

INTISARI

Penyakit infeksi merupakan penyebab utama kesakitan dan kematian pada bayi dan anak balita di negara-negara sedang berkembang termasuk Indonesia. Penyakit infeksi merupakan masalah kesehatan utama pada anak balita bersamaan dengan keadaan kurang gizi.

Penelitian retrospektif dengan menggunakan data sekunder ini bertujuan untuk mendapatkan gambaran mengenai pola penyakit infeksi pada anak balita yang rawat inap di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta selama tahun 1998.

Dari penelitian ini didapatkan sebanyak 235 anak balita yang menderita penyakit infeksi dari 377 anak balita yang rawat inap, dengan pembagian menurut jenis penyakit infeksi sebagai berikut gastroenteritis (40,3 %), ISPA (6,1 %), DBD (4,5 %), Demam typhoid (4,0 %), Tuberculosis (2,1 %), penyakit radang SSP (1,8 %), Amebiasis (1,1 %), ISK (0,8 %), infeksi kulit dan jaringan subkutan (0,8 %), infeksi parasit (0,5 %) dan penyakit Demam reumatik (0,3 %).

Dari 235 anak balita penderita penyakit infeksi hanya sebanyak 211 anak yang dapat dinilai keadaan gizinya karena sebanyak 24 anak datanya tidak lengkap, hasil penilaian dengan menggunakan baku rujukan WHO – NCHS didapatkan hasil 65,0 % anak mempunyai status gizi baik, 33,6 % gizi kurang, dan 1,4 % gizi buruk sedangkan dengan menggunakan baku rujukan Harvard didapat hasil gizi baik sebanyak 64,0 %, gizi kurang 35,1 %, dan gizi buruk sebanyak 0,9 %.

ABSTRACT

Infection disease is an eminent cause of sickness and death infants and those of under 5 years in developing countries, including Indonesia. Infection disease is a principle healthy problem for infants under 5 years together with condition of malnutrition.

Retrospective research by using this secondary data is aimed to gain an illustration about the system of infection disease in infants under 5 years of stay treatment in RSU (General Hospital of) PKU Muhammadiyah Yogyakarta during 1998.

From this research, it was found 235 patients who suffer from infections disease from 377 patients with a stay treatment. This classifications is according to kind of infections diseases as following : gastroenteritis (40,3 %), ARI (6,1 %), DHF (4,5 %), typhoid fever (4,0 %), Tuberculosis (2,1 %), of CNS (1,8 %), Amebiasis (1,1 %), Urinary tract infection (0,8 %), skin infection (0,8 %), parasite infection (0,5 %), and rheumatic fever (0,3 %).

From 235 patients suffer from infection disease, there are only 211 patients in which the nutrient of them can be evaluated for the data of 24 patients can not be found. Result of research by using reference standard of WHO – NCHS concluded that 6,5 % infants are of good nutrition, 33,6 % less nutrition and 1,4 % of poor nutrition. Where as by using reference standard of harvard concluded that 64,0 % infants are of good nutrition, 35,1 % of less nutrition and