

ABSTRAK

Muhammad Ridho Alhafidz

Prosedur Pemeriksaan Radiografi *Pedis* Dengan Klinis *Corpus Alienum* Di Instalasi Radiologi RSUD Muntilan

17 + Lampiran depan + 47 Halaman + 1 Tabel + 20 Lampiran akhir

Latar Belakang: Pemeriksaan radiografi *pedis* dengan klinis *corpus alienum* di Instalasi Radiologi RSUD Muntilan menggunakan proyeksi AP dan *lateral*. Menurut Standar Prosedur Operasional (SPO) pemeriksaan *pedis* menggunakan proyeksi PA dan oblik. Hal ini berbeda dengan teori menurut (Lampignano & Kendrick, 2018) pemeriksaan radiografi *pedis* dengan klinis *corpus alienum* menggunakan proyeksi AP (*dorsoplantar*), AP *oblique (medial)*, dan *lateral (mediolateral atau lateromedial)*. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui prosedur dan alasan penggunaan proyeksi AP dan *lateral* pada pemeriksaan radiografi *pedis* dengan klinis *corpus alienum* di Instalasi Radiologi RSUD Muntilan.

Metode: Jenis penelitian ini adalah kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Lokasi dan waktu pengambilan data di Instalasi Radiologi RSUD bulan Desember 2024 dan dilanjutkan pengambilan data pada April 2025. Metode pengumpulan data berupa observasi, wawancara, dan dokumentasi. Subjek penelitian ini adalah 3 radiografer, 1 dokter spesialis radiologi, 1 dokter pengirim. Pengolahan dan analisis data berupa tahap reduksi data, penyajian data dalam bentuk koding terbuka dan penarik kesimpulan.

Hasil Penelitian: Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa prosedur pemeriksaan radiografi *pedis* dengan klinis *corpus alienum* di Instalasi Radiologi RSUD Muntilan tidak ada persiapan khusus, menggunakan alat seperti pesawat sinar-X, *image receptor* (IR) ukuran 24 x 30 cm, marker, *digital radiography* (DR), *soft bag*. Proyeksi yang digunakan AP dan *lateral*. Alasan penggunaan proyeksi AP dan *lateral* adalah memperjelas gambaran *corpus alienum*, mengetahui kedalaman *corpus alienum*, dan untuk mengetahui pergeseran *corpus alienum*.

Kesimpulan: Pemeriksaan radiografi *pedis* dengan klinis *corpus alienum* di Instalasi Radiologi RSUD Muntilan tidak ada persiapan khusus serta menggunakan proyeksi AP dan *lateral*. Alasan penggunaan proyeksi AP dan *lateral* adalah memperjelas gambaran *corpus alienum*, mengetahui kedalaman *corpus alienum*, dan untuk mengetahui pergeseran *corpus alienum*.

Kata Kunci: *corpus alienum*, *pedis*, AP dan *lateral*

Referensi: 10 referensi (2016 – 2024)

