

## RINGKASAN

### (RESUME ARTIKEL)

## KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIDIABETIK PADA PASIEN

### DIABETES MELITUS TIPE II

Siti Alfiyah

Diabetes melitus (DM) merupakan Penyakit Tidak Menular (PTM) yang memerlukan jangka waktu yang panjang dalam pengobatannya. *International Diabetes Federation* (IDF) memprediksi adanya kenaikan jumlah penyandang DM di Indonesia dari 9,1 juta pada tahun 2014 menjadi 14,1 juta pada tahun 2035. Estimasi penderita diabetes melitus (DM) di Jawa Timur sebesar 2,6 dari penduduk usia 15 tahun keatas. Pelayanan kesehatan diabetes melitus di FKTP di kabupaten atau kota se Jawa Timur sudah mencapai 867,257 kasus (93.3 % dari estimasi penderita diabetes melitus (DM) yang ada).

Kepatuhan obat merupakan faktor yang sangat penting dalam terapi penyakit-penyakit kronis, sebab seringkali kegagalan terapi muncul bukan dari tidak efektif atau munculnya efek yang tidak diinginkan dari obat yang digunakan, tetapi karena faktor ketidak-patuhan pasien terhadap pengobatan yang diberikan. Perilaku tidak patuh pada umumnya akan meningkatkan resiko yang terkait dengan masalah kesehatan dan semakin memperburuk penyakit yang sedang diderita. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui tingkat kepatuhan minum obat diabetes mellitus, untuk mengetahui tingkat pengetahuan minum obat diabetes mellitus, untuk mengetahui hubungan tingkat kepatuhan dan pengetahuan minum obat diabetes melitus

Desain Penelitian ini merupakan penelitian dengan menggunakan metode resume artikel. Peneliti melakukan pencarian naskah dari beberapa sumber melalui database resmi yang digunakan yaitu *google scholar*, lalu pencarian jurnal secara *mapping* dan *scanning*. Berdasarkan hasil kesimpulan resume artikel, yaitu berdasarkan tingkat kepatuhan dari ketiga artikel kategori dengan kepatuhan yang beragam seperti tingkat kepatuhan rendah 22,5 % – 78,1 %, tingkat kepatuhan sedang 27,5 – 37,9 %, dan tingkat kepatuhan tinggi 17,8 - 50,0 %. berdasarkan tingkat pengetahuan dari ketiga artikel pengetahuan dengan kategori tingkat sedang dengan hasil nilai rata-rata 47,66 % – 75 %. hubungan kepatuhan dan pengetahuan dari ketiga artikel dihasilkan nilai  $P < 0,05$  yang artinya menunjukkan adanya hubungan yang bermakna antara pengetahuan dengan kepatuhan minum obat pada pasien diabetes melitus tipe 2, dan nilai  $r =$  kearah yang positif yang berarti semakin tinggi pengetahuan maka semakin tinggi kepatuhan minum obat.