

## **ABSTRAK**

### **ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH HIPOVOLEMIA PADA KASUS GASTROENTERITIS DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO**

**OLEH: RISKI ANANDA PUTRI**

Gastroenteritis adalah inflamasi pada daerah lambung dan intestina yang disebabkan oleh infeksi makanan yang mengandung bakteri atau virus yang memberikan gejala diare dengan frekuensi BAB lebih dari 3 kali dalam sehari dengan konsistensi cair tanpa disertai lendir dan atau darah dan biasanya disertai dengan mual muntah yang berlebih sehingga menyebabkan tubuh mengeluarkan cairan yang berlebihan. Tujuan dari penelitian ini mampu melaksanakan asuhan keperawatan pada pasien dengan masalah Hipovolemia pada kasus Gastroenteritis. Metode yang digunakan adalah deskriptif dalam bentuk studi kasus. Partisipan yang diberikan asuhan keperawatan adalah 2 partisipan yang mengalami Gastroenteritis dengan masalah Hipovolemia di RSU Anwar Medika Sidoarjo. Teknik pengumpulan data yang dilakukan meliputi pengkajian, observasi (pemeriksaan fisik), dan dokumentasi. Dari hasil penelitian menunjukkan kondisi klien mengalami perkembangan yang baik. Setelah membuat perencanaan, peneliti melaksanakan tindakan keperawatan sesuai dengan perencanaan yaitu periksa tanda dan gejala hipovolemia, monitor intake dan output cairan, kolaborasi dalam pemberian terapi medis dan cairan IV isotonis, serta pemeriksaan penunjang untuk mendukung ditegakkannya diagnosa hipovolemia. Dari data yang diperoleh mulai dari pengkajian sampai evaluasi selama 3x24 jam didapatkan, pada kedua klien dengan masalah hipovolemia dikatakan masalah teratasi dengan kriteria hasil tanda-tanda dehidrasi tidak lagi ditemukan, konsistensi BAB lembek, balance cairan terpenuhi, tanda-tanda vital dalam batas normal. Dari kriteria hasil yang disimpulkan maka kedua klien dengan masalah hipovolemia lebih ditekankan dalam pemenuhan balance cairan atau hidrasi untuk mendapatkan kriteria hasil yang ditetapkan.

**Kata Kunci:** Anak, Gastroenteritis, Hipovolemia

## **ABSTRACT**

### **NURSING CARE OF CHILDREN WITH HYPOVOLEMIA PROBLEMS IN CASE OF GASTROENTERITIS IN ANWAR MEDIKA GENERAL HOSPITAL SIDOARJO**

**BY: RISKI ANANDA PUTRI**

Gastroenteritis is an inflammation of the gastric region and intestine caused by an infection of food containing bacteria or viruses that give symptoms of diarrhea with a frequency of defecation more than 3 times a day with a liquid consistency without the presence of mucus and or blood and is usually accompanied by excessive vomiting nausea that causes the body to expel excessive fluids. The purpose of this study was to be able to carry out nursing care in patients with Hypovolemia problems in cases of Gastroenteritis. The method used is descriptive in the form of a case study. The participants who were given nursing care were 2 participants who experienced Gastroenteritis with Hypovolemia problems at Anwar Medika Sidoarjo Hospital. Data collection techniques carried out include assessment, observation (physical examination), and documentation. From the results of the study, it shows that the client's condition is experiencing good development. After making the plan, the researcher carried out nursing actions in accordance with the planning, namely checking the signs and symptoms of hypovolemia, monitoring fluid intake and output, collaboration in the provision of medical therapy and isotonic IV fluids, as well as supporting examinations to support the establishment of hypovolemia diagnoses. From the data obtained from the assessment to evaluation for 3x24 hours obtained, in the two clients with hypovolemia problems, it was said that the problem was resolved with the criteria of the results of signs of dehydration were no longer found, the consistency of defecation was mushy, fluid balance was met, vital signs within normal limits. From the results criteria concluded, the two clients with hypovolemia problems are more emphasized in fulfilling fluid balance or hydration to obtain the established result criteria.

**Keywords:** Children, Gastroenteritis, Hypovolemia