

ABSTRAK

Osteoporosis merupakan suatu penyakit sistemik pada tulang yang menjadi perhatian publik baik dunia maupun Indonesia. Faktor risiko pada pasien osteoporosis terbagi menjadi faktor risiko yang bisa di modifikasi dan tidak bisa dimodifikasi. Genetik, usia, dan jenis kelamin merupakan faktor risiko tidak bisa dimodifikasi yang berperan penting dalam terjadinya osteoporosis pada seseorang. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui karakteristik penderita osteoporosis primer.

Penelitian ini bersifat deskriptif untuk mengetahui gambaran karakteristik osteoporosis primer di Rumah Sakit Al-Islam Bandung tahun 2014. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh pasien osteoporosis. Data ini diperoleh dari rekam medis pasien yang di diagnosis osteoporosis. Data dianalisis menggunakan statistik deskriptif.

Hasil penelitian didapatkan 276 pasien osteoporosis dan menunjukkan bahwa sebagian besar pasien osteoporosis primer adalah berusia lebih dari 65 tahun yaitu sebanyak 168 orang (60.86%). Pasien dengan kelamin wanita memiliki proporsi osteoporosis primer tertinggi sebanyak 235 orang (85.14%). Pasien dengan keluhan utama nyeri tulang memiliki proporsi tertinggi sebanyak 206 orang (74.63%).

Simpulan dari hasil penelitian gambaran karakteristik osteoporosis di Rumah Sakit Al-Islam Bandung pada tahun 2014, memperlihatkan bahwa osteoporosis lebih banyak pada usia lebih dari 65 tahun, wanita dan keluhan utama pasien nyeri tulang.

Kata kunci : Osteoporosis, Osteoporosis Primer, Karakteristik pasien (usia, kelamin, keluhan utama)