

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan praktik profesi asuhan keperawatan di Wocare Center Bogor melalui Intervensi Penggunaan *Calcium Alginate* Pada Ny. L, Ny. T dan Ny. R Dengan Diagnosa Medis *Ulkus Diabetikum* Di Wocare Center Kota Bogor, maka dapat disimpulkan bahwa:

- 1.1.1 Masalah keperawatan utama pada klien Ny.L, Ny. T dan Ny. R yaitu gangguan integritas kulit dapat dilakukan dengan memberikan intervensi perawatan luka menggunakan *calcium alginate*.
- 1.1.2 Penggunaan *Calcium alginate* sebagai balutan sekunder sangat efektif dalam menurunkan jumlah eksudat, karna Spons ACF mampu menyerap, menstabilkan, dan mengaktifkan sitokin pengikat heparin dalam eksudat yang menginduksi angiogenesis dan penyembuhan luka.
- 1.1.3 Sudah dilakukan analisis asuhan keperawatan dengan intervensi pemberian *calcium alginate* pada luka ulkus diabetikum Ny. L, Ny. T dan Ny. R dengan regenerative dengan perkiraan masa perawatan Ny. L 6 minggu, Ny. T 7 minggu dan Ny. R 5 minggu. Intervensi pemberian *calcium alginate* terbukti berpengaruh terhadap proses penyembuhan luka terbukti pada kasus 1 terdapat jaringan granulasi 100%, epitelisasi 50 – 70%, dan eksudat dari banyak menjadi sedang, terjadi juga pengurangan ukuran luka dari 12cm menjadi 10cm. Pada kasus 2 adanya eksudat dari sedang menjadi sedikit. pada kasus 3 eksudat dari sedang menjadi sedikit.

1.2 Saran

1.2.1 Bagi Klinik Wocare Center Bogor

Diharapkan dapat dijadikan sebagai bahan acuan kepada perawat klinik Wocare Bogor dalam memberikan pelayanan perawatan luka modern dengan menggunakan balutan *calcium alginate* pada pasien dengan ulkus diabetikum.

1.2.2 Bagi Institusi Pendidikan

Secara teori dan praktik serta sebagai *evidenbase* untuk mahasiswa yang akan melakukan penulisan KIAN khususnya dalam kasus ulkus diabetikum sehingga pengetahuan dan keterampilan dalam mengaplikasikan asuhan

keperawatan lebih maksimal baik dalam tatanan klinik maupun komunitas. Sebagai bahan masukan kepada institusi pendidikan yang dapat di manfaatkan sebagai bahan ajar untuk perbandingan dalam pemberian konsep perawatan luka modern

1.2.3 Bagi Profesi

Diharapkan dapat meningkatkan peran serta perawat dalam melakukan pengkajian ulkus diabetikum secara holistic dan melakukan perawatan luka modern melalui intervensi penggunaan balutan calcium alginate maupun pemilihan balutan modern yang sesuai

