

**PENERAPAN TERAPI KOMPRES BAWANG MERAH UNTUK
MENURUNKAN HIPERTERMIA DALAM ASUHAN KEPERAWATAN
PADA ANAK USIA PRASEKOLAH (3-6TAHUN) DENGAN
DENGUE HAEMORRAGIC FEVER DI RUANG CANGKUANG
UOBK RSUD dr.SLAMET GARUT TAHUN 2025**

SEPTI NUR AMALIA

221FK06082

Program Studi D III Keperawatan, Fakultas Keperawatan

Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Latar Belakang : *Dengue Haemorrhagic Fever* merupakan suatu penyakit yang sering terjadi pada anak-anak, DHF disebabkan oleh virus *dengue* yang ditularkan melalui gigitan nyamuk *Aedes aegypti* yang dapat menimbulkan demam tinggi atau hipertermia. UOBK RSUD dr.Slamet Garut pada tahun 2025 mencatat sebanyak 184 kasus pasien DHF. Gejala yang sering muncul pada anak yaitu demam tinggi sehingga mengakibatkan hipertermia, maka dari itu perlu pemberian kompres bawang merah untuk menurunkan suhu tubuh. **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk melakukan asuhan keperawatan dengan menerapkan kompres bawang merah pada anak DHF dengan hipertermia di UOBK RSUD dr.Slamet Garut tahun 2025. **Metode :** Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif dengan metode studi kasus dan pendekatan asuhan keperawatan pada dua responden anak (An.D dan An. R). Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 27 - 29 Mei 2025 selama 3 hari. Pengumpulan data dilakukan melalui format asuhan keperawatan, lembar *informed consent*, SOP kompresbawang merah, leaflet serta alat dan bahan seperti termometer, bawang merah, minyak zaitun, piring kecil, sendok makan dan tissue basah. **Hasil :** Hasil penelitian ini di dapatkan bahwa pada responden 1 mengalami penurunan suhu dalam rentang normal pada hari ketiga, sedangkan pada responden 2 mengalami penurunan suhu dari 39,5°C menjadi 37,6°C pada hari ketiga. Hasil ini meunjukkan bahwa 1). Suhu tubuh membaik, 2). Kulit kemerahan menurun, Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa pemberian kompres bawang merah efektif dalam menangani hipertermia pada anak usia prasekolah (3-6 tahun) dengan *Dengue Haemorrhagic Fever*. **Saran :** Penelitian ini disarankan dapat diterapkan oleh tenaga kesehatan serta keluarga yang memiliki pasien *Dengue Haemorrhagic Fever* dengan Hipertermia.

Kata Kunci : *Dengue Haemorrhagic Fever*, Hipertermia, Kompres bawang merah, Keperawatan anak

Daftar Pustaka : 9 Buku (2019-2024), 26 Jurnal, 14 Internet, 6 Karya Tulis Ilmiah

**APLICATION OF ONION COMPRESS THERAPY TO REDUSE
HYPERTHERMIA IN NURSING CARE FOR PRESCHOOL-
AGED CHILDREN (3-6 YEARS OLD) WITH DENGUE
HAEMORRHAGIC FEVER AT CANGKUANG ROOM
UOBK RSUD dr.SLAMET GARUT IN 2025**

SEPTI NUR AMALIA

221FK06082

Diploma In Nursing Program, Faculty of Nursing

Bhakti Kencana University

ABSTRACT

Introduction : Dengue Haemorrhagic Fever is a common disease in children, DHF is caused by the dengue virus which is transmitted through the bite of the *Aedes aegypti* mosquito, which can lead to high fever or hyperthermia. In 2025, UOBK RSUD dr.Slamet Garut recorded 184 cases of DHF patients. One of common symptoms in children is high fever, wich can cause hyperthermia. Therefore, onion compress therapy t is necessary to reduce body temperature.**Objective :** This study aims to apply onion compress therapy in nursing care for preschool-aged children with DHF and hyperthermia at UOBK RSUD dr.Slamet Garut in 2025 .**Method:** This study used a a qualitative descriptive method with a case study approach and nursing care approach on two child respondents (An. and An. R). The study was conducted on May 27 – 29 2025, for 3 days. Data collection was done through nursing care format, informed consent sheet, onion compress SOP, leaflet, and tools and materials such as thermometer, onion, olive oil, small plate, spoon, adn wet tissue.**Result :** The results of this study showed that respondent 1 experienced a decrease in temperature within the normal range on the thrid day, while respondent 2 experienced a decrease in temperature from 39,5°C to 37,6°C on the thrid day. These results indicate that 1). Body temperature improved, 2). Redness of the skin decreased. Therefore, it can be concluded that onnion compress therapy is effective in managing hyperthermia in precshool-aged children (3-6 yeras old) with Dengue Haemorrhagic Fever.**Recommendation :** This study is recommended to be applied by healthcare professionals and families who have patients with Dengue Haemorrhagic Fever patients and hyperthermia.

Keywords : Dengue Haemorrhagic Fever, Hyperthermia, Onion Compress, Pediatric Nursing.

References :9 Books (2019 - 2024), 26 Journals, 14 Internet, 6 Scientific Papers