

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan dari gambaran *CT Scan* kepala pasien trauma kepala di RSUP Dr. M Djamil pada tahun 2021 adalah sebagai berikut:

1. Jumlah pasien trauma kepala pada tahun 2021 di RSUP Dr. M Djamil yang dilakukan pemeriksaan *CT Scan* kepala dan dilakukan ekspertise dari hasil *CT Scan* nya adalah sebanyak 357 pasien.
2. Berdasarkan jenis kelamin, penderita trauma kepala paling banyak ditemukan pada laki-laki dibanding perempuan.
3. Berdasarkan usia penderita trauma kepala paling banyak didapatkan pada rentang umur 19-59 tahun, diikuti oleh umur < 19 tahun, dan terakhir umur > 59 tahun.
4. Hasil pemeriksaan *CT Scan* kepala pada 357 pasien didapatkan hasil gambaran *CT Scan* normal sebanyak 174 (48,7%) pasien dan gambaran *CT Scan* abnormal sebanyak 183 (51,3 %) pasien. Lesi parenkim yang paling banyak didapatkan pada pasien trauma kepala adalah lesi multipel sebanyak 84 (23,5%) pasien.
5. Jenis fraktur maksilofasial yang paling banyak didapatkan pada penderita trauma kepala adalah fraktur mandibular sebanyak 26 (7,3%) kejadian. Jenis fraktur calvaria yang paling banyak didapatkan pada penderita trauma kepala adalah fraktur frontal sebanyak 52 (14,6%) kejadian.

6.2. Saran

1. Tenaga kesehatan diharapkan dapat melakukan penyuluhan kepada siswa dan mahasiswa ataupun terhadap masyarakat umum mengenai trauma kepala sebagai bentuk promosi dan preventif dalam penanggulangan trauma kepala.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menelusuri dan menganalisis hubungan kejadian trauma kepala dengan usia dan jenis kelamin.

3. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menganalisis hubungan mengenai gambaran *Brain CT Scan* dengan prognosis pada pasien trauma kepala.
4. Penelitian selanjutnya diharapkan menambahkan gambaran klinis pasien trauma kepala untuk variabel penelitian.

