

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan terhadap pasien anak yang mengidap tumor otak primer di RSUP Dr. M. Djamil, Padang periode 2019-2021 didapatkan kesimpulan berikut:

1. Kelompok usia yang terbanyak adalah pada usia 10 – 14 tahun dengan 10 orang (37,04%) dan dengan jenis kelamin terbanyak yaitu laki - laki sebanyak 14 orang (51,85%) pada tahun 2019 - 2021.
2. Gejala yang umum kepada semua jaringan histopatologi yang diteliti adalah nyeri kepala (51,72%) dan muntah dengan persentase 37,93%.
3. Jaringan histopatologi mendapatkan medulloblastoma sebagai yang paling banyak dalam penelitian ini yaitu sebanyak 41,67% atau sebanyak 10 orang.
4. Lokasi infratentorial merupakan bagian yang umum terletaknya tumor otak primer pada anak-anak dengan persentase 72,41%.
5. Terapi tumor removal merupakan terapi yang paling sering digunakan untuk mengobati tumor otak primer pada anak sebanyak 14 orang dan persentasenya adalah 48,28%.
6. Komplikasi hidrosefalus sebanyak 17 orang (58,62%) merupakan komplikasi yang umum bagi pasien anak yang mengidap tumor otak primer.

6.2 Saran

1. Penelitian ini hanya menggunakan data sekunder dari catatan medik pasien di rumah sakit Dr. M. Djamil, Padang, diharapkan bahwa penelitian selanjutnya dapat menggunakan penelitian ini sebagai bahan acuan dan perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai kepentingan data klinis terutamanya pada bagian terapi sebagai data *survival rate* atas penyakit ini.

6.3 Keterbatasan Penelitian

Berdasarkan pada pengalaman langsung peneliti dalam proses pengambilan data penelitian ini, ada beberapa keterbatasan yang dialami dan dapat menjadi beberapa faktor yang agar dapat untuk lebih diperhatikan bagi peneliti-peneliti yang akan datang dalam lebih menyempurnakan penelitiannya karena penelitian ini sendiri tentu memiliki kekurangan yang perlu terus diperbaiki dalam penelitian-penelitian kedepannya. Beberapa keterbatasan dalam

penelitian tersebut:

1. Tidak semua pasien ditulis/dilampirkan tanggal lahir dalam rekam medik di tetapi ada tercatat umur pasien pada rekam medisnya.

