# **BAB V**

## SIMPULAN DAN SARAN

# 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dilakukan maka diperoleh simpulan sesuai dengan tujuan penelitian sebagai berikut :

- 1) Hasil penelitian karakteristik umum dengan general anestesi berdasarkan jenis kelamin yaitu menunjukkan bahwa sebagian besar dari responden 52,38% pasien berjenis kelamin laki-laki dan 47,62% pasien berjenis kelamin perempuan. Sedangkan berdasarkan usia terdapat 19,0% pasien berusia 17-25 tahun, 22,2% pasien berusia 26-35 tahun, 25,4% pasien berusia 36-45 tahun, dan hampir setengah dari responden 33,3% berusia 45-55 tahun.
- 2) Pasien yang mengalami kecemasan akan mengalami peningkatan tekanan darah dan laju nadi oleh karena itu pemberian premedikasi midazolam mambantu untuk menenangkan pasien sebelum dilakukan operasi. Pada hasil penelitian tekanan darah sistol setelah pemberian premedikasi midazolam menunjukkan bahwa dari 63 responden menunjukkan adanya penurunan pengukuran yang berawal dari 132,19 menjadi 118,25. Pada pengukuran tekanan darah diastol sebelum dan stelah diberikan sedatif menunjukkan adanya penurunan pengukuran yang berawal dari 74,46 menjadi 68,22. Midazolam adalah golongan dari benzodiazepine yang dapat digunakan sebagai premedikasi sebelum pemberian obat anestesi yang memiliki efek berupa ansietas.
- 3) Laju nadi sebelum diberikan premedikasi midazolam dengan nilai mean 76,78 mengalami penurunan dengan laju nadi kedua setelah diberikan premedikasi midazolam sebesar 71,63. Hal ini berarti ada perubahan laju nadi saat diberikan obat premedikasi midazolam.

#### 5.2 Saran

Setelah dilakukannya penelitian serta berdasarkan dari hasil penelitian yang telah peneliti dapatkan dan telah diuraikan pada bab sebelumnya, peneliti ingin menyampaikan beberapa saran dalam penelitian ini antara lain:

## 1) Institusi Pelayanan Kesehatan

Dari hasil penelitian yang telah peneliti lakukan, penggunaan premedikasi midazolam dapat dijadikan sebagai suatu intervensi farmakologi untuk mengurangi tingkat kecemasan pada pasien pre general anestesi.

## 2) Institusi Pendidikan

Diharapkan penelitian yang telah peneliti lakukan dapat dijadikan sebagai bahan dasar pemikiran untuk dikembangkan oleh peneliti selanjutnya, sehingga mahasiswa dapat mampu mengetahui terkait pembelajaran mengenai gambaran respon tekanan darah dan laju nadi terhadap pemberian premedikasi midazolam 0,05 mg/kgbb iv pada pasien general anestesi.

# 3) Peneliti Selanjutnya

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sebagai data dasar dan pembanding untuk peneliti selanjutnya untuk dapat mengembangkan serta melanjutkan penelitian mengenai gambaran respon tekanan darah dan laju nadi terhadap pemberian premedikasi midazola 0,05 mg/kgbb iv pada pasien general anestesi.