

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Hidrogel memiliki rerata waktu penyembuhan luka yang lebih cepat dibandingkan madu dengan rerata waktu 17,00 hari sedangkan madu memiliki rerata waktu hanya 21,08 hari.
2. Kelompok kontrol negatif memiliki rerata waktu kesembuhan yang paling rendah yaitu 24,67 hari.
3. Tidak terdapat perbedaan yang bermakna dalam penyembuhan luka bakar pada ke empat kelompok.

#### **B. Saran**

##### **1. Praktek Keperawatan**

Setelah diketahui hasil dari penelitian ini agar bias digunakan dan dibagikan sebagai bahan informasi tentang perkembangan perawatan luka yang lebih cenderung menggunakan bahan yang alami seperti pada penelitian ini.

##### **2. Masyarakat**

Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai informasi tambahan dalam penyembuhan luka bakar dan acuan sebagai alternatif pengobatan luka

### 3. Peneliti Lain

Perlu dilakukan penelitian lanjut data mengambil kultur jaringan untuk mendapatkan hasil pengamatan secara makroskopik keadaan lukanya setelah diberikan terapi dengan menggunakan madu. Penelitian lanjutan dapat diambil dengan luka jenis lain sehingga dapat diketahui apakah madu lebih efektif terhadap berbagai luka atau tidak.