dengan cara mengirisnya . Jenis sinar-x khusus, mengambil “gambar” dari potongan tubuh.

Dalam bidang kedokteran, radiografi digunakan untuk mengetahui bagian dalam dari organ tubuh seperti dada, tulang, paru-paru dan jantung. Dalam radiografi dengan menggunakan film sinar-x, maka obyek yang diamati sering tertutup oleh jaringan struktur lainnya, sehingga didapatkan pola gambar bayangan yang didominasi oleh struktur jaringan yang tidak diinginkan. Hal ini akan membingungkan para dokter untuk mendiagnosa organ yang menimbulkan terkena penyakit Corona atau Covid-19 apa saja.

b. Saran

di harapkan dibidang kedokteran CT-Scan dengan menggunakan radiasi nuklir seperti neutron, sinar gamma dan sinar-x untuk dapat mengetahui bagian dalam dari organ tubuh terutama di dada secara detail penyakit apa saja yang akan menimbulkan terjadinya orang terkena virus Corona atau Covid-19

Dan diharapkan dalam wabah yang saat ini terjadi yaitu wabah virus Corona atau Covid-19 masyarakat harus bisa mematuhi peraturan yang sudah dianjurkan oleh pemerintah dari mulai bulan April dengan menggunakan protokol kesehatan agar mata rantai virus Corona atau Covid-19 bisa cepat hilang dan kita bisa beraktifitas seperti biasanya.