

**ABSTRAK**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI HIPERTERMI  
BERHUBUNGAN DENGAN PROSES INFEKSI  
DI RUANG ANGGREK RSUD DR. SOEGIRI  
LAMONGAN**

Penelitian Studi Kasus di Wilayah Kerja RSUD Dr. Soegiri  
Lamongan

**Oleh: Diana Dwi Yusmita Sari**

**Pendahuluan:** Infeksi adalah proses invasif oleh mikroorganisme dan berproliferasi di dalam tubuh yang menyebabkan sakit. Data profil kesehatan Kabupaten Lamongan tahun 2016 kasus bayi yang mengalami infeksi sebanyak 4.774 orang sedangkan pada tahun 2017 kasus bayi yang mengalami infeksi sebanyak 3.613 orang. Tujuan dari studi kasus ini adalah menerapkan asuhan keperawatan pada bayi Hipertermi yang berhubungan dengan proses infeksi di Ruang Anggrek RSUD Dr. Soegiri Lamongan. **Metode:** Desain penelitian yang digunakan adalah studi kasus, subjek penelitian yang digunakan adalah satu pasien dan keluarga dengan masalah keperawatan Hipertermi yang berhubungan dengan proses infeksi pada bayi di Ruang Anggrek RSUD Dr. Soegiri Lamongan. Data diperoleh melalui tahapan proses keperawatan meliputi pengkajian, analisa data, perumusan diagnosa, intervensi, implementasi dan evaluasi. Diagnosa keperawatan diperoleh hipertermi berhubungan dengan proses infeksi, intervensi yang disusun adalah dilakukan kompres hangat. Implementasi dilakukan selama empat hari dan pada tahapan evaluasi masalah hipertermi teratasi. **Hasil:** Hasil studi kasus dapat disimpulkan asuhan keperawatan pada bayi hipertermi berhubungan dengan proses infeksi dapat dilaksanakan sesuai teori. Hasil evaluasi menunjukkan diagnosa keperawatan hipertermi teratasi selama empat hari. **Diskusi:** Upaya dalam membantu klien adalah memberikan kompres hangat dan menyiapkan peralatan kompres hangat di rumah sakit. Fokus intervensi ditujukan pada observasi tanda-tanda vital klien.

**Kata kunci:** *Proses Infeksi, Hipertermi, Asuhan Keperawatan Anak.*

**ABSTRACT**

**NURSING CARE FOR HYPERTHERMY BABY RELATED TO  
INFECTION PROCESS IN THE ORCHID ROOM OF  
DR. SOEGIRI LAMONGAN HOSPITAL**

Case Study Research in the Work Area of Dr. Soegiri Lamongan

**By: Diana Dwi Yusmita Sari**

**Introduction:** Infection is an invasive process by microorganisms and proliferates in the body which causes pain. Health profile of Lamongan Regency in 2016 cases of infants with infections were 4,774 people while in 2017 there were 3,613 infants with infections. The purpose of this case study is to apply nursing care to hyperthermi infants related to the infection process in the Orchid Room of RSUD Dr. Soegiri Lamongan. **Method:** The research design used was a case study, the research subjects used were one patient and family with hypertherm nursing problems related to the infectious process in infants in the Orchid Room of RSUD Dr. Soegiri Lamongan. The result obtained through the stages of the nursing process includes assessment, analysis, formulation of diagnoses, interventions, implementation and evaluation. Nursing diagnoses obtained by hyperthermia associated with the infection process, the intervention arranged is to do a warm compress. The implementation was carried out for four days and at the evaluation stage the problem of hyperthermia was resolved. **Result:** The case study results can be concluded that nursing care in hyperthermi infants related to the infection process can be carried out according to theory. The evaluation results showed that the diagnosis of hyperthermic nursing was resolved for four days. **Discussion:** Efforts to help clients provide warm compresses and prepare warm compress equipment at the hospital. The focus of the intervention is aimed at observing the client's vital signs.

**Keywords:** *Infection Process, Hypertherm, Pediatric Nursing.*