

## ABSTRAK

**GAMBARAN KEPATUHAN PENGGUNAAN ZINC DAN ORALIT PADA PASIEN DIARE ANAK DI PUSKESMAS CEMPAKA BANJARBARU (Oleh : Merry Yeny; Pembimbing : Apt. Syahrizal Ramadhani, M. Clin Pharm, Apt. Karunita Ika Astuti, M. Farm., 2022 : 67 halaman)**

Diare merupakan suatu penyakit yang ditandai dengan adanya perubahan bentuk dan konsistensi dari tinja, yang melembek sampai mencair dan bertambahnya frekuensi berak lebih dari biasanya (3 kali atau lebih dalam 1 hari), yang ditandai dengan gejala dehidrasi, demam, mual dan muntah, lemah, pucat, mata cekung, membran mukosa kering dan pengeluaran urin menurun. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran kepatuhan penggunaan zinc dan oralit pada pasien diare anak di Puskesmas Cempaka Banjarbaru. Penelitian ini menggunakan metode penelitian non eksperimental, menggunakan rancangan penelitian deskriptif dengan lembar *checklist* berisikan beberapa pertanyaan yang mengacu pada kuesioner MMAS-8 mengenai tingkat kepatuhan pasien minum obat zinc dan oralit. Data tersebut diambil secara prospektif. Sampel pada penelitian ini berjumlah 73 orang yang telah memenuhi kriteria inklusi. Hasil penelitian didapatkan hasil kepatuhan dari responden pasien diare anak yang berobat di Puskesmas Cempaka Banjarbaru adalah 73 orang. Dari 73 sampel didapatkan hasil yang termasuk kategori tidak patuh sebanyak 33 orang (45,20%). Mempunyai tingkat Pendidikan SD berjumlah 27 orang, 5 orang mempunyai tingkat Pendidikan SMP, dan 1 orang mempunyai tingkat pendidikan SMA. Di ambil kesimpulan sebagai berikut: dari penelitian menunjukkan bahwa dari sampel 73 orang responden pasien diare anak yang patuh berjumlah 10 orang (13,70 %), responden pasien diare anak yang kurang patuh berjumlah 30 orang (41,10 %), dan responden pasien diare anak yang tidak patuh berjumlah 33 orang (45,20%).

**Kata Kunci : Diare, Kepatuhan, Zinc dan Oralit**

## **ABSTRAK**

**GAMBARAN KEPATUHAN PENGGUNAAN ZINC DAN ORALIT PADA PASIEN DIARE ANAK DI PUSKESMAS CEMPAKA BANJARBARU (Oleh : Merry Yeny; Pembimbing : Apt. Syahrizal Ramadhani, M. Clin Pharm, Apt. Karunita Ika Astuti, M. Farm., 2022 : 67 halaman)**

Diarrhea is a disease characterized by changes in the shape and consistency of the stool, which softens until it melts and increases the frequency of defecation more than usual (3 times or more in 1 day), which is characterized by symptoms of dehydration, fever, nausea and vomiting, weakness, pale, sunken eyes, dry mucous membranes and decreased urine output. The purpose of this study was to determine the description of adherence to the use of zinc and ORS in pediatric diarrhea patients at Cempaka Health Center Banjarbaru. This study used a non-experimental research method, using a descriptive research design with a checklist sheet containing several questions referring to the MMAS-8 questionnaire regarding the level of compliance of patients taking zinc and ORS medication. The data is taken prospectively. The sample in this study amounted to 73 people who have met the inclusion criteria. The results of the study showed that the compliance results of the respondents of pediatric diarrhea patients who were treated at the Cempaka Health Center Banjarbaru were 73 people. From 73 samples, 33 people (45.20%). Having an elementary education level of 27 people, 5 people having a junior high school education level, and 1 person having a high school education level. The following conclusions were drawn: from the research, it showed that from a sample of 73 respondents who were obedient children with diarrhea patients were 10 (13.70%), respondents who were less compliant with diarrhea were 30 people (41.10%) and respondents were patients Diarrhea children who do not comply are 33 people (45.20%).

**Keywords: Diarrhea, Compliance, Zinc and ORS**