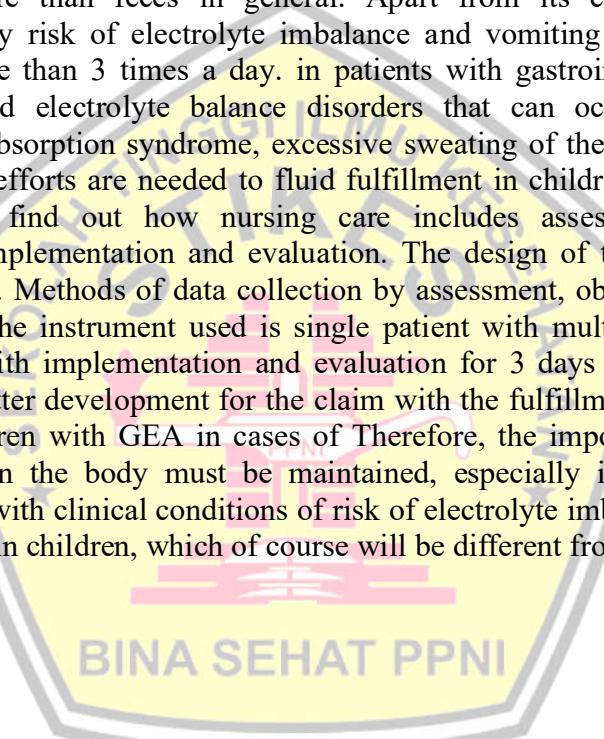


## **ABSTRACT**

### **FULFILLMENT EFFORT ON CHILD WITH GEA IN THE CASE OF RISK OF ELECTROLYTE IMBALANCE**

**BY : APRILLIA ARUM PAMBUDI**

Gastroenteritis is a complaint that is quite easy to find in children and adults around the world. Gastroenteritis is a condition in which the stool is the result of defecation (defecation) which has a liquid or semi-liquid consistency, and the water content is more than feces in general. Apart from its consistency, it can be accompanied by risk of electrolyte imbalance and vomiting and the frequency of defecating more than 3 times a day. in patients with gastrointestinal disorders can cause fluid and electrolyte balance disorders that can occur in gastroenteritis, vomiting, malabsorption syndrome, excessive sweating of the skin, insensible water loss, therefore efforts are needed to fluid fulfillment in children, the purpose of this study was to find out how nursing care includes assessment, data analysis, intervention, implementation and evaluation. The design of this research is a case study approach. Methods of data collection by assessment, observation and physical examination. The instrument used is single patient with multiple of analysys. This nursing care with implementation and evaluation for 3 days with results from day 1.2.3 with a better development for the claim with the fulfillment of fluid fulfillment efforts in children with GEA in cases of Therefore, the importance of maintaining fluid balance in the body must be maintained, especially in children with acute gastroenteritis with clinical conditions of risk of electrolyte imbalance through efforts to fulfill fluids in children, which of course will be different from adults.



**BINA SEHAT PPNI**

**Keywords:** Children, Acute Gastroenteritis, Risk Of Electrolyte Imbalance, Fluid Fulfillment Efforts

## ABSTRAK

### UPAYA PEMENUHAN CAIRAN PADA ANAK DENGAN GEA PADA KASUS RESIKO KETIDAKSEIMBANGAN ELEKTROLIT

OLEH : APRILLIA ARUM PAMBUDI

Gastroenteritis merupakan keluhan yang cukup mudah di temui pada anak-anak maupun dewasa di seluruh dunia. Gastroenteritis adalah suatu keadaan dimana feses hasil dari buang air besar (defekasi) yang berkonsistensi cair ataupun setengah cair, dan kandungan air lebih banyak dari feses pada umumnya. Selain dari konsistensinya, bisa disertai dengan mual muntah dan frekuensi dari buang air besar lebih dari 3 kali dalam sehari. pada pasien dengan gastrointestinal dapat mengakibatkan gangguan keseimbangan cairan dan elektrolit yang dapat terjadi pada keadaan gastroenteritis, muntah-muntah, sindrom malabsorbsi, ekskresi keringat yang berlebih pada kulit, pengeluaran cairan yang tidak disadari (insensible water loss), oleh karena itu diperlukan upaya untuk pemenuhan cairan pada anak, tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana asuhan keperawatan meliputi pengkajian, analisa data, intervensi, implementasi dan evaluasi. Desain penelitian ini yaitu pendekatan studi kasus. Metode pengumpulan data dengan pengkajian, observasi dan pemeriksaan fisik. Intrumen yang digunakan single patient dengan multiple of analysys. Asuhan keperawatan ini dengan implementasi dan evaluasi selama 3 hari dengan hasil dari hari ke 1.2.3 dengan perkembangan kea rah yang lebih baik untuk klain dengan terpenuhinya upaya pemenuhan cairan pada anak dengan GEA pada kasus Resiko Ketidakseimbangan Elektrolit. Oleh karena itu pentingnya menjaga keseimbangan cairan dalam tubuh harus dipertahankan terutama pada anak gastroenteritis akut dengan kondisi klinis Resiko Ketidakseimbangan Elektrolit melalui upaya pemenuhan cairan pada anak yang tentu akan berbeda dengan orang dewasa

**Kata Kunci : Anak, Gastroenteritis Akut, Resiko Ketidakseimbangan Elektrolit, Upaya Pemenuhan Cairan**