

## INTISARI

Pneumonia merupakan penyebab kematian terbesar bagi para usia lanjut, selain menunjukkan angka morbiditas yang cukup tinggi. Seringkali percaya diri seorang dokter terhadap pemeriksaan fisik dipengaruhi oleh hasil foto rontgen toraks pada penderita yang dicurigai menderita pneumonia.

Atas dasar itu dilakukan penelitian tentang Ketepatan diagnostik secara pemeriksaan fisik dengan hasil diagnosa foto rontgen toraks pada usia lanjut penderita pneumonia yang dirawat di RSU PKU Muhammadiyah yogyakarta tahun 1998-2001.

Subjek penelitian ini adalah pasien usia lanjut penderita pneumonia yang dirawat inap di RSU PKU Muhammadiyah Yogyakarta dengan tujuan untuk mengetahui ketepatan diagnostik dengan hasil diagnosa foto rontgen toraks pada usia lanjut penderita pneumonia yang berumur  $\geq 60$  tahun.

Penelitian ini menggunakan metode retrospektif non eksperimental dengan jenis deskriptif analitik yang dikelompokan dengan tabel distribusi dan frekwensi menurut variabel umur, jenis kelamin, dan hasil diagnosa foto rontgen toraks.

Hasil yang diperoleh didapatkan penderita pneumonia berjumlah 28 kasus dengan kelompok umur terbanyak yaitu pada interval 70-79 tahun sebesar 16 kasus (57,14%). Jenis kelamin terbanyak menderita pneumonia yaitu pada pria berjumlah 21 kasus (75%) dan hasil foto toraks terbanyak adalah bronkopneumonia dan koch pulmonum masing-masing dengan 6 kasus (21,43%).

**Kata kunci :** Pneumonia – Foto Rontgen Toraks.

## **Abstract**

Pneumonia is the major cause of mortality in older ages, it indicates the increases value of morbidity. Often, the result from roentgent photo of thorax on the patient with suspected pneumonia influences the doctor's perception on the physical examination.

Based on this, has been conducted research on the Accuracy of Diagnostics by physical examination with the result of rontgent thorax photo in the older patient,hospitalized in PKU Muhammadiyah Hospital Yogyakarta on the year 1998-2001.

This research's subject are older ages patients who suffer with pneumonia, treated in PKU Muhammadiyah Hospital Yogyakarta to obtain the accuracy of Diagnostics by physical examination with the result of roentgent thorax photo in the older patient  $\geq$  60 years old.

This research used retrospective non experimental method with descriptive analytic nature, characterized by distribution and frequency chart by variable of age, sex and result of roentgen photo diagnose of thorax.

The research resulted that patient with pneumonia found by the number of 28 cases the largest group age is atthe interval of 70-79 year old by amount of 16 cases (57.14%).The largest sex group found is in male group by the number of 21 cases (75%) and the largest amount of thorax photo are bronopneumonia and Koch Pulmonum by each 6 cases (21.43%).

**Keywords :** Pneumonia – Roentgent Photo Thorax