

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

6.1.1 Persentase hasil analisis penolakan citra digital pada Computed Radiography di Instalasi Radiologi RSUD Jati Husada pada bulan Januari-Maret 2025 adalah sebesar 3,31%. Berdasarkan menurut Keputusan Menteri Kesehatan nomor 129/Menkes/SK/II/2008. Maka hasil persentase penolakan melebihi batas normal yaitu $\leq 2\%$.

6.1.2 Faktor-faktor penyebab penolakan citra digital di Instalasi Radiologi RSUD Jati Husada pada bulan Januari-Maret 2025 adalah faktor posisi pasien dengan nilai persentase sebesar 46,4%, faktor eksposi dengan nilai persentase sebesar 21,4%, faktor artefak dengan nilai persentase sebesar 21,4% dan faktor peralatan dengan nilai persentase 10,7%. Maka persentase faktor tertinggi penyebab penolakan yang terjadi adalah faktor posisi pasien yaitu dengan nilai persentase sebesar 46,4%.

6.2 Saran

6.2.1 Sebaiknya di Instalasi radiologi RSUD Jati Husada dalam program jaminan mutu melaksanakan analisis penolakan citra digital sehingga dapat mengetahui hasil persentase penolakan dan mengetahui faktor-faktor apa saja yang menjadi penyebab penolakan. Perlunya kontrol kualitas rutin terhadap peralatan dan kaset CR, serta monitoring parameter eksposi, juga merupakan bagian penting dari upaya peningkatan mutu pelayanan radiologi.

6.2.2 Sebaiknya di Instalasi Radiologi RSUD Jati Husada Karanganyar untuk meminimalkan angka penolakan yaitu radiografer lebih meningkatkan pengetahuan dan kemampuan dalam memposisikan pasien, penentuan dalam memberikan faktor eksposi, memeriksa aksesoris-aksesoris yang ada ditubuh pasien, memberikan instruksi yang jelas kepada pasien atau keluarga pasien.