

**GAMBARAN RONTGEN TORAKS BERDASARKAN JENIS  
KUMAN PADA PASIEN PNEUMONIA KOMUNITAS  
DI ICU RSUP DR. M. DJAMIL TAHUN 2023**

**SKRIPSI**



Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahmah

**SHAFIRA LARISSA**

**2110070100147**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH**

**PADANG**

**2025**

**HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI**

**Judul: Gambaran Rontgen Toraks Berdasarkan Jenis Kuman pada Pasien  
Pneumonia Komunitas di ICU RSUP DR. M. Djamil Tahun 2023.**

Disusun Oleh:

**SHAFIRA LARISSA**

2110070100147

**Telah disetujui**

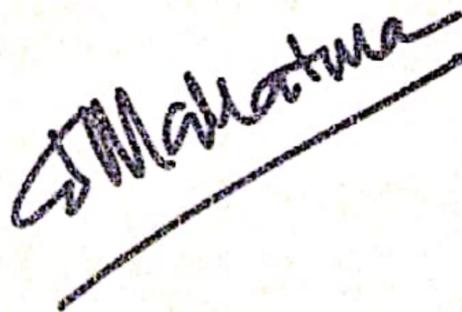
Padang, 21 Januari 2025

**Pembimbing 1**



( dr. Vina Tri Septriana, Sp.Rad )

**Pembimbing 2**



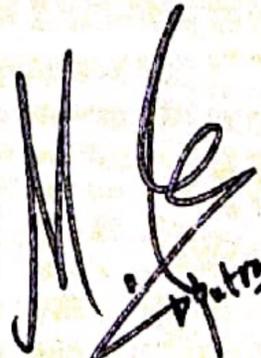
( dr. Gangga Mahatma, Sp.PD )

**Penguji 1**



( Dr. dr. Dita Hasni, M.Biomed )

**Penguji 2**



( Muhammad Rizki Saputra, M.Si )

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Shafira Larissa

NPM : 2110070100147

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahmah, Padang.

Dengan ini menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya ini berupa skripsi dengan judul **“Gambaran Rontgen Toraks Berdasarkan Jenis Kuman pada Pasien Pneumonia Komunitas di ICU RSUP DR. M. Djamil Tahun 2023”** adalah asli dan belum pernah di publikasi atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah di tulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.

## ABSTRAK

### Gambaran Rontgen Toraks Berdasarkan Jenis Kuman pada Pasien Pneumonia Komunitas di ICU RSUP DR. M. Djamil Tahun 2023.

Shafira Larissa

**Latar belakang:** Pneumonia komunitas merupakan salah satu penyebab utama morbiditas dan mortalitas, dengan prevalensi yang meningkat di Indonesia, terutama di Kota Padang. Rontgen toraks menjadi alat utama untuk diagnosis dan evaluasi pengobatan pneumonia. Penelitian ini menganalisis hubungan antara gambaran rontgen toraks dan patogen penyebab pneumonia komunitas untuk mendukung penanganan klinis yang lebih tepat. **Tujuan:** untuk mengetahui gambaran rontgen toraks berdasarkan jenis kuman pada pasien pneumonia komunitas di ICU RSUP Dr. M. Djamil tahun 2023. **Metode:** Jenis penelitian ini deskriptif kategorik, bertujuan menggambarkan gambaran rontgen toraks berdasarkan jenis kuman pada pasien pneumonia komunitas. Sampel 57 pasien diambil secara purposive sampling dan dianalisis menggunakan SPSS dengan statistik deskriptif. **Hasil:** distribusi pasien pneumonia komunitas di ICU RSUP Dr. M. Djamil berdasarkan usia terbanyak usia 56–65 tahun (38,6%). Jenis Kelamin lebih banyak laki-laki (52,6%). Pekerjaan dominan IRT/Tidak bekerja (36,8%). Penyakit Penyerta terbanyak anemia (39,6%). Jenis Kuman terbanyak yaitu *Klebsiella pneumoniae* (31,6%). Pola Lesi lebih dominan Konsolidasi/infiltrate (77,2%). **Kesimpulan:** pola lesi paru berdasarkan jenis kuman konsolidasi/infiltrat dominan pada *Klebsiella pneumoniae*, diikuti *E. coli* dan *Staphylococcus aureus*. Efusi pleura dominan pada *Staphylococcus aureus* dan *E.coli*. Lokasi lobus lesi paru berdasarkan jenis kuman pada lobus bawah dominan pada *Staphylococcus aureus*, *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*. Lobus tengah dominan pada *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*. Bagian Lesi paru berdasarkan jenis kuman, unilateral dominan pada *E. coli*, *Klebsiella pneumoniae*. Bilateral dominan pada *Staphylococcus aureus*, *Haemophilus influenzae*. Distribusi seimbang pada *Streptococcus pneumoniae* dan *Pseudomonas aeruginosa*.

**Kata kunci :** Pneumonia Komunitas, Pola Kuman, Rontgen Pneumonia komunitas