

## ABSTRAK

### PROFIL PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE 2 DENGAN OBAT ANTI HIPERGLIKEMIK ORAL YANG RAWAT JALAN DI POLI DIABETES RSUD DR. SOETOMO SURABAYA PERIODE 1 JULI 2015 – 30 SEPTEMBER 2015

**Latar belakang:** Diabetes mellitus tipe 2 merupakan masalah kesehatan masyarakat global yang serius dan insidensinya semakin meningkat. Diabetes mellitus tipe 2 merupakan penyakit kronik yang prevalensinya tinggi di Indonesia.

**Tujuan:** Mengetahui profil pasien diabetes mellitus tipe 2 dengan obat anti hiperglikemik oral yang rawat jalan di poli diabetes RSUD Dr. Soetomo Surabaya Periode 1 Juli 2015 – 30 September 2015.

**Metode:** Jenis penelitian studi observasional deskriptif. Besar sampel total sampel (92 pasien) dan teknik pengambilan sampel *non random sampling*. Variabel penelitian umur, jenis kelamin, GDP, 2 JPP, HbA1c, golongan dan kombinasi obat anti hiperglikemik. Analisi data secara deskriptif.

**Hasil:** Pasien DM tipe 2 dengan obat anti hiperglikemik oral terbanyak berumur  $\geq 61$  tahun (42,4%), jenis kelamin perempuan (62,0%), GDP tidak terkendali  $\geq 130$  mg/dL (51,1%), 2 JPP tidak terkendali  $\geq 180$  mg/dL (54,3%), HbA1c tidak terkendali  $\geq 7\%$  (76,1%), golongan obat anti hiperglikemik oral *insulin secretagogues/sulfonilurea* (75%) dan kombinasi 3 obat anti hiperglikemik oral (sulfonilurea+metformin+acarbose) (20,7%).

**Simpulan:** Pasien diabetes mellitus tipe 2 dengan obat anti hiperglikemik oral terbanyak berumur  $\geq 61$  tahun, jenis kelamin perempuan, golongan obat sulfonilurea dan kombinasi 3 obat (sulfonilurea+metformin+acarbose), yang tidak terkendali GDP, 2 JPP dan HbA1c.

**Kata Kunci:** DM Tipe 2, obat anti hiperglikemik oral, sasaran pengendalian DM, Surabaya