

ABSTRAK

Asuhan Keperawatan Gastroenteritis Akut (GEA) pada Anak
dengan Defisit Pengetahuan di Ruang Anak RSUD Indrasari Rengat

Pebby Ardika¹, Deswita², Elmukhsinur³
Email: febi13729@gmail.com

Program Studi DIII Keperawatan Di Luar Kampus Utama
Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau

Gastroenteritis Akut (GEA) merupakan penyakit infeksi saluran pencernaan yang sering terjadi pada anak dan dapat menyebabkan dehidrasi serta gangguan keseimbangan cairan dan elektrolit. Berdasarkan data rekam medis di Ruang Rawat Inap Anak RSUD Indrasari Rengat, angka kejadian gastroenteritis pada anak mencapai 20,39% pada tahun 2024, sebesar 20,32% pada tahun 2025, dan mencapai 17,39% pada bulan Januari hingga Februari 2026. Defisit pengetahuan orang tua merupakan salah satu faktor utama yang memengaruhi keterlambatan penanganan dan perawatan anak dengan GEA di rumah. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan asuhan keperawatan pada anak dengan Gastroenteritis Akut (GEA) yang mengalami masalah keperawatan defisit pengetahuan di Ruang Anak RSUD Indrasari Rengat. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pendekatan proses keperawatan yang berfokus pada asuhan keperawatan anak. Intervensi keperawatan yang diberikan meliputi edukasi mengenai penyakit GEA, penanganan diare di rumah, manajemen pemenuhan cairan dan nutrisi, serta penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS). Hasil penelitian setelah dilakukan tindakan keperawatan menunjukkan adanya peningkatan pengetahuan ibu dari kategori kurang menjadi kategori baik, yang ditandai dengan kemampuan ibu menjelaskan kembali materi edukasi dengan benar serta meningkatnya kemandirian dalam merawat anak sesuai anjuran. Evaluasi akhir menunjukkan masalah keperawatan defisit pengetahuan dapat teratasi secara efektif. Kesimpulannya, pemberian edukasi terstruktur mampu meningkatkan pemahaman orang tua dalam merawat anak secara tepat sehingga mencegah terjadinya komplikasi lebih lanjut..

Kata kunci: Asuhan Keperawatan Anak, Gastroenteritis Akut, Defisit Pengetahuan.

ABSTRACT

*Nursing Care for Children with Acute Gastroenteritis (AGE) with
Knowledge Deficit in the Pediatric Ward of RSUD Indrasari Rengat*

*Pebby Ardika¹, Deswita²,
Elmukhsinur³ Email: febi13729@gmail.com*

*Diploma III Nursing Program Outside the Main Campus
Polytechnics of the Ministry of Health of Riau*

Acute Gastroenteritis (AGE) is a gastrointestinal infection frequently occurring in children that can lead to dehydration and imbalances in fluid and electrolytes. Medical record data from the Pediatric Ward at Indrasari Rengat Regional General Hospital (RSUD) indicate that the incidence of gastroenteritis in children was 20.39% in 2024, 20.32% in 2025, and 17.39% between January and February 2026. A lack of parental knowledge is a primary factor contributing to delays in the home-based management and care of children with AGE. This study aims to describe the nursing care provided to children with AGE who presented with a nursing diagnosis of "deficient knowledge" at the Pediatric Ward of Indrasari Rengat RSUD. A descriptive research method utilizing the nursing process approach—specifically focused on pediatric nursing care—was employed. Nursing interventions included education on AGE, home-based diarrhea management, fluid and nutritional management, and the implementation of Clean and Healthy Living Behavior (PHBS) practices. Post-intervention results showed an improvement in maternal knowledge from the "poor" category to the "good" category; this was evidenced by the mothers' ability to accurately reiterate the educational material and their increased independence in caring for their children according to recommendations. Final evaluation indicated that the nursing problem of deficient knowledge was effectively resolved. In conclusion, the provision of structured education enhances parental understanding regarding appropriate child care, thereby preventing further complications..

Keywords: Pediatric Nursing Care, Acute Gastroenteritis, Knowledge Deficit