

ABSTRAK

Nama : Della Erma Yuana
Program Studi : Profesi Ners
Judul : Analisis Asuhan Keperawatan *Hipovolemia* Pada Anak Dengan *Gastroenteritis* Akut Melalui Pemberian Oralit di RS Mawaddah Medika Mojokerto
Pembimbing : Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes

Gastroenteritis Akut merupakan peradangan pada lapisan lambung dan usus halus yang umumnya disebabkan karena infeksi virus atau bakteri ditandai dengan diare lebih dari 3 kali dalam waktu 24 jam, disertai dengan gejala seperti demam, mual, muntah, nyeri perut, dan tanda gejala dehidrasi akibat muntah dan diare. Pengeluaran cairan yang berlebih mengakibatkan terjadinya kekurangan volume cairan di dalam tubuh (*hipovolemia*). Tujuan penelitian ini adalah memberikan asuhan keperawatan pada anak dengan *Gastroenteritis* akut dengan masalah kekurangan volume cairan melalui pemberian asupan cairan secara oral. Desain penelitian ini menggunakan metode deskriptif analitik dengan pendekatan studi kasus, pada 3 anak yang terdiagnosa *Gastroenteritis* Akut. Metode pengumpulan data menggunakan format pengkajian asuhan keperawatan anak. Hasil pengkajian pada ketiga anak mengalami diare lebih dari 3 kali, muntah, dan disertai tanda gejala *hipovolemia* seperti nadi teraba lemah, frekuensi nadi meningkat, membran mukosa bibir kering, turgor kulit menurun. Setelah dilakukan tindakan keperawatan melalui pemberian asupan cairan secara oral menggunakan oralit dan madu, hasil evaluasi selama tiga hari didapatkan hasil ke 3 pasien sudah tidak terdapat tanda dan gejala *hipovolemia*. Oleh karena itu pentingnya menjaga keseimbangan cairan dalam tubuh harus dipertahankan terutama pada anak dengan *Gastroenteritis* akut yang memiliki kondisi klinis kekurangan volume cairan melalui upaya pemberian asupan cairan secara oral baik menggunakan oralit ataupun madu murni.

Kata kunci : Asuhan keperawatan anak, gastroenteritis akut, hipovolemia, cairan oralit

ABSTRACT

Name : Della Erma Yuana
Study Program : Nursing Science
Title : *Analysis of Nursing Care for Hypovolemia in Children with Acute Gastroenteritis Through ORS Administration at Mawaddah Medika Hospital, Mojokerto*
Preceptor : Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns., M.Kes

Acute gastroenteritis is inflammation of the lining of the stomach and small intestine which is generally caused by a viral or bacterial infection characterized by diarrhea more than 3 times within 24 hours, accompanied by symptoms such as fever, nausea, vomiting, abdominal pain, and signs of dehydration due to vomiting and diarrhea. Excess fluid expenditure results in a lack of fluid volume in the body (hypovolemia). The purpose of this study was to provide nursing care to children with acute gastroenteritis with fluid volume deficient problems through oral fluid intake. The research design used a descriptive analytic method with a case study approach, in 3 children diagnosed with acute gastroenteritis. The data collection method used the child nursing care assessment format. The results of the study in the three children had diarrhea more than 3 times, vomiting, and accompanied by signs of hypovolemia such as a weak pulse, increased pulse rate, dry lips mucous membranes, decreased skin turgor. After nursing actions were carried out by administering fluids orally using ORS and honey, the evaluation results for three days showed that the 3 patients had no signs and symptoms of hypovolemia. Therefore the importance of maintaining fluid balance in the body must be maintained, especially in children with acute gastroenteritis who have clinical conditions of lack of fluid volume through efforts to provide oral fluid intake using either ORS or pure honey.

Keywords: *Child nursing care , acute gastroenteritis, hypovolemia, ORS liquid*