

ABSTRAK

Daniela Tesa Leonika

“Prosedur Pemeriksaan Radiografi *Oesophagus Maag Duodenum* Dengan Klinis *Gastritis* Di Instalasi Radiologi RSUD Dr. H Soewondo Kendal”

Lampiran depan 20, halaman 72, tabel 1, gambar 69, lampiran akhir

Latar Belakang: Pemeriksaan *Oesophagus Maag Duodenum* klinis *gastritis* menurut Lampignano & Kendrick (2018) diawali foto polos abdomen, foto *oesophagus* proyeksi AP, RAO, lateral, AP/PA, LAO, pemeriksaan *maag duodenum* dengan proyeksi RAO, PA, Right Lateral, LPO, AP. Di Instalasi Radiologi RSUD dr. H Soewondo Kendal klinis *gastritis* diawali foto AP polos, *oesophagus* post kontras AP, RPO dan Lateral. *Maag duodenum* proyeksi AP, RPO erect, PA, RAO, Lateral, AP. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui Prosedur Pemeriksaan *Oesophagus Maag Duodenum* serta alasan pada pemeriksaan *Oesophagus Maag Duodenum* pada kasus *gastritis* di Instalasi Radiologi RSUD dr. H Soewondo Kendal menggunakan proyeksi RPO tahap *oesophagus*.

Metode penelitian: Penelitian ini menggunakan metode kualitatif, dengan pendekatan studi kasus. Metode pengumpulan data dengan observasi, wawancara, dan dokumentasi. Dengan responden 3 radiografer, 1 dokter spesialis radiologi. Pengambilan data dilakukan pada bulan Desember 2024 dilanjutkan bulan Maret-April 2025. Data yang diperoleh dianalisis dengan melakukan reduksi data, penyajian data, penarikan kesimpulan.

Hasil penelitian: Hasil penelitian ini menunjukkan prosedur pemeriksaan *Oesophagus Maag Duodenum* pada kasus *gastritis* di Instalasi Radiologi RSUD dr. H Soewondo Kendal pasien melakukan persiapan dengan puasa 6 jam sebelum pemeriksaan. Media kontras yang digunakan berjenis *barium sulfat*. Prosedur pertama dilakukan anamnesa dan foto polos AP, tahap dengan proyeksi AP, RPO dan Lateral, kemudian tahap *maag duodenum* menggunakan kontras ganda dengan AP, RPO erect, PA, RAO, Lateral, AP.

Kesimpulan: Pemeriksaan Radiografi *Oesophagus Maag Duodenum* pada klinis *gastritis* di Instalasi Radiologi RSUD Dr. H Soewondo Kendal menggunakan proyeksi RPO yaitu dengan memudahkan evaluasi perjalanan media kontras agar tidak terjadi pengulangan foto.

Kata Kunci: *Oesophagus Maag Duodenum (OMD), Gastritis, RPO, RSUD Dr. H Soewondo Kendal*

Referensi: 11 (2018-2023)