

## ABSTRAK

Diabetes mellitus telah menjadi salah satu penyakit yang tidak menular dan menjadi fokus dunia Kesehatan. Prevalensi penyakit diabetes mellitus di Indonesia terus meningkat yang dapat berpengaruh pada kejadian efek samping obat. Efek samping obat dipengaruhi oleh kepatuhan minum obat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara efek samping obat dengan kepatuhan pasien diabetes melitus. Penelitian ini menggunakan analisis deskriptif secara prospektif. Jumlah responden sebanyak 277 orang, pengumpulan data menggunakan kuesioner efek samping obat dan kuesioner MMAS-8. Analisis data menggunakan SPSS dengan uji *chi square*. Hasil penelitian hubungan efek samping obat dengan kepatuhan menggunakan kuesioner MMAS-8 diabetes melitus didapatkan  $p = 0,315$  ( $p > 0,05$ ) yang artinya tidak terdapat hubungan yang signifikan antara efek samping obat dan kepatuhan minum obat pada pasien diabetes melitus.

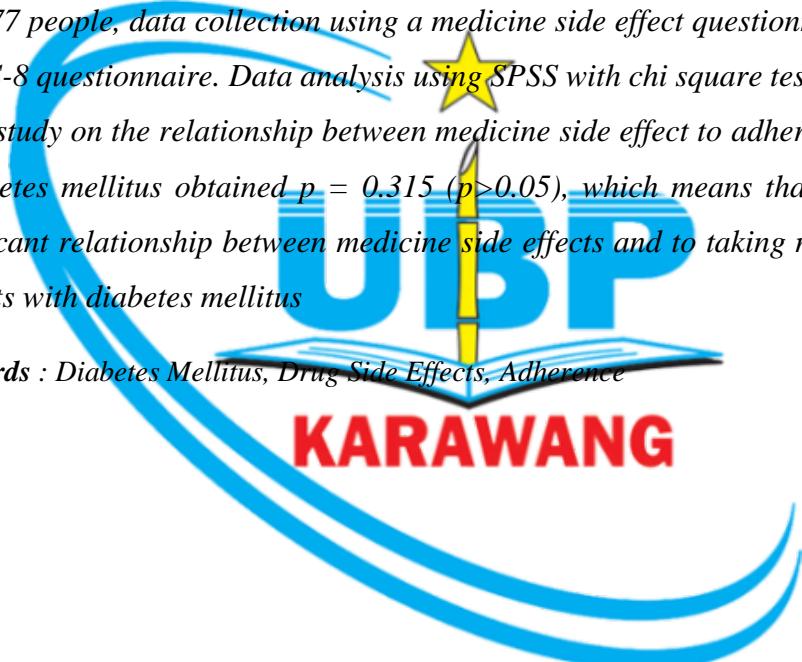
**Kata Kunci :** Diabetes melitus, Efek Samping Obat, Kepatuhan

**KARAWANG**

**ABSTRACT**

*Diabetes mellitus has become a non-communicable disease and has become the focus in the health field. The prevalence of diabetes mellitus in Indonesia continues to increase which can affect the incidence of medicine side effects. Medicine side effects are influenced by medicine adherence. This study aims to determine the relationship between medicine side effects to diabetes mellitus patient adherence. This research uses descriptive analysis prospectively. The number of respondents was 277 people, data collection using a medicine side effect questionnaire and the MMAS-8 questionnaire. Data analysis using SPSS with chi square test. The results of the study on the relationship between medicine side effect to adherence MMAS-8 diabetes mellitus obtained  $p = 0.315$  ( $p > 0.05$ ), which means that there is no significant relationship between medicine side effects and to taking medication in patients with diabetes mellitus*

**Keywords :** Diabetes Mellitus, Drug Side Effects, Adherence



**KARAWANG**