

# **PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI**

## **INTISARI**

Diabetes Mellitus (DM) tipe 2 merupakan salah satu jenis DM dengan prevalensi yang tinggi dan lebih dari 40% kasus Gagal Ginjal Kronis (GGK) disebabkan oleh DM tipe 2.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik, pemahaman dan ketaatan pasien DM tipe 2 dengan komplikasi GGK di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Panti Rapih (RSPR) Yogyakarta dalam mengkonsumsi obat menggunakan metode kuesioner, pengecekan penebusan obat kembali dan perhitungan jumlah sisa obat selama periode Juli - Agustus 2010.

Jenis penelitian ini adalah non eksperimental yang menggunakan rancangan survey deskriptif dengan teknik pengambilan data secara *cross sectional*. Data yang telah terkumpul kemudian diolah menggunakan statistik deskriptif dengan perhitungan persentase.

Karakteristik pasien DM tipe 2 dengan komplikasi GGK dalam penelitian ini adalah wanita (60%), berumur 30-65 tahun (60%), melakukan kontrol sebulan sekali (85%), bertingkat pendidikan terakhir SMA (45%), ibu rumah tangga (35%) dan penghasilan per bulan  $Rp\ 1.000.000 \leq x < 2.000.000$  (65%). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pemahaman pasien DM Tipe 2 dengan komplikasi GGK di Instalasi Rawat Jalan RSPR Yogyakarta dalam hal penggunaan obat tinggi ( $> 50\%$ ) namun tidak untuk pemahaman pasien terhadap kontraindikasi (35%) dan 90% pasien taat dalam mengkonsumsi obat.

Kata kunci : pemahaman, ketaatan, DM tipe 2, GGK

# PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

## ABSTRACT

Type 2 DM (Diabetes Mellitus) is a kind of DM which have a high prevalence and more over 40% cases of Chronical Renal Failure (CRF) are caused by type 2 DM.

This study have three aims, firstly to know the characteristics, secondly to know the knowledge, and thirdly to know the adherence in using medicine of type 2 DM with Chronical Renal Failure (CRF) complication outpatients by questionnaire, checking prescription refiling and pill count method from July to August 2010 period.

This study is a non experimental descriptive research with *cross sectional method* design. The collected data were examined by descriptive statistic with counted percentage technique.

Characteristics of type 2 DM with CRF complication outpatients are women (60%), 30-65 years old (60%), routine control once a month (85%), senior high school graduated (45%), housewives (35%), and income per month Rp  $1.000.000 \leq x < 2.000.000$  (65%). The result of this study shown that type 2 DM with CRF complication outpatients have a high knowledge in using medicine (> 50%), but poor knowledge in contraindication (35%) and 90% patients were adhered to medication.

Key words : knowledge, adherence, type 2 DM, CRF