

ABSTRAK

**PROFIL KLINIS DAN INDEX BASDAI
PASIEN SPONDYLOARTRITIS**

Ahmad Basyiruddin, Lita Diah R, Joewono Soeroso

Latar Belakang: Spondyloarthritis (SpA) adalah suatu grup penyakit inflamasi yang ditandai manifestasi inflamasi pada sendi perifer dan aksial seperti oligo arthritis, daktilitis, poliarthritis, entesitis. Diagnosis dini kadang sulit ditegakkan karena manifestasi awal yang bersifat samar sehingga pasien sering terdiagnosis saat penyakit sudah pada tahap lanjut. Dalam praktek klinis, manifestasi klinis penyakit SpA sangat individual, sehingga penilaian tentang aktifitas penyakit SpA sulit dilakukan, selain itu marker objek seperti reaktan fase akut dan temuan fisik tidak secara akurat mencerminkan aktivitas penyakit.

Penilaian kuantitatif penyakit rematik memerlukan beberapa indeks, karena selama ini belum ada standar baku emas untuk mengukur aktivitas penyakit SpA. Indeks Bath Ankylosing Spondyloarthritis Disease Activity Index (BASDAI) merupakan model kuesioner yang dapat digunakan untuk menilai aktivitas penyakit. Indeks BASDAI lebih banyak digunakan di klinik untuk menilai aksial spondilitis karena penggunaannya yang sederhana, mudah dan cepat.

Tujuan: Mengetahui profil klinis dan indeks BASDAI pasien SpA di Instalasi Rawat Jalan Reumatologi RSUD Dr. Soetomo Surabaya.

Metode: Penelitian deskriptif ini melibatkan 60 sampel pasien spondyloarthritis. Diagnosis SpA dibuat berdasarkan kriteria ASAS 2009. (*Assessment of Spondyloarthritis International Society*). Indeks BASDAI merupakan kuesioner yang terdiri dari 5 parameter klinis. Pengolahan data menggunakan SPSS 23.0 dalam bentuk statistik deskriptif. Nilai $p < 0.05$ dianggap signifikan.

Kata Kunci: spondyloarthritis, indeks BASDAI.