

**PERBANDINGAN GAMBARAN RADIOGRAF ABDOMEN
PROYEKSI *LEFT LATERAL DECUBITUS (LLD)*
DENGAN VARIASI WAKTU 5, 10, 20 MENIT
UNTUK MEMPERLIHATKAN
UDARA BEBAS**

Karya Tulis Ilmiah
Diajukan ke Program Studi DIII Radiologi sebagai Syarat Memperoleh Judul
Penelitian Karya Tulis Ilmiah Diploma III Radiologi



DISUSUN OLEH:
LISA YUNIKA
1910070140010

**PROGRAM STUDI DIII RADIOLOGI
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2022**

HALAMAN PENGESAHAN

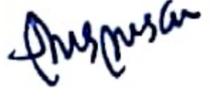
Judul karya tulis : **Perbandingan Gambaran Radiograf Abdomen
Proyeksi Left Lateral Decubitus (LLD) Dengan
Variasi Waktu 5, 10 Dan 20 Menit Untuk
Memperlihatkan Udara Bebas**

Nama : Lisa Yunika

N P M : 1910070140010

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir/ Karya Tulis Ilmiah oleh
Dewan Pengujian dinyatakan Lulus pada tanggal 15 Juni 2022

DEWAN PENGUJI

1. Penguji I : Oktavia Puspita Sari, Dipl.Rad, S.Si, M.Kes ()
2. Penguji II : Livia Ade Nansih, S.ST, M.Biomed ()
3. Penguji III : Santa Mareta, Amd.Rad, SKM ()

Mengetahui,

Fakultas Vokasi
Universitas Baiturrahmah
Dekan,



Prof. Dr. Amri Bakhtiar, MS, DESS, Apt

Program Studi D III Radiologi
Ketua,



Chairun Nisa, S.Pd, M.Si

PROGRAM STUDI D III RADIOLOGI
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
Karya Tulis Ilmiah, 2022

LISA YUNIKA

PERBANDINGAN GAMBARAN RADIOGRAF ABDOMEN PROYEKSI
LEFT LATERAL DECUBITUS (LLD) DENGAN VARIASI WAKTU 5, 10, 20
MENIT UNTUK MEMPERLIHATKAN UDARA BEBAS

Viii + 54 halaman + 3 tabel + 50 lampiran

INTI SARI

Telah dilakukan penelitian tentang pemeriksaan abdomen proyeksi *Left Lateral Decubitus (LLD)* dengan variasi waktu 5, 10, dan 20 menit di Instalasi Radiologi RSUP Dr. M.Djamil Padang. Penelitian bertujuan untuk mengetahui hasil perbandingan radiograf pemeriksaan *Abdomen Left Lateral Decubitus (LLD)* dengan variasi waktu 5, 10 dan 20 menit dan untuk mengetahui pada menit ke berapa yang menghasilkan gambaran lebih jelas dan informatif pada pemeriksaan *Abdomen Left Lateral Decubitus (LLD)*.

Penelitian ini dilakukan pada bulan Agustus 2021-Juni 2022. Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah *kuantitatif* dengan *eksperimen*. Sampel pada penelitian ini berjumlah 3 (Tiga) orang pasien dan diberikan kuisioner kepada 7 (Tujuh) orang responden. dan menggunakan metode pengumpulan data seperti studi kepustakaan, observasi, dokumentasi, dan kuisioner.

Hasil penelitian ini menggunakan pengolahan data Statistical Product Service Solution (SPSS). Menurut pengolahan SPSS berdasarkan signifikan hasil pemeriksaan abdomen proyeksi *Left Lateral Decubitus (LLD)* terdapat perbedaan karena ($p \text{ value} < 0,05$) yang artinya H_0 ditolak dan H_a diterima maka terdapat perbedaan antara pemeriksaan Abdomen proyeksi *Left Lateral Decubitus (LLD)* dengan variasi waktu 5, 10 dan 20 menit.

Kata Kunci : Pemeriksaan Abdomen, Variasi waktu, LLD