

## **ABSTRAK**

Hemodialisa adalah suatu proses penarikan suatu zat-zat dalam tubuh dan mengganti dengan zat-zat yang baru merupakan terapi pengganti fungsi ginjal. Proses hemodialisa yang menggunakan dua tahapan ultrafiltrasi yaitu ultrafiltrasi non profiling ultrafiltrasi profiling satu. Tujuan umum penelitian adalah untuk mengetahui perbedaan pengaturan Ultrafiltrasi Non Profiling Dengan Ultrafiltrasi Profiling Satu Terhadap Penurunan Tekanan Darah Intradialisis di Instalasi Hemodialisa Di Rumah Sakit Umum Royal Prima Tahun 2019. Jenis penelitian ini bersifat pra eksperimental dengan desain *grup pra - post test desain*. Hasil penelitian kelompok ultrafiltrasi *non profiling dengan tekanan darah* mayoritas turun sebanyak 46 orang (83,6%) minoritas naik sebanyak 9 orang (16,4%). Kelompok ultrafiltrasi *profiling satu dengan tekanan darah* mayoritas turun sebanyak 34 orang (61,8%) minoritas normal sebanyak 2 orang (3,6%). Nilai  $\text{sig (2tailed)} = 0,077$  dan  $\alpha = 0,05$ , maka  $0,077 > 0,05$  maka  $H_0$  diterima  $H_a$  ditolak artinya tidak ada perbedaan pengaturan ultrafiltrasi non profiling dengan ultrafiltrasi profiling satu terhadap penurunan tekanan darah intradialisis di Instalasi Hemodialisa di Rumah Sakit Umum Royal Prima Tahun 2019. Diharapkan bagi Instalasi Hemodialisa di Rumah Sakit Umum Royal Prima dapat lebih tepat dalam memilih jenis ultrafiltrasi terhadap pasien hemodialisa sehingga penurunan tekanan darah intradialisis dapat terkontrol dengan baik.

Kata Kunci : Ultrafiltrasi non profiling, Ultrafiltrasi profiling dan Tekanan darah