

ABSTRAK

GAMBARAN KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU DI RUMAH SAKIT IMMANUEL BANDUNG PERIODE 1 JANUARI 2011 – 31 DESEMBER 2011

Ayudita Haryanto, 2013,

Pembimbing I : Dr. Hana Ratnawati, dr., M.Kes.

Pembimbing II : Sri Nadya Saanin, dr., M.Kes.

Tuberkulosis (TBC) paru masih merupakan penyakit menular yang mengancam kesehatan masyarakat di seluruh dunia, terutama di negara-negara yang sedang berkembang. Indonesia merupakan negara berkembang dengan jumlah penderita TBC paru terbesar kelima di dunia.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pasien yang di rawat inap tuberkulosis paru berdasarkan umur, jenis kelamin dan faktor risiko merokok di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari 2011–31 Desember 2011.

Penelitian ini menggunakan metode survei deskriptif dengan data retrospektif berupa data rekam medik pasien tuberkulosis yang di rawat inap di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode 1 Januari 2011–31 Desember 2011 yang di sajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi.

Hasil penelitian pada pasien rawat inap tuberkulosis paru di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari–Desember 2011 tercatat sebanyak 161 pasien. Berdasarkan usia, tersering pada usia 30 – 39 tahun (24%). Berdasarkan jenis kelamin, terbanyak pada jenis kelamin laki–laki yaitu 59,62%. Berdasarkan kebiasaan merokok, 29% mempunyai kebiasaan merokok.

Simpulan penelitian adalah pasien tuberkulosis paru lebih sering terjadi pada laki–laki dengan usia produktif yaitu berkisar 30 – 39 tahun dan faktor risiko merokok terdapat pada 29% pasien.

Kata kunci : tuberkulosis paru, distribusi usia dan jenis kelamin, merokok

ABSTRACT

OVERVIEW OF EVENT PULMONARY TUBERCULOSIS IN IMMANUEL HOSPITAL BANDUNG PERIOD JANUARY 01 2011 UNTIL DECEMBER 31 2011.

Ayudita Haryanto, 2013,

Pembimbing I : Dr.Hana Ratnawati, dr., M.Kes.

Pembimbing II : Sri Nadya Saanin, dr., M.Kes.

Pulmonary Tuberculosis is an infectious disease that threatens public health worldwide, especially in countries that are developing. Indonesia is fifth in the world with the largest number of victims with Pulmonary Tuberculosis.

The aim of this research to know the risk of Pulmonary Tuberculosis based on age, sex and risk factor of smoking in Immanuel Hospital Bandung period January 1st 2011 until December 31st 2011.

This research used descriptive survey method, which retrospective data from the medical records of the Pulmonary Tuberculosis patients in Immanuel Hospital Bandung, which presented by the form of a frequency distribution table.

Result of this research of the patients Pulmonary Tuberculosis in Immanuel Hospital Bandung period January 1st 2011 until December 31st 2011 was recorded 161 patients. According to the age, the age of 30-39 years were the most common. According to gender, men were the most common (36,62%). According to the habit, 29% was smoker.

Conclusions Pulmonary Tuberculosis infected men during productive age (30-39 years) and risk factors of smoking was present in 29% patients.

Keyword: Pulmonary Tuberculosis, distribution of age and gender, smoking

DAFTAR ISI

	halaman
JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan	3
1.4 Manfaat Penulisan	3
1.4.1 Manfaat Akademik	3
1.4.2 Manfaat Praktis	3
1.5 Landasan Teoritis	3
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Anatomi paru	5
2.2 tuberkulosis Paru.....	5
2.2.1 Definisi dan Etiologi Tuberkulosis Paru.....	6
2.2.2 Epidemiologi.....	6
2.2.3 Cara Penularan	7
2.2.4 Faktor Risiko	8
2.2.5 Klasifikasi penyakit Tuberkulosis paru	9

2.2.6 patogenesis	11
2.2.6.1 Patogenesis Primer	11
2.2.6.2 Patogenesis Sekunder	12
2.2.7 Manifestasi Klinik.	14
2.3 Pemeriksaan	16
2.3.1 Pemeriksaan sputum	15
2.3.2 Pemeriksaan rontgen.....	19
2.3.3 Uji tuberkulin.....	19
2.3.4 Pemeriksaan lain.....	18
2.4 Penatalaksanaan	19
2.4.1 Pengobatan Tuberkulosis.....	19
2.4.2 Prinsip Pengobatan.....	20
2.4.3 Panduan OAT di Indonesia.....	21
2.4.4 Hasil akhir pengobatan.....	22
2.5 Strategi DOTS.....	23
2.6 Komplikasi.....	24
2.7 Pencegahan.....	24

BAB III BAHAN DAN METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Bahan Penelitian	26
3.2 Metodologi Penelitian.....	26
3.3 Teknik Penarikan Sampel.....	26
3.4 Variabel Penelitian.....	26
3.5 Analisis Data.....	26

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil dan Pembahasan	27
--------------------------------	----

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	31
5.2 Saran	31

DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	35
RIWAYAT HIDUP	39

DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 4. 1 Distribusi penyebaran pasien rawat inap dengan Tuberkulosis Paru berdasarkan usia.....	27
Tabel 4. 2 Distribusi penyebaran pasien rawat inap dengan Tuberkulosis Paru berdasarkan jenis kelamin.....	28
Tabel 4. 3 Distribusi penyebaran pasien rawat inap dengan Tuberkulosis Paru berdasarkan kebiasaan merokok.....	29

DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 2.1 Anatomi Paru.....	6
Gambar 2.2 Gejala klinik Tuberkulosis paru	15
Gambar 2.3 Alur diagnosis TB paru dengan Pemeriksaan BTA	16
Gambar 2.4 Foto thorax TB paru	17
Gambar 2.5 Tes Mantoux.....	18
Gambar 2.6 Alur diagnosis TB paru	19
Gambar 2.7 Panduan pemberian obat anti TBC di indonesia.	22