

Nama : Moehammad Adriansyah (1102017139)

Program Studi : Kedokteran Umum

Judul : Prevalensi Hipotiroid Di Rsud Depok dan Rs Bhayangkara Tk. I R. Said Sukanto pada Tahun 2018 – 2020 dan Tinjauannya Menurut Pandangan Islam

### ABSTRAK

**Latar Belakang :** Hipotiroid berarti kelenjar tiroid tidak dapat membuat cukup hormon tiroid untuk mencukupi kebutuhan tubuh. Hipotiroid sendiri dapat disebabkan oleh penyakit autoimun, pasca operasi kelenjar tiroid, pengobatan dengan media radiasi, bawaan kongenital, tiroiditis, konsumsi obat-obatan tertentu dan trauma pada kelenjar tiroid. Tujuan dari penelitian ini adalah Mengetahui berapa prevalensi hipotiroid di RSUD Depok dan RS. Bhayangkara Tk. I R. Said Sukanto pada tahun 2018-2020 dan tinjauannya dalam Islam.

**Metode :** Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan rancangan *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan di RSUD Depok dan RS. Bhayangkara Tk. I R. Said Sukanto dengan cara melihat rekam medis pasien yang terkena hipotiroid pada tahun 2018-2020

**Hasil:** Penelitian ini ditemukan bahwa kasus hipotiroid pada RSUD Depok dan RS. Bhayangkara Tk. I R. Said Sukanto terdapat 69 kasus. Pada RSUD Depok terdapat 38 kasus pada perempuan dan 11 kasus pada laki-laki. Pada RS. Bhayangkara Tk. I R. Said Sukanto didapatkan 14 kasus pada perempuan dan 6 kasus pada laki-laki. Pada usia hipotiroid paling banyak terjadi pada usia 41 - 50 tahun dengan jumlah total 17 kasus. Paling sedikit terjadi pada > 60 tahun dan 11 - 20 tahun dengan masing masing jumlah total 10 kasus.

**Kesimpulan:** Kasus hipotiroid lebih banyak terjadi pada perempuan dibandingkan dengan laki-laki. Kasus hipotiroid juga ditemukan lebih banyak pada pasien yang berumur lebih tua. Untuk mengetahui penyebab hipotiroid dari usia harus dilakukan penelitian lebih lanjut.

**Kata kunci :** Hipotiroid, Prevalensi Hipotiroid