

ABSTRAK

Raka Wahyu Ramadhan

Prosedur Pemeriksaan Radiografi *Abdomen* pada kasus *Corpus Alienum* di Instalasi Radiologi RSUD Kardinah Tegal

Jumlah lampiran depan 14 + 39 halaman + 1 tabel + 14 gambar + 34 lampiran akhir

Latar Belakang: Menurut Clark's (2015), pemeriksaan radiografi *abdomen* dengan klinis *corpus alienum* yaitu menggunakan proyeksi *Antero Posterior* dan *lateral*. Sedangkan di Instalasi Radiologi RSUD Kardinah Tegal, pemeriksaan radiografi *Abdomen* pada kasus *corpus alienum* dilakukan tanpa persiapan khusus dengan proyeksi *Antero Posterior (AP) supine*, *AP erect*, *Left Lateral Decubitus (LLD)*. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui prosedur pemeriksaan dan tujuan dilakukannya 3 posisi pemeriksaan *abdomen* pada kasus *corpus alienum*.

Metode Penelitian: Penelitian ini adalah studi kasus kualitatif deskriptif yang dilakukan di Instalasi Radiologi RSUD Kardinah Tegal pengambilan data dilakukan pada bulan April 2025. Subjek penelitian meliputi satu dokter pengirim, satu dokter spesialis radiologi, tiga radiografer. Objek penelitian berupa pemeriksaan radiografi *abdomen* pada kasus *corpus alienum*. Data dikumpulkan melalui observasi, wawancara, dan dokumentasi.

Hasil penelitian: Berdasarkan penelitian di Instalasi Radiologi RSUD Kardinah Tegal pemeriksaan radiografi *Abdomen* 3 posisi pada kasus *corpus alienum* dilakukan tanpa persiapan khusus hanya saja pasien diminta untuk melepas benda-benda yang dapat mengganggu gambaran radiograf. Kemudian proyeksi yang digunakan yaitu *Antero Posterior (AP) supine*, *AP erect*, *Left Lateral Decubitus (LLD)*. Alasan dilakukannya 3 posisi untuk melihat kemungkinan adanya *ileus*. Dan dilakukannya proyeksi *AP erect* karena pasien kooperatif memberikan gambaran yang lebih jelas mengenai posisi dan ukuran *corpus alienum*.

Kesimpulan: Prosedur pemeriksaan *abdomen* 3 posisi pada kasus *corpus alienum* di Instalasi Radiologi RSUD Kardinah Tegal menggunakan proyeksi yaitu *Antero Posterior (AP) supine*, *AP erect*, *Left Lateral Decubitus (LLD)*. Tentang alasan dilakukannya 3 posisi karena diduga *corpus alieunum* mengganggu kontraksi usus, sehingga dapat digunakan untuk melihat kemungkinan adanya *ileus*. Dan dilakukannya proyeksi *AP erect* karena pasien kooperatif.

Kata Kunci: *Abdomen, Corpus Alienum, AP erect*

Referensi: 11 (2005-2024)