

ABSTRAK

ANC (*Antenatal Care*) adalah pemeriksaan yang dilakukan tenaga kesehatan profesional pada ibu hamil untuk memastikan kondisi kesehatan terbaik bagi ibu dan janin pada masa kehamilan. Melalui hasil ANC pemilihan terapi pengobatan yang aman untuk ibu dan janin dapat dilakukan sesuai dengan kategori keamanan, ditetapkan oleh FDA (*Food Drug and Administration*). Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk mengevaluasi keamanan penggunaan obat pada ibu hamil yang menjalani ANC di RSUD Aulia Jakarta Selatan Periode Januari-Juni 2017. Jenis penelitian ini termasuk penelitian deskriptif. Data penelitian diperoleh secara *cross sectional* dengan melihat data sekunder (retrospektif) dari rekam medik pasien ibu hamil, dengan sampel sebanyak 357 rekam medik ibu hamil dari populasi sebanyak 1752 pasien ibu hamil. Hasil penelitian data demografi menunjukkan usia ibu hamil yang paling banyak menggunakan obat pada kelompok usia 20-35 tahun (79,83%) dengan tingkat pendidikan SMA (52,38%) dan pekerjaan sebagai ibu rumah tangga (50,14%), pada usia kehamilan trimester I (42,02%) dengan diagnosa ANC (36,69%) dan ANC dengan penyakit penyerta (*Abortus iminens*) (15,69%). Tingkat keamanan obat menurut FDA berdasarkan jenis dan jumlah obat yang digunakan untuk kategori A (35,94%) pada trimester II (41,85%), kategori B (32,81%) pada trimester I (61,08%), kategori C (14,06%) pada trimester II (53,62%), belum terkategori (17,19%) pada trimester I (42,86%), dan tidak ditemukan obat dengan kategori D dan X. Kelas terapi berdasarkan jenis obat paling banyak multivitamin dan mineral sebanyak 23 jenis obat (35,94%) dengan tingkat keamanan kategori A (100%). Tingkat keamanan obat berdasarkan dosis dan frekuensi pemberian obat tidak ditemukan adanya penggunaan yang tidak sesuai berdasarkan literatur.