

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian pada bab sebelumnya tentang Gambaran SPO2 Perioperatif Anesthesia Pada Pasien Dengan Riwayat Asma Yang Dilakukan Anestesi Umum Di IBS RSUD Al Ihsan Bandung, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- 5.1.1 Pada variabel karakteristik dari 37 pasien, kurang dari setengahnya berusia umur 46-55 tahun sebanyak 14 orang 37,8%, sedangkan lebih dari setengahnya berjenis kelamin perempuan sebanyak 21 orang 56,8%.
- 5.1.2 Pada variable saturasi oksigen pra anestesi dari 37 pasien seluruhnya spo2 pasien pada kategori normal yaitu sebesar 100%
- 5.1.3 Pada intra anestesi dari 37 pasien pada menit ke-5 sebagian besar spo2 pasien pada kategori normal sebesar 70,3% , pada menit ke-15 sebagian besar spo2 pasien pada kategori normal sebesar 89,2%, dan pada menit ke-30 sebagian besar spo2 pasien pada kategori normal sebesar 100%
- 5.1.4 Pada pasca anestesi dari 37 pasien pada menit ke-5 kurang dari setengahnya spo2 pasien pada kategori normal sebesar 40,5%, pada menit ke-15 lebih dari setengahnya spo2 pasien pada kategori normal sebesar 73%, dan pada menit ke-30 seluruhnya spo2 pasien pada kategori normal sebesar 100%
- 5.1.5 Dari 37 pasien terdapat penurunan spo2 sebagian besar 97,14% pra anestesi, intra anestesi sebagian besar 94.54% dan pada pasca anestesi sebagian besar 91.84%. Penurunan spo2 terjadi pada menit ke-5

## **5.2 Saran**

### **5.2.1 Bagi Rumah Sakit**

Rumah sakit perlu meningkatkan kualitas monitoring saturasi oksigen selama fase perioperatif, terutama pada menit-menit awal intra dan pasca anestesi pada pasien dengan riwayat asma, guna mencegah risiko hipoksemia.

### **5.2.2 Bagi Insitusi Pendidikan**

Peneliti berharap hasil penelitian ini sebaiknya dijadikan bahan pembelajaran dalam manajemen pasien risiko tinggi, agar mahasiswa dapat memahami penerapan klinisnya.

### **5.2.3 Bagi Peneliti Selanjutnya**

Peneliti berharap dalam penelitian ini dapat menjadi acuan untuk peneliti selanjutnya untuk meneliti lebih dalam mengenai perubahan rata-rata saturasi oksigen