

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan telah dilakukan mengenai "Hubungan hidronefrosis pra operasi dengan penurunan hemoglobin pasca operasi PCNL di RSUP Dr. M. Djamil Padang " periode Juni-Oktober 2022 maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Usia pasien penyakit batu ginjal terbanyak berada pada rentang 46-64 tahun dengan jenis kelamin terbanyak pada perempuan.
2. Nilai rata-rata kadar hemoglobin pasien sebelum menjalani prosedur PCNL adalah $13,743 \pm 1,9996$ g/dl. Rata-rata hemoglobin pasien setelah PCNL adalah $12,452 \pm 1,8707$ g/dl. Penurunan kadar hemoglobin dialami pasien penyakit batu ginjal setelah menjalani prosedur PCNL sebesar $1,290 \pm 0,9159$ g/dl.
Penurunan hemoglobin pasien setelah menjalani PCNL terbanyak ialah sebesar <2 g/dl
3. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara hidronefrosis pra operasi dengan penurunan hemoglobin pasca operasi PCNL.

7.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan, dan kesimpulan di atas, disarankan untuk menambahkan variabel penelitian lain yang memiliki hubungan dengan penurunan kadar hemoglobin pasien setelah menjalani prosedur PCNL, seperti derajat hidronefrosis, lama operasi, dan lain-lain.