

## ABSTRAK

Karmila (2022). Asuhan Keperawatan Pada Anak Diare Dengan Masalah Kekurangan Volume Cairan Di RSUD Arifin Achmad Pekanbaru. Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus Asuhan Keperawatan, Program Studi D-III Keperawatan, Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Riau. Pembimbing (I) Ns. Kurniawati, S.Kep, M.Kep (II) Ns. Ardenny, S.Kep, M.Kep

**Pendahuluan :** Diare adalah buang air besar dengan konsistensi encer/cair dengan frekuensi yang lebih sering dari biasanya yaitu lebih dari tiga kali dalam sehari yang dapat disertai lendir/darah dan bisa terjadi secara tiba-tiba yang berlangsung 3-5 hari dan juga bisa berlangsung kurang dari dua minggu dan bisa menyebabkan kematian. Masalah keperawatan yang utama pada anak dengan diare yaitu kekurangan volume cairan. Oleh sebab itu, dibutuhkan asuhan keperawatan yang tepat sehingga mengurangi komplikasi. **Tujuan** melaksanakan asuhan keperawatan pada anak diare dengan masalah kekurangan volume cairan di RSUD Arifin Achmad Pekanbaru. **Metode :** Penelitian ini menggunakan desain studi kasus. Penelitian ini telah dilakukan pada tanggal 14-16 Mei 2022 dengan pendekatan asuhan keperawatan pada 2 subjek penelitian yaitu An.A (3 tahun) dan An.F (2 tahun). Pengumpulan data menggunakan teknik wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan studi dokumentasi. **Hasil :** Setelah dilakukan implementasi selama 3 hari dengan mengobservasi pemberian cairan infus RL, memonitor berat badan harian dan mengobservasi TTV, didapatkan hasil evaluasi masalah belum teratasi.

Kata kunci : Diare, Kekurangan Volume Cairan

## ABSTRACT

Karmila (2022). Nursing Care in Diarrhoea Children With Problems lacking Fluid Volume at Arifin Achmad Hospital Pekanbaru. Scientific Papers Case Studies of Nursing Care, D-III Nursing Study Program, Health Polytechnic of the Ministry of Health Riau. Supervisor (1) Ns. Kurniawati, S.Kep, M Kep (II) Ns. Ardenny, S.Kep, M Kep

**Introduction :** Diarrhea is a bowel movement with a diluted / liquid consistency with a more frequent frequency than usual, which is more than three times a day which can be accompanied by mucus / blood and can occur suddenly which lasts 3-5 days and can also last less than two weeks and can cause death The main nursing problem in children with diarrhea is lack of fluid volume. Therefore, proper nursing care is needed so as to reduce complications The purpose of carrying out nursing care in children with diarrhea with problems with lack of fluid volume at Arifin Achmad Hospital Pekanbaru. This research. **Method :** uses a case study design. This research was conducted on May 14-16, 2022 with a nursing care approach in 2 research subjects, namely An A (3 years) and An F (2 years). Data collection uses interview techniques, observation, physical examination and documentation studies. **Results :** After collection uses interview techniques, observation, physical examination and documentation studies. Results: After implementation for 3 days by observing the administration of RL infusion fluid, monitoring daily weight and observing TTV, the results of the evaluation of the problem have not been resolved.

Keywords : Diarrhea, Lack of fluid volume