

## ABSTRAK

Abstrak

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**  
**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Karya Ilmiah Akhir, Agustus 2023  
Susi Noviyanti

xviii + 109 halaman + 1 bagan + 11 tabel + 1 gambar + 4 lampiran

Implementasi Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare Di Ruang Aster RSD  
dr. Soebandi Kabupaten Jember

Abstrak

**Pendahuluan:** Penyakit diare masih menjadi salah satu masalah kesehatan utama penyebab kesakitan dan kematian terutama pada balita. Penyakit Diare adalah infeksi yang terjadi dalam saluran pencernaan khususnya lambung yang disebabkan oleh virus, bakteri, dan parasit. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan Implementasi Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare Di Ruang Aster RSUD dr. Soebandi Kabupaten Jember. **Metode:** Desain penelitian ini menggunakan deskriptif analitik dalam bentuk review kasus mengeksplorasi masalah asuhan keperawatan anak dengan diare. Subjek pada penelitian ini adalah pasien anak yang mengalami diare sebanyak 3 pasien. Tempat penelitian ruang aster RSD dr. Soebandi Jember dilakukan pada tanggal 26 juli sampai 28 juli 2023. Pengumpulan data menggunakan teknik wawancara, pemeriksaan fisik dan pemeriksaan penunjang. **Hasil :** Hasil pengkajian yang didapat menemukan keluhan yang sama yaitu diare dan muntah, sedangkan pada pasien 1 terdapat keluhan demam. Pada ketiga klien didapatkan diagnosa prioritas yaitu hipovolemia. Intervensi yang dilakukan adalah manajemen cairan. Manajemen cairan dilakukan pada anak dengan diare yang mengalami dehidrasi. Implementasi manajemen cairan dengan cara memberikan cairan intravena dan oralit. **kesimpulan :** Evaluasi pada ketiga pasien setelah diberikan tindakan yaitu status cairan membaik dan diare berkurang. Hasil penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan mutu pelayanan dalam melaksanakan asuhan keperawatan pada pasien anak dengan diare secara komprehensif.

Kata kunci: Diare, Asuhan keperawatan anak, Manajemen cairan.

*Abstract*  
**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF JEMBER**  
**NERS PROFESSIONAL STUDY PROGRAM**  
**FACULTY OF HEALTH SCIENCES**

*Final Scientific Work, 14 August 2023*  
*Susi Noviyanti*

*xviii + 109 page + 1 chart + 11 tables + 1 figures + 4 attachments*

*Implementation of Fluid Management in Children with Diarrhea in the Aster Room of RSD dr. Soebandi, Jember Regency*

*Abstract*

**Introduction** : Diarrheal disease is still one of the main health problems causing morbidity and mortality, especially in toddlers. Diarrhea is an infection that occurs in the digestive tract, especially the stomach, caused by viruses, bacteria and parasites. This research aims to describe the implementation of fluid management in children with diarrhea in the Aster Room of RSUD dr. Soebandi, Jember Regency. **Methods**: The design of this research used descriptive analytic in form a case review exploring the problem nursing care for children with diarrhea. Subjects in this research were pediatric patients who experienced diarrhea as many as 3 patients. Aster room research location RSD dr. Soebandi Jember was conducted from 26 July to 28 July 2023. Data collection used interview techniques, physical examinations and supporting examinations. **Results** : The results of this research was found the same complaints namely diarrhea and vomiting, while patient one had complaints of fever. In the three clients, the priority diagnosis was hypovolemia. The intervention was fluid management was carried out in children with diarrhea who were dehydrated. **Implementation of fluid management** by giving intravenous fluids and ORS. **conclusions** : Evaluation of the three patients after being given the action, namely fluid status improved and diarrhea decreased. The results of this research are expected to be able improve the quality service in carrying out nursing care in pediatric patients with diarrhea in a comprehensive manner.

*Keywords: Diarrhea, Child nursing care, Fluid management.*