

## INTISARI

**PANGESTIKA, RH., 2018, POLA PENGGUNAAN OBAT ANTI REMATIK PADA PASIEN ARTRITIS REUMATOID GERIATRIK DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD Dr MOEWARDI TAHUN 2017, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Artritis Reumatoid adalah penyakit autoimun yang terkait dengan kecacatan progresif, komplikasi sistemik dan kematian dini. Artritis Reumatoid diduga akibat dari disregulasi sistem imun tubuh sehingga manifestasinya sistemik.. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi penggunaan Obat antiinflamasi nonsteroid (OAINS) dan (*Disease-Modifying Antirheumatic Drugs*) DMARDs pada pasien Artritis Reumatoid di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr Moewardi Tahun 2017 yang ditinjau dari kriteria inklusia dan kriteria ekslusia. Penelitian ini dilakukan dengan pengambilan data secara retrospektif dengan melihat data rekam medik pasien Artritis reumatoid di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr Moewardi Tahun 2017 dan dianalisis secara deskriptif.

Pengambilan sampel sebanyak pasien dengan metode purposive sampling. Kriteria inklusi dari penelitian ini adalah pasien Artritis Reumatoid yang menerima Obat antiinflamasi nonsteroid (OAINS) dan atau (*Disease-Modifying Antirheumatic Drugs*) DMARDs tahun 2017 dengan data rekam medik lengkap. Kriteria eksklusi dari penelitian ini adalah pasien Artritis Reumatoid yang memiliki penyakit penyerta.

Hasil penelitian pola penggunaan Obat antiinflamasi nonsteroid OAINS dan (*Disease-Modifying Antirheumatic Drugs*) DMARDs pada 90 pasien Artritis Reumatoid di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr Moewardi Tahun 2017 yaitu 100% sesuai kriteria inklusia. Kesesuaian data terhadap Formularium Rumah Sakit (FRS) dan guideline *American College of Rheumatology Guideline for the Treatment of Rheumatoid Arthritis* tahun 2015 sebesar 100% dan guideline *Recommendations for the Treatment of Juvenile Idiopathic Arthritis: Initiation and Safety Monitoring of Therapeutic Agents for the Treatment of Arthritis and Systemic Features* tahun 2011 sebesar 100%.

---

**Kata Kunci :Artritis reumatoid, OAINS, DMARDs, pola penggunaan**

## ABSTRACT

**PANGESTIKA, RH., 2018 , THE USAGE PATTERNS AN ANTI RHEUMATISM GERIATRIK REUMATOID ARTHRITIS IN PATIENTS IN THE HOSPITAL OUTPATIENT DR MOEWARDI IN 2017, A PIECE OF PAPER SCIENTIFIC, UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA**

*Rheumatoid arthritis* is an autoimmune disease that relating to disability progressive, complication systemic and early death. *Rheumatoid arthritis* most likely due to disregulasi the immune system the body so as to manifestasinya systemic .The purpose of this research is to evaluate the use of oains and dmard in patients *Rheumatoid arthritis* in the district general hospital RSUD Dr Moewardi 2017 that is reviewed of criteria eksklusia inklusia and criteria.The study is done such data is retrospective with see medical records patients *Rheumatoid arthritis* in the district general hospital RSUD Dr Moewardi 2017 and analyzed a sort of descriptive set.

The sample collection as many as patients with the methods purposive the sampling method of .The criteria used to of inclusion of of the study are patients arthritis reumatoid who receive the medicine (*Non Steroidal Anti Inflammatory Drugs*) NSAID and or (*Disease-Modifying Antirheumatic Drugs*) DMARDs years 2017 with the data record medical exam complete. The criteria used to eksklusi of the study are patients arthritis reumatoid that has comorbidities such.

The results of the study the pattern of the use of a drug (*Non Steroidal Anti Inflammatory Drugs*) NSAID and (*Disease-Modifying Antirheumatic Drugs*) DMARDs on 90 patients arthritis reumatoid in the district general RSUD Dr Moewardi years 2017 pt pgn promised to supply 100 % in accordance the criteria used to inklusia. The consistency of the data against formulary the hospital (FRS) and guideline *American The College Of Rheumatology Guideline For The Treatment Of Rheumatoid Arthritis* years 2015 as much as 100 % and guideline *Recommendations For The Treatment Of Juvenile Idiopathic Arthritis: Initiation And Safety Monitoring Of Therapeutic Agents For The Treatment Of Arthritis And Systemic Features* years 2011 as much as 100 % .

---

**Keyword : *Rheumatoid arthritis, OAINS, DMARDs, The usage pattern***