

**PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
SWAMEDIKASI MASYARAKAT DESA LEMAH JAYA KECAMATAN
WANADADI KABUPATEN BANJARNEGARA**

Aida Fitria Deviyanti

Prodi Farmasi

INTISARI

Swamedikasi merupakan upaya yang banyak dilakukan untuk mengatasi penyakit ringan yang masih terkendala oleh terbatasnya pengetahuan masyarakat mengenai obat dan penggunaannya. Penelitian ini bertujuan untuk memberikan edukasi mengenai swamedikasi *door to door* menggunakan media *leaflet* sehingga dapat mempengaruhi swamedikasi pada masyarakat di Desa Lemahjaya padukuhan Sindureja RT 05 dan padukuhan Jatiwaringin RT 01 Kecamatan Wanadadi Kabupaten Banjarnegara. Jenis penelitian ini menggunakan metode *quasy experimental* dengan rancangan *Non Equivalent control Group*. Pengambilan data dilakukan di RT 05 padukuhan Sindureja dengan jumlah responden sebanyak 76 responden sebagai kelompok kontrol dan RT 01 padukuhan Jatiwaringin dengan jumlah responden 30 responden sebagai kelompok intervensi yang diberikan edukasi menggunakan media *leaflet*. Masing-masing kelompok diberi *pretest* dan *posttest* menggunakan kuesioner. Data dianalisis dengan uji normalitas, uji *wilcoxon*. Pengambilan data dilakukan di Rt 01 dengan jumlah 76 responden sebagai kelompok kontrol dan Rt 05 dengan jumlah 76 responden sebagai kelompok intervensi yang diberikan edukasi menggunakan media *leaflet*. Masing-masing kelompok diberi *pre-test* dan *post-test* menggunakan kuesioner. Kelompok kontrol dan kelompok intervensi dibandingkan dengan analisis statistik uji *Wilcoxon* untuk data tidak terdistribusi secara normal. Hasil uji Normalitas diperoleh sebesar α 0,000 pada kelompok kontrol dan sebesar α 0,000 pada kelompok intervensi. pada kedua kelompok di uji menggunakan uji *wilcoxon* diperoleh p Value pada kelompok kontrol sebesar 0,856 yang menunjukkan tidak ada perbedaan yang bermakna antara hasil *pre-test* dan *post-test* pada kelompok kontrol sedangkan hasil analisis uji *wilcoxon* Pada kelompok intervensi diperoleh p Value 0,000 yang menunjukkan adanya perbedaan yang bermakna antara hasil *pre-test* dan *post-test* pada kelompok intervensi. Hasil uji statistik *wilcoxon* didapatkan p Value $0,000 < \text{nilai } \alpha$ 0,05 yang menyimpulkan bahwa edukasi swamedikasi menggunakan *leaflet* dapat meningkatkan pengetahuan responden pada kelompok intervensi.

Kata kunci : Swamedikasi, pengetahuan, edukasi