

## ABSTRAK

### **Asuhan Keperawatan Diare pada Anak dengan *Gastroenteritis Akut* di Paviliun Roudloh Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan.**

Penelitian Studi Kasus di Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan

**Oleh : Titis Mey Dita Nofariskah**

**Pendahuluan:** *Gastroenteritis akut* atau GEA adalah diare yang gejalanya tiba-tiba dan berlangsung kurang dari 14 hari. *Gastroenteritis* juga merupakan kehilangan cairan dan elektrolit secara berlebihan yang terjadi karena frekuensi satu kali atau lebih buang air besar dengan bentuk tinja yang encer dan cair. Menurut data yang diperoleh dari dinas kesehatan kabupaten Lamongan pada tahun 2018 dengan jumlah penduduk 1.188.913 ditemukan 32.101 kasus diare pada tahun 2018 dengan 82,6 % penduduk yang sudah mendapatkan penanganan saat diare untuk semua usia mulai dari balita hingga tua. Penelitian ini bertujuan untuk melaksanakan Asuhan Keperawatan Diare pada anak dengan *Gastroenteritis Akut* di Ruang Paviliun Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan.

**Metode:** Penelitian ini adalah penelitian studi kasus. dikumpulkan dengan cara wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan dokumentasi. Data yang didapat dianalisis dengan metode deskriptif, disusun diagnosa, intervensi, implementasi dan di evaluasi dengan menggunakan 1 pasien diare pada anak dengan *Gastroenteritis Akut* di Ruang Paviliun Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan.

**Hasil:** Hasil studi kasus menunjukkan adanya kesesuaian tinjauan pustaka dengan tinjauan kasus pada pasien, untuk pengkajian diare pada anak dengan *Gastroenteritis Akut*, kesesuaian yang terjadi pada pemeriksaan fisik pada ekstremitas yang menunjukkan adanya turgor kulit kurang elastis, CRT kembali 3 detik, mata cowong, diagnosa keperawatan mengarah ke prioritas yaitu diare dan hipovolemia, dengan prioritas tindakan keperawatan rehidrasi. Evaluasi dari diagnosa keperawatan diare dan hipovolemia, masalah teratasi di hari ketiga.

**Diskusi:** Jadi upaya penanganan yang dilakukan untuk diare pada anak dengan *Gastroenteritis Akut* yaitu dilakukan rehidrasi dengan menggunakan cairan intravena maupun rehidrasi dengan cairan oral dan juga menggunakan terapi yang telah diberikan oleh dokter..

Kata kunci : *gastroenteritis akut, Diare, Asuhan keperawatan anak*

## ABSTRACT

### **Nursing Care. Diarrhea in Children with Acute Gastroenteritis in the Roudloh Pavilion, Muhammadiyah Hospital Lamongan.**

Case Study Research in the Lamongan Muhammadiyah Hospital

**By: Titis Mey Dita Nofariskah**

**Introduction:** Acute gastroenteritis or GEA is diarrhea whose symptoms are sudden and last less than 14 days. Gastroenteritis is also an excessive loss of fluid and electrolytes that occurs due to the frequency of one or more bowel movements in a runny and runny stool. According to data obtained from the Lamongan district health office in 2018 with a population of 1,188,913 found 32,101 cases of diarrhea in 2018 with 82.6% of the population already receiving treatment when diarrhea for all ages ranging from toddlers to old people. This study aims to carry out diarrhea nursing care for children with acute gastroenteritis in the Pavilion Room of the Lamongan Muhammadiyah Hospital.

**Method:** This research is a case study research. collected by interview, observation, physical examination and documentation. The data obtained were analyzed by descriptive method, compiled diagnosis, intervention, implementation and evaluation using 1 diarrhea patient in children with Acute Gastroenteritis in the Pavilion Room of the Lamongan Muhammadiyah Hospital.

**Results:** The results of the case study showed a review of the literature review with a case review in a patient, for the assessment of diarrhea in children with acute gastroenteritis, conformity that occurred in physical examination of the extremities that showed the presence of less elastic skin turgor, CRT returned 3 seconds, the eyes of the cow, diagnosis nursing leads to priorities namely diarrhea and hypovolemia, with priority nursing actions rehydration. Evaluation of nursing diagnoses for diarrhea and hypovolemia, the problem is resolved on the third day.

**Discussion:** So the treatment efforts made for diarrhea in children with acute gastroenteritis are carried out rehydration using intravenous fluids or rehydration with oral fluids and also using therapies that have been given by doctors ..

**Keywords:** *acute gastroenteritis, diarrhea, child nursing care*