

ABSTRAK

KARINDA WP, 2023, PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT PADA PENGGUNAAN OBAT MAAG DI DESA JATI KECAMATAN JATEN KARANGANYAR PERIODE JANUARI – FEBRUARI TAHUN 2023, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Pemberian dosis obat yang tepat dan pemilihan obat sangat penting untuk pengobatan penyakit maag. Kesalahan dalam indikasi dan pemilihan obat yang tidak tepat dapat terjadi pada pasien, karena kurangnya pengetahuan tentang penggunaan obat. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengukur pengaruh edukasi terhadap tingkat pengetahuan masyarakat tentang penggunaan obat maag.

Penelitian ini bersifat kuantitatif serta menggunakan metode *quasi experimental* dengan *pretest-posttest design* dan menggunakan kuesioner. Sebanyak 340 responden diberikan edukasi penggunaan obat maag menggunakan media *leaflet*. Metode *Nonprobability sampling* pada penelitian ini digunakan sebagai pengambilan sampel, dan hasil skoring *pretest-posttest* dianalisis menggunakan uji *Wilcoxon* dan regresi linier.

Hasil penelitian menunjukkan tingkat pengetahuan dari hasil *pretest* yaitu kategori kurang sebesar (41,75%), kategori cukup sebesar (46,78%), kategori baik (11,47%), dari hasil *posttest* yaitu kategori kurang sebesar (0,00%), kategori cukup sebesar (12,65%), kategori baik sebesar (87,35%). Pemberian edukasi dapat meningkatkan pengetahuan responden. Analisis Uji *Wilcoxon* menunjukkan nilai signifikansi (0,000) dan regresi linier $(0,011) < \alpha (0,050)$ menunjukkan bahwa edukasi berpengaruh pada tingkat pengetahuan responden mengenai penggunaan obat maag untuk pengobatan sendiri.

Kata kunci: Edukasi, Maag, Tingkat pengetahuan

ABSTRACT

KARINDA WP, 2023, THE INFLUENCE OF EDUCATION ON THE LEVEL OF PUBLIC KNOWLEDGE ON THE USE OF GASTRITIS DRUGS IN JATI VILLAGE JATEN DISTRICT KARANGANYAR PERIOD JANUARY – FEBRUARY 2023, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Proper dosing of drugs and selection of drugs are very important for the treatment of ulcer disease. Errors in indications and improper selection of drugs can occur in patients, due to lack of knowledge about the use of drugs. The purpose of this study was to measure the effect of education on the level of public knowledge about the use of ulcer drugs.

This research is quantitative and uses quasi-experimental methods with pretest-posttest design and using questionnaires. A total of 340 respondents were given education on the use of ulcer drugs using leaflet media. The Nonprobability sampling method in this study was used as sampling, and the pretest-posttest scoring results were analyzed using the Wilcoxon test and linear regression.

The results showed the level of knowledge from the pretest results, namely the less category (41.75%), the sufficient category (46.78%), the good category (11.47%), the posttest results were the less category (0.00%), the sufficient category (12.65%), the good category (87.35%). Providing education can increase respondents' knowledge. Wilcoxon Test analysis showed significance values (0.000) and linear regression ($0.011 < \alpha$ (0.050) showed that education had an effect on respondents' level of knowledge about the use of ulcer drugs for self-medication.

Keywords: Education, Gastritis, Level of knowledge