

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai angka keberhasilan terapi eksisi dan radioterapi adjuvan pada pasien keloid yang dioperasi di Rumah Sakit Unand selama periode 2022 sampai 2023 yang diteliti didapatkan pasien yang didiagnosis keloid dapat dibuat kesimpulan sebagai berikut:

1. Kelompok umur 12-16 memiliki angka keberhasilan tertinggi.
2. Pasien berjenis kelamin perempuan memiliki tingkat kepatuhan terapi paling tinggi dan angka keberhasilan tertinggi.
3. Predileksi dengan angka keberhasilan tertinggi adalah pada ekstremitas bawah.
4. Dosis per fraksi radioterapi yang paling banyak dipilih adalah 20 Gy dalam 5 fraksi dengan angka keberhasilan tertinggi.
5. Jenis Radiasi yang dipilih untuk seluruh pasien keloid adalah radiasi eksternal.
6. Jarak follow up 6 bulan pasca terapi pada pasien menunjukkan angka keberhasilan tertinggi.
7. Pasien dengan jarak eksisi dilanjut radioterapi tidak lebih dari 3 x 24 jam menunjukkan angka keberhasilan tertinggi.
8. Pasien dengan kepatuhan terhadap protokol tetap memiliki angka keberhasilan tertinggi.

6.1 Saran

1. Perlunya *follow up* yang dilakukan secara berkala pada setiap pasien hingga pasien dinyatakan sembuh secara total, hal tersebut bertujuan untuk menekan angka rekurensi keloid pasca terapi yang memengaruhi hasil dari penelitian yang dilakukan
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait hubungan antara faktor keloid dengan terapi yang diberikan pada jumlah sampel yang lebih banyak.
3. Pengukuran keloid dan dokumentasi keloid perlu dilakukan secara menyeluruh dan dimasukkan kedalam data rekam medik agar dapat menjadi pembanding keadaan sebelum dan setelah terapi.
4. Perlu dilakukan penelitian yang membandingkan efektifitas terapi antara kelompok pasien keloid yang monoterapi eksisi dan kelompok pasien keloid dengan eksisi dan radioterapi adjuvan dengan jumlah sampel yang sebanding per kelompok.

