

**Nama** : Intan Amelia Putri  
**NIM** : 1035241053  
**Program Studi** : Pendidikan Profesi Ners  
**Judul Kian** : Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Gastroenteritis Akut Yang Mengalami Hipertermia Melalui Pemberian Terapi Kompres Aloevera Di Ruang Mawar Rsud Pasar Rebo Jakarta Timur  
**Pembimbing** : 1. Ns. Feni Amelia Puspitasari, M.Kep., Sp.Kep.An  
2. Ns. Tri Imroatun, S.Kep., M.Kep

## ABSTRAK

**Latar Belakang** : Gastroeneteritis akut pada anak usia prasekolah merupakan masalah kesehatan yang hingga kini masih menjadi tantangan kesehatan global dan menduduki peringkat ketiga sebagai penyebab kematian anak. Peningkatan suhu tubuh yang disebabkan oleh gastroenteritis juga seringkali membuat anak lebih gelisah dan rewel. Terdapat salah satu terapi nonfarmakologi yang dapat digunakan yaitu dengan kompres aloevera yang bertujuan untuk menurunkan demam anak dan meningkatkan rasa nyaman. **Metode** : Karya Ilmiah Akhir Ners menggunakan metode deskriptif dengan studi kasus dan studi literatur guna menganalisis masalah keperawatan pada anak dengan gastroenteritis yang mengalami hipertermia melalui pemberian terapi kompres aloevera di ruang mawar RSUD Pasar Rebo. Studi kasus yang dilakukan yaitu dengan mengumpulkan data melalui wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan dokumentasi yang dilihat dari rekam medis pasien mulai dari tanggal 24 – 26 Desember 2024. **Hasil** : Sebelum melakukan tindakan kompres aloevera, suhu tubuh klien 38.3°C, tampak kulit kemerahan dan teraba hangat. Lalu setelah diberikan terapi selama 3 hari, suhu tubuh klien membaik menjadi 37.2°C sehingga didapatkan penurunan 1.1°C dan kulit yang sudah tidak tampak kemerahan serta tidak teraba hangat. **Kesimpulan** : Pemberian terapi kompres aloevera pada anak dengan gastroenteritis dapat direkomendasikan pada anak yang mengalami hipertermia sebagai salah satu upaya untuk menurunkan suhu tubuh dan intervensi ini juga dapat diterapkan oleh perawat sebagai tindakan pendukung dalam penatalaksanaan keperawatan.

**Kata kunci** : Anak usia Prasekolah, Gastroenteritis akut, Hipertermia, Kompres Aloevera

**Daftar Pustaka** : 45 Daftar Pustaka (2014 – 2025)

**Name** : Intan Amelia Putri  
**NIM** : 1035241053  
**Study Program** : Nursing Profesional Study  
**Thesis Title** : Nursing Care for a Preschool Child with Acute Gastroenteritis and Hyperthermia through Aloe Vera Compress Therapy at Mawar ward Rsud Pasar Rebo Jakarta Timur.  
**Thesis Supervisor** : 1. Ns. Feni Amelia Puspitasari, M.Kep., Sp.Kep.An  
 2. Ns. Tri Imroatun, S.Kep., M.Kep

## ABSTRACT

**Background:** Acute gastroenteritis in preschool-aged children remains a global health challenge and ranks as the third leading cause of child mortality. The increase in body temperature caused by gastroenteritis often makes children more irritable and restless. One non-pharmacological therapy that can be used is Aloe vera compress, which aims to reduce fever and increase comfort in children. **Method:** This final nursing scientific paper uses a descriptive method with a case study and literature review to analyze nursing problems in children with gastroenteritis experiencing hyperthermia through the application of Aloe vera compress therapy in the Mawar Ward of Pasar Rebo General Hospital. The case study was conducted by collecting data through interviews, observations, physical examinations, and documentation from patient medical records during the period of December 24–26, 2024. **Results:** Before applying the Aloe vera compress, the child's body temperature was 38.3°C, with skin appearing reddish and warm to the touch. After three days of therapy, the temperature decreased to 37.2°C, showing a reduction of 1.1°C, and the skin no longer appeared reddish or warm. **Conclusion:** The application of Aloe vera compress therapy in children with gastroenteritis can be recommended for managing hyperthermia as a non-pharmacological intervention to reduce body temperature. This intervention can also be applied by nurses as a supportive measure in nursing care management.

**Key Words :** Aloe vera compress, Acute gastroenteritis, hyperthermia, preschool-aged children  
**Bibliography :** 45 Bibliographies (2014 – 2025)