

**PENGARUH INTERVENSI *PILLBOX* DENGAN
KONSELING DI RUMAH TERHADAP TINGKAT
KEPATUHAN PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE 2
PESERTA ASKES DI APOTEK UBAYA**

Mellisa, 2010

Pembimbing : (1) Doddy de Queljoe, (2) Franciscus Cahyo Kristanto

ABSTRAK

Indonesia menempati urutan ke-4 terbesar dalam hal jumlah penderita diabetes mellitus (DM). Salah satu faktor penentu efektifitas terapi pada DM adalah kepatuhan dalam menjalankan pengobatan. Dilihat dari faktor yang mempengaruhi ketidakpatuhan pasien dalam menjalankan terapi dipengaruhi oleh kedua hal, yaitu faktor penyebab ketidakpatuhan yang disengaja dan tidak disengaja.

Telah dilakukan penelitian untuk melihat pengaruh intervensi *pillbox* dengan konseling di rumah dalam meningkatkan kepatuhan pasien diabetes mellitus tipe 2 peserta ASKES di Apotek Ubaya. Dari hasil penelitian didapatkan hasil bahwa intervensi *pillbox* dengan konseling di rumah dapat meningkatkan kepatuhan pasien diabetes mellitus secara signifikan ($\alpha=0,05$), namun tidak menurunkan kadar glukosa darah secara signifikan.

Kata kunci: kepatuhan, *adherence*, *pillbox*, konseling di rumah, *diabetes mellitus* (DM).

**PENGARUH INTERVENSI *PILLBOX* DENGAN
KONSELING DI RUMAH TERHADAP TINGKAT
KEPATUHAN PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE 2
PESERTA ASKES DI APOTEK UBAYA**

Mellisa, 2010

Pembimbing : (1) Doddy de Queljoe, (2) Franciscus Cahyo Kristanto

ABSTRACT

Indonesia rank fourth largest in terms of the number of people with Diabetes Mellitus (DM). One factor in determining the effectiveness of treatment of DM is influenced by two things, namely factors causing deliberate disobedience and not intentional.

Has been done research to see the effects of counseling interventions at home with pillbox against the level of adherence in patient with diabetes mellitus 2. Research results obtain from the results that counseling interventions at home with pillbox may improve adherence in patients with diabetes mellitus are significantly, but did not lower blood glukose level significantly

Keywords : *kepatuhan*, adherence, pillbox, *konseling di rumah*, *diabetes mellitus (DM)*.