

## INTISARI

**NASBAH, ISMA R. 2015. ANALISIS BIAYA TERAPI PENYAKIT PNEUMONIA PADA PASIEN JKN DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KOTA BAUBAU PROVINSI SULAWESI TENGGARA, TESIS, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Di negara-negara berkembang lebih dari 150 juta kasus pneumonia terjadi setiap tahun, dan di Indonesia menduduki peringkat keenam jumlah penderita terbanyak, bayi dan anak kecil rentan terkena pneumonia dan merupakan penyebab kematian utama pada orang dewasa. Tujuan penelitian untuk mengetahui besar prevalensi penyakit pneumonia, mengetahui besar biaya rawat inap dan rawat jalan, mengetahui total biaya penyakit pneumonia, serta untuk mengetahui apakah usia dan diagnosis sekunder mempengaruhi total biaya penyakit pneumonia.

Penelitian ini merupakan penelitian *observational analitik* menggunakan rancangan *cross sectional* menurut perspektif rumah sakit, dengan metode pengambilan data dilakukan secara retrospektif dari berkas klaim jaminan kesehatan nasional periode Januari-Desember tahun 2014 dengan kode INA-CBGs J-4-16-I, J-4-16-II dan J-4-16-III. Analisa data menggunakan analisa deskriptif untuk mengetahui karakteristik pasien, analisa biaya untuk mengetahui total biaya penyakit pneumonia pada rawat jalan dan rawat inap di RSUD Kota Baubau, dan uji korelasi untuk mengetahui hubungan usia dan diagnosis sekunder terhadap total biaya penyakit pneumonia.

Hasil penelitian menunjukkan besarnya prevalensi penyakit pneumonia di RSUD Kota Baubau untuk rawat jalan 111 pasien dan rawat inap 102 pasien. Berdasarkan karakteristik pasien untuk rawat jalan dan rawat inap jenis kelamin laki-laki terbanyak yang menderita penyakit pneumonia. Total biaya penyakit pneumonia pada pasien rawat jalan sebesar Rp. 16.382.539, dan total biaya penyakit pneumonia pada rawat inap adalah Rp. 136.170.755. Usia dan diagnosis sekunder pada pasien pneumonia rawat jalan mempengaruhi total biaya penyakit sedangkan pada rawat inap yang mempengaruhi total biaya penyakit adalah diagnosis sekunder.

---

Kata Kunci : Pneumonia, Jaminan Kesehatan Nasional, INA-CBGs, Total Biaya, Rawat Inap, Rawat Jalan.

## ABSTRACT

**NASBAH, ISMA R. 2015. AN ANALYSIS ON THERAPEUTIC COST FOR PNEUMONIA DISEASE IN PATIENTS JKN IN LOCAL GENERAL HOSPITAL OF BAUBAU CITY IN SOUTH EAST SULAWESI PROVINCE, THESIS, PHARMACY FACULTY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.**

In developing countries, more than 150 millions pneumonia cases occur annually, and Indonesian occupies the sixth rank in the term of patient numbers; infants and young children are vulnerable to pneumonia and it is the leading cause of death in adult. The objectives of research were to find out the prevalence of pneumonia disease, to find out the inpatient and outpatient costs, to find out the total cost of pneumonia disease, and to find out whether or not age or secondary diagnosis affected the total cost of pneumonia disease.

This study was an analytical observational research using cross-sectional design according to hospital perspective, with retrospective data collection method to collect the data of national health insurance claim document during January – December in 2014 with code INA-CBGs J-4-16-I, J-4-16-II, and J-4-16-III. The data analysis employed a descriptive analysis to find out the patient characteristic, cost analysis to find out the total cost of pneumonia disease in outpatient and inpatient units of Local General Hospital of Baubau City, and correlation test to find out the relationship of age and secondary diagnosis to total cost of pneumonia disease.

The result of research showed the prevalence of pneumonia disease in Local General Hospital of Baubau City for 111 outpatients and 102 inpatients. Considering the characteristics patients, either inpatient or outpatient, it could be found that most patients with pneumonia disease were male. Total cost of pneumonia disease in outpatient unit was IDR. 16,382,539, and that in outpatient unit was IDR. 136,170,755. Age and secondary diagnosis in pneumonic patient in inpatient unit affected total cost of disease while the factor affecting the total cost of diseases was secondary diagnosis.

---

Keywords: Pneumonia, National Health Insurance, INA-CBGs, Total Cost, Inpatient, Outpatient