

**EVALUASI *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) PENGOBATAN SISTEM  
PENCERNAAN DAN SISTEM PERNAPASAN PASIEN STROKE DI RSUP Dr.  
SOERADJI TIRTONEGORO KLATEN PERIODE 2018**

**Dinni Aulia Safitri**  
**NIM. 362015712256**

**ABSTRAK**

Pasien stroke mendapatkan berbagai perawatan obat dan pemberian obat untuk waktu yang lama. Oleh karena itu, manajemen pemberian obat untuk pasien stroke rentan terhadap kesalahan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui profil penggunaan sistem pencernaan dan pernapasan selama rawat inap pada pasien stroke, dan untuk mengevaluasi masalah terkait pengobatan yang terjadi. Penelitian ini menggunakan penelitian non-eksperimental dengan desain deskriptif evaluatif yang retrospektif, dengan melacak data dari catatan rekam medis. Penelitian ini dilakukan dengan memeriksa 17 rekam medis pasien. Jenis pasien stroke yang diteliti di RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten pada tahun 2018 meliputi jenis stroke stroke iskemik yang mana penderitanya lebih banyak dari stroke hemoragik, dengan total stroke iskemik 13 pasien dan stroke stroke hemoragik 4 pasien. Stroke iskemik yang diderita pada usia 59-70 ditemukan sebanyak 8 pasien. Kemudian stroke hemoragik yang diderita pada usia 48-59 ditemukan sebanyak 2 pasien, dan juga ditemukan pada usia 59-70 sebanyak 2 pasien. Stroke iskemik yang paling umum diderita menurut jenis iskemik ialah dengan jenis kelamin perempuan. Lama perawatan minimum adalah 12 hari untuk stroke hemoragik dan paling lama 15 hari untuk stroke iskemik. Profil penggunaan obat-obatan sistem pencernaan yang digunakan dalam penelitian ini adalah ranitidine, ciprofloxacin, omeprazole, ondansetron, levofloxacin, sucralfat, laxadyn, ondansetron, urdalfalk. Profil penggunaan obat-obatan sistem pencernaan yang digunakan dalam penelitian ini adalah ambroxol, ciprofloxacin, dan levofloxacin. Jumlah *Drug Related Problems* pada pasien stroke yang mendapatkan pengobatan sistem pencernaan dan sistem pernapasan, tidak ditemukan kasus obat yang salah, tidak ada kasus dosis terlalu rendah, kasus dosis terlalu tinggi ditemukan pada 1 pasien, 4 kasus efek samping obat reaksi dan interaksi obat ditemukan pada 2 pasien.

**Kata kunci:** *Drug Related Problems ; pasien stroke ; obat sistem pencernaan ; obat sistem pernapasan ; RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten*

**EVALUATION DRUG RELATED PROBLEMS (DRPS) TREATMENT OF  
DIGESTIVE AND RESPIRATORY SYSTEM OF STROKE PATIENT AT RSUP  
DR. SOERADJI TIRTONEGORO KLATEN IN 2018**

**Dinni Aulia Safitri**  
**NIM. 362015712256**

**ABSTRACT**

Stroke patients get various drug treatments and drug administration for a long time. Therefore, the management of drug administration for stroke patients was prone to errors. The aim of this study to determine the profile of the use of the digestive and respiratory system during hospitalization in stroke patients, and to evaluate drug related problems that occurred. This study used non-experimental research with a descriptive evaluative design that was retrospective, by tracking data from medical records. This research was conducted by examining 17 medical records of patients. The characteristics of stroke patients in RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten in 2018 covered type of stroke ischemic stroke suffer more than hemorrhagic strokes, with total ischemic stroke 13 patients and hemorrhagic stroke 4 patients. Most ischemic strokes suffer at age 59-70 were found as many as 8 patients. Most hemorrhagic strokes suffer at age 48-59 was found in 2 patients while also suffer at age 59-70 as 2 patients. The most common according to gender was an ischemic stroke with the female gender. The minimum length of treatment was 12 days for hemorrhagic stroke and the longest was 15 days for ischemic stroke. Profile of the use of digestive system drugs used in this study was ranitidine, ciprofloxacin, omeprazole, ondansetron, levofloxacin, sucralfat, laxadyn, ondansetron, urdafalk. Profile of the use of digestive system drugs used in this study was ambroxol, ciprofloxacin, and levofloxacin. In stroke patients who got the digestive system and respiratory system occurred Drug Related Problems, namely no wrong drug cases were found, there were no cases of doses too low, cases of doses too high were found in 1 patients, 4 cases of drug side effect reactions and drug interactions were found in 2 patients.

***Keywords*** : *Drug Related Problems, Stroke Patient, Digestive System, Respiratory System, RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten*