

ABSTRAK**Pengaruh Pelayanan Informasi Obat terhadap Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Penggunaan Obat Parasetamol pada Orang Tua di Puskesmas Kecamatan Panyileukan****Oleh :****Adliyah Tsany Nurfadillah****191FF03144**

Pelayanan informasi obat adalah kegiatan pelayanan yang dilakukan oleh apoteker untuk memberikan informasi yang akurat, tidak memihak dan terkini untuk menghindari kesalahan penggunaan obat. Kurangnya pengetahuan dapat menyebabkan perilaku penggunaan obat yang tidak rasional. Parasetamol adalah turunan asetanilida yang digunakan sebagai pereda nyeri untuk menurunkan demam. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya pengaruh tingkat pengetahuan informasi obat dan perilaku penggunaan obat parasetamol pada orang tua sebelum dan sesudah pelayanan informasi obat (PIO). Penelitian ini menggunakan metode experimental analitik dengan menggunakan pendekatan cross sectional. Pengambilan sampel secara accidental. Pengambilan sampel dilakukan dengan menyebarkan kuisioner kepada responden berdasarkan kriteria inklusi selama bulan Maret – April 2023 dan dianalisis menggunakan uji paired sample t-test. Sampel yang diperoleh sebanyak 50 responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai signifikansi (2-tailed) kategori pengetahuan informasi obat sebesar 0,008 dan nilai signifikansi (2-tailed) kategori perilaku penggunaan obat sebesar 0,000. Berdasarkan uji paired sample t-test nilai signifikansi $<0,05$ sehingga pemberian pelayanan informasi obat parasetamol berpengaruh secara signifikan terhadap tingkat pengetahuan dan perilaku orang tua di puskesmas kecamatan Panyileukan.

Kata kunci : parasetamol, pelayanan informasi obat, pengetahuan, perilaku

ABSTRACT

The Effect of Drug Information Services on the Level of Knowledge and Behavior of Paracetamol Drug Use in Parents at the Panyileukan Sub-District Health Center

By:

Adliyah Tsany Nurfadillah

191FF03144

Drug information service is a service activity carried out by pharmacists to provide accurate, impartial and up-to-date information to avoid medication errors. Lack of knowledge can lead to irrational drug use behavior. Paracetamol is an acetanilide derivative used as a pain reliever to reduce fever. This study aims to determine the influence of the level of knowledge before and after paracetamol drug information services on parents . This study used analytical observational methods using a cross-sectional approach. Accidental sampling. The sampling was carried out by distributing questionnaires to respondents based on inclusion criteria during March and April 2023 and analyzing them using a paired sample t-test. The sample obtained had 50 respondents. The results showed that the significance value (2-tailed) of the drug information knowledge category was 0.008 and the significance value (2-tailed) of the drug use behavior category was 0.000. Based on the paired sample t-test, the significance value is <0.05 , so the provision of paracetamol drug information services has a significant effect on the level of knowledge and behavior of parents at the Panyileukan sub-district health center.

Keywords: *paracetamol, drug information services, knowledge, behavior*