

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**  
**ASUHAN KEPERAWATAN HIPOVOLEMIA PADA ANAK DENGAN**  
**DIARE DI RSU HAJI SURABAYA**

Oleh

Dinda Anyndita Rachma Putri

Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Surabaya

**ABSTRAK**

Latar belakang dari penelitian ini ialah penyakit diare sampai saat ini masih menjadi salah satu penyebab utama kesakitan dan kematian terbesar. Dehidrasi pada balita dapat dicegah atau diminimalisir agar tidak terjadi keadaan darurat yang lebih fatal lagi. Tujuan umum dari berlangsungnya penelitian ini ialah agar mengetahui asuhan keperawatan pada anak dengan diagnosa keperawatan hipovolemia pada anak dengan diare. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan pendekatan asuhan keperawatan yang meliputi pengkajian, diagnosis keperawatan, perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi. Masalah keperawatan yang muncul adalah hipovolemia berhubungan dengan kehilangan volume cairan yang berlebih ditandai dengan BAB  $>5x$ /hari. Intervensi yang akan dilakukan sesuai dengan standart keperawatan yang berlaku saat ini yaitu sesuai dengan SDKI, SIKI, SLKI yang mencakup tentang observasi, terapeutik, edukasi, dan kolaborasi. Implementasi keperawatan disesuaikan dengan intervensi keperawatan yang telah dibuat dan disesuaikan dengan sarana dan prasarana yang ada di rumah sakit. Evaluasi merupakan langkah terakhir dari asuhan keperawatan dengan cara mengidentifikasi sejauh mana tujuan dari rencana keperawatan tercapai atau tidak. Pada kelima kasus tersebut evaluasi dilakukan tiap kali melakukan implementasi.

Kata kunci : Diare, Anak, Penanganan Hipovolemia, Asuhan Keperawatan

## **NURSING CARE HYPOVELEMIA IN CHILDREN WITH DIARRHEA AT THE HOSPITAL HAJJ PROVINCE EAST JAVA**

Oleh

Dinda Anyndita Rachma Putri

Nursing Professional Education Study Program, Departement of Nursing  
Health Polytechnic Ministry of Health Surabaya

### **ABSTRACT**

The background of this research is that diarrheal disease is still one of the main causes of morbidity and mortality. Dehydration in toddlers can be prevented or minimized so that even more fatal emergencies do not occur. The general objective of this research is to determine nursing care in children with hypovolemia nursing diagnoses in children with diarrhea. This study uses a case study method with a nursing care approach that includes assessment, nursing diagnosis, planning, implementation, and evaluation. The nursing problem that arises is hypovolemia associated with loss of excess fluid volume characterized by BAB >5 times/day. Interventions that will be carried out are in accordance with current nursing standards, namely in accordance with the SDKI, SIKI, and SLKI which include observation, therapeutics, education, and collaboration. Nursing implementation is adjusted to nursing interventions that have been made and adapted to existing facilities and infrastructure in the hospital. Evaluation is the last step of nursing care by identifying the extent to which the goals of the nursing plan have been achieved or not. In the five cases, an evaluation was carried out every time it was implemented. Then after 1x30 minutes of treatment, the result is that all the problems are partially resolved.

Keywords: Diarrhea, Toddlers, Hypovolemia Management, Nursing Care