

## BAB 6

### PENUTUP

#### 1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian terhadap pasien luka bakar listrik yang dirawat inap di RSUP Dr. M.Djamil Padang periode 2016-2019 didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Pasien luka bakar listrik di RSUP Dr. M. Djamil Padang memiliki rentang usia terbanyak 17-45 tahun yang merupakan usia produktif bekerja.
2. Seluruh pasien luka bakar listrik di RSUP Dr.M. Djamil berjenis kelamin laki-laki.
3. Penyebab terbanyak kejadian luka bakar listrik adalah akibat pekerjaan.
4. Listrik bertegangan tinggi (HVI) menjadi kasus terbanyak yang ditemukan pada penelitian ini yaitu 77,3% kasus.
5. Pasien luka bakar listrik yang dirawat di RSUP Dr. M. Djamil memiliki rerata luas luka bakar sebesar 13,5%.
6. Pada penelitian ini, kasus luka bakar listrik paling banyak menyebabkan luka bakar derajat 3
7. Rata-rata pasien luka bakar listrik dirawat selama 17 hari di RSUP Dr. M. Djamil Padang.
8. Pasien luka bakar listrik pada penelitian ini paling banyak mengalami komplikasi *extracardiac* dengan kejadian terbanyak amputasi.
9. Dari 66 pasien luka bakar listrik di RSUP Dr. Mdjamil, lima orang diantaranya diketahui meninggal dunia (7,5%).

## 1.2 Saran

1. Sebaiknya pada data rekam medis lebih dilengkapi lagi mengenai pekerjaan pasien sehingga nantinya pekerjaan pasien luka bakar listrik dapat di klasifikasikan.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai komplikasi luka bakar listrik karena komplikasi luka bakar yang luas dan kompleks.
3. Pada penelitian selanjutnya diharapkan mengambil jangkauan tempat penelitian yang lebih luas (lebih dari satu RS) agar bisa menggambarkan kasus luka bakar listrik lebih pasti.
4. Ada baiknya instansi yang berkaitan dengan pekerjaan listrik untuk lebih menerapkan prinsip keselamatan dan meningkatkan pengawasan, mengingat banyaknya kasus kejadian luka bakar listrik yang disebabkan pekerjaan.

