

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN  
KEPERAWATAN**

Laporan Tugas Akhir, Mei 2022

**Dafa Ardiansyah**

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN PEMENUHAN  
TERMOREGULASI: HIPERTERMIA PADA PASIEN  
DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI RUNAG  
KARMELIA RUMAH SAKIT DKT DEKENSYAH  
BANDAR LAMPUNG**

**TAHUN 2022**

**xiv + 59 halaman + 6 tabel + 4 lampiran**

**ABSTRAK**

Kasus demam berdarah dengue untuk tahun 2018 sebanyak 65.602 jiwa. Pada tahun 2019 sebanyak 110.921 jiwa. Tujuan penulisan untuk mengetahui pelaksanaan asuhan keperawatan gangguan pemenuhan kebutuhan termoregulasi (hipertermia) pada pasien dengan penyakit *demam berdarah dengue* (DBD). Penulis menggunakan pendekatan asuhan keperawatan berfokus pada satu subjek asuhan responden yang mengalami gangguan pemenuhan kebutuhan termoregulasi (hipertermia). Teknik pengumpulan data yang digunakan oleh penulis yaitu, anamnesis, pengkajian, pemeriksaan fisik, dan pemeriksaan penunjang, analisa data, intervensi, implementasi dan evaluasi Asuhan keperawatan dilakukan pada tanggal 09 hingga 11 Februari 2022. Hasil asuhan keperawatan pada pasien *demam berdarah dengue* dengan gangguan pemenuhan kebutuhan termoregulasi (hipertermia) selama 3 hari didapatkan data bahwa: suhu dalam rentang normal: 37,0°C, pasien mengatakan nafsu makan meningkat dan mual muntah menghilang, pasien mengatakan nyeri menghilang dengan skala nyeri 4, setelah dilakukan tindakan manajemen hipertermia dan manajemen nutrisi. Penulis menyarankan agar meningkatkan kinerja perawat menggunakan manajemen hipertermia dan manajemen nutrisi dalam memenuhi kebutuhan termoregulasi pasien nyeri pada pasien dengan penyakit *demam berdarah dengue*.

Kata kunci : *Demam Berdarah Dengue*, gangguan termoregulasi (hipertermia), Asuhan Keperawatan

Bahan bacaan : 24 (2012-2020)

**TANJUNGPURBANHEALTH POLYTECHNIC DEPARTMENT  
OF NURSING**

Final Project Report , May 2022

**Dafa Ardiansyah**

**OF THE HEALTH OFFICE OF THE LAMPUNG REGION HEALTH  
DETACHMENT ARMY IN NURSING CARE DISORDERS NEED A  
SENSE OF THERMOREGULATION IN THE PATIENT WITH  
DENGUE FEVER DISEASE AT  
THE HOSPITAL 2022**

**xiv + 59 pages + 6 tables + 4 attachments**

**ABSTRACT**

Causes of patients entering the house is due to dengue hemorrhagic fever. Dengue hemorrhagic fever cases for 2018 were 65,602. In 2019, there were 110,921 people. It is expected to be useful for theoretically and practically as data to be used as a guideline in conducting a nursing care with thermoregulation disorders in cases of dengue hemorrhagic fever.

The author uses a nursing care approach focusing on one subject of care of respondents who experience impaired fulfillment of thermoregulation needs. Data collection techniques used by researchers, namely, assessment, physical examination, and data analysis, intervention, implementation and evaluation of nursing care were carried out on February 09 to 11, 2022.

The results of nursing care in *dengue hemorrhagic fever* patients with impaired fulfillment of thermoregulation needs for 3 days obtained data that: suhu in the normal range: 37.0 °C, pasien said appetite increased and nausea vomiting disappeared, pasien said pain disappeared with pain scale 4, after hyperthermia management measures were carried out and nutrition management. The authors suggest improving nurse performance using hyperthermia management and nutrition management in meeting the thermoregulation needs of pain patients in patients with dengue hemorrhagic fever..

Keywords : *Dengue hemorrhagic fever*, Thermoregulation (hipertermia), nursing care

Reading material : 24 (2012-2020)