INSIDENSI DAN KESEMBUHAN PASIEN *TUBERCULOSIS* DEWASA DENGAN BTA (BASIL TAHAN ASAM) POSITIF DI KABUPATEN BREBES TAHUN 2011

Niufti Ayu Dewi Mahila [1], Barmawi Hisyam[2], Zuchaeri Dahlan [3]

INTISARI

Latar Belakang : Tuberkulosis merupakan salah satu jenis penyakit yang banyak diderita oleh masyarakat di Indonesia. Berdasarkan laporan WHO pada tahun 2007, Indonesia menempati urutan ke-3 dan pada tahun 2009 mengalami penurunan menjadi urutan ke-5 sebagai negara yang memiliki penyakit tuberkulosis tertinggi di dunia. Sebagian masyarakat belum mengetahui bahwa penyakit tuberkulosis dapat diobati dengan tuntas. Sehubungan dengan itu, pemerintah pada tahun 2011 memberikan perhatian khusus mengenai pengobatan penyakit TB guna menekan angka penderita TB dalam masyarakat.

Tujuan : untuk mengetahui insidensi dan kesembuhan penderita Tuberkulosis dewasa dengan BTA positif di Kabupaten Brebes tahun 2011.

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kategorik dengan metode retrospektif. Data diambil dengan metode *consecutive sampling* dari data sekunder berupa laporan mengenai TB BTA positif yang ada di Dinas Kesehatan Kabupaten Brebes periode Januari – Desember 2011. Análisis data dilakukan dengan metode statistik deskriptif dengan cara teknik prosentase (%).

Hasil : Berdasarkan hasil análisis data memperlihatkan bahwa insidensi pasien tuberculosis dewasa dengan BTA positif di Kabupaten Brebes adalah sebesar 0,096 persen. Tingkat kesembuhan pasien tuberculosis dewasa dengan BTA positif adalah sebesar 73,97 persen.

Simpulan : Angka kesembuhan hasil penelitian lebih rendah dibandingkan dengan angka kesembuhan yang ditetapkan pemerintah.

Kata Kunci : Tuberculosis, insidensi, kesembuhan, pasien.

---

[1] Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
[2] Dosen di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
[3] Dosen di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia

THE INCIDENCE AND HEALING OF ADULT TUBERCULOSIS PATIENTS WITH (BTA) POSITIVE ACID-FAST BACILLI IN THE BREBES REGENCY ON YEARS 2011

Niufti Ayu Dewi Mahila [4], Barmawi Hisyam[5], Zuchaeri Dahlan [6]

ABSTRACT

Backgorund : Tuberculosis is a disease that affects many people in Indonesia. According to WHO report in 2007, Indonesia ranks third in 2009 and decreased to the order-5 as having the world's highest tuberculosis. Most people do not know that tuberculosis can be cured completely. Accordingly, in 2011 the government gave special attention to the treatment of TB disease in order to reduce the number of TB patients in the community.

Objective : To determine the incidence and healing adult patients with smear-positive tuberculosis in the district of Bradford in 2011.

Method : This research is descriptive categorical retrospective method. Data taken with consecutive sampling method of secondary data from reports of smear positive TB's in Public Health Brebes the period January to December 2011. Data analyzes done using descriptive statistical techniques by percentage (%).

Result : Based on the analyzes of the data showed that the incidence of adult patients with smear-positive tuberculosis in Brebes amounted to 0.096 percent. Cure rate of adult patients with smear-positive tuberculosis amounted to 73.97 per cent.

Conclusion : Cure rate results lower than the cure rate set by the government.

Key words: Tuberculosis, incidence, recovery, patients

---

[4] Student of Medical Faculty, Islamic University of Indonesia.
[5] Lecture of Medical Faculty, Islamic University of Indonesia.
[6] Lecture of Medical Faculty, Islamic University of Indonesia.