

**ABSTRAK**  
**ASUHAN KEPERAWATAN TERMOREGULASI TIDAK EFEKTIF**  
**PADA PENDERITA *DENGUE HEMORRHAGIC FEVER***  
**DI DESA TANGUNAN KECAMATAN PURI**  
**KABUPATEN MOJOKERTO**

**OLEH : NOVIA HARUM SALSABILLA**

DHF merupakan penyakit infeksi yang disebabkan virus dengue dan termasuk golongan *Arbovirus (Arthropod-bone virus)* yang ditularkan melalui vektor nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus* serta penyebarannya sangat cepat (Marni, 2016). Tanda dan gejala yang dapat ditimbulkan pada penyakit *Dengue Hemorrhagic Fever* seperti hipertermi (demam) antara 39-40°C, sakit kepala pada bagian depan kepala, nyeri bagian belakang mata, dan persendian, disertai pendarahan dan kadang-kadang syok. Tujuan dari studi kasus ini adalah menerapkan asuhan keperawatan dengan masalah termoregulasi tidak efektif pada penderita *Dengue Hemorrhagic Fever* di Desa Tangunan Kecamatan Puri Kabupaten Mojokerto. Metode yang digunakan adalah deskriptif dalam bentuk kasus. Pemberian asuhan keperawatan pada dua pasien dimulai dari pengkajian, diagnosa, perencanaan, tindakan, dan evaluasi. Teknik pengumpulan data yang dilakukan adalah teknik wawancara, pemeriksaan fisik, dan dokumentasi. Setelah dilakukan asuhan keperawatan selama 3x24 jam didapatkan masalah dari kedua pasien teratasi dengan kriteria suhu tubuh normal (36,5-37,0°C), nadi normal (60-100x/menit), tidak ada perubahan warna kulit, tidak menggigil, tidak mual dan muntah, tidak lemas, dan nafsu makan naik. Pada masalah keperawatan ini maka intervensi yang sudah dilakukan adalah menganjurkan memperbanyak minum karena dapat menaikkan cairan dalam tubuh pasien dan melakukan pemberian kompres hangat, karena tindakan tersebut dapat mempercepat penurunan suhu tubuh. Maka dari itu, diharapkan pada pelaksanaannya dilakukan dengan tepat dan benar sesuai dengan prosedur.

**Kata Kunci : *Dengue Hemorrhagic Fever*, Asuhan Keperawatan, Termoregulasi Tidak Efektif**

## **ABSTRACT**

### **THERMOREGULATION NURSING CARE IS NOT EFFECTIVE IN PATIENTS OF DENGUE HEMORRHAGIC FEVER IN THE MANAGEMENT VILLAGE, PURI DISTRICT MOJOKERTO DISTRICT**

**BY : NOVIA HARUM SALSABILLA**

DHF is an infectious disease caused by the dengue virus and belongs to the Arbovirus (Arthropod-borne virus) group which is transmitted through the mosquito vectors of *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* and its spread is very fast. (Marni, 2016). Signs and symptoms that can be caused by Dengue Hemorrhagic Fever include: hyperthermia (fever) between 39-40°C, headache at the front of the head, pain behind the eyes and joints, with bleeding and sometimes shock. The purpose of this case study is to apply nursing care with ineffective thermoregulation problems in patients with Dengue Hemorrhagic Fever in Tangunan Village, Puri District, Mojokerto Regency. The method used is descriptive in the form of cases. The provision of nursing care to two patients starts from assessment, diagnosis, planning, action, and evaluation. Data collection techniques used are interview techniques, physical examinations, and documentation. After nursing care for 3x24 hours, the problems from both patients were resolved with the criteria of normal body temperature (36.5-37.0C), normal pulse (60-100x/min), no changes in skin color, no chills, no nausea and vomiting, no weakness, and an increase in appetite.. In this nursing problem, the intervention that has been done is to recommend drinking more because it can increase the fluid in the patient's body and giving warm compresses, because these actions can accelerate the decrease in body temperature. Therefore, it is expected that the implementation is carried out correctly and correctly in accordance with the procedures.

**Keywords : *Dengue Hemorrhagic Fever*, Nursing Care, Ineffective Thermoregulation**