

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Setelah dilaksnaakannya praktik profesi asuhan keperawatan di Wocare Center Bogor lewat Intervensi pemakaian *Silver calcium Alginate* Pada Pada Klien Ny, N dan Tn. D Dengan Diagnosa Medis *Diabetic Foot Ulcer* Di Wocare Center Kota Bogor, maka bisa kita simpulkan bahwasanya:

- 5.1.1 Masalah keperawatan utama pada kasus Ny, N dan Tn. D yaitu gangguan integritas kulit dan atau jaringan Pada Fase Poliferasi bisa teratasi dengan memakai *Silver calcium ALginat* karena *Silvercalcium ALginat* bisa bertahan serta menjaga lingkungan luka tetap lembab agar terfasilitasinya proses penyembuhan luka.
- 5.1.2 Penggunaan *Silver Calcium Alginate* Pada Fase Penggunaan terapeutik atau intervensi tertentu dalam proses perawatan luka telah terbukti begitu efektif pada saat mempercepat waktu penyembuhan luka serta mempromosikan pembentukan epitelisasi. Tanda-tanda efektivitasnya dapat dilihat dari perubahan signifikan dalam ukuran luka.
- 5.1.3 Proses perkembangan luka dengan memakai *Silver calcium Alginate* dengan luka *Diabetic Foot Ulcer* begitu efektif. Dengan perbandingan sebelum dan sesudah dilakukan pengaplikasian *Silver calcium Alginate* pada dengan ukuran luka pada Ny, N dengan ukuran luka di tanggal 22 Desember 2023 panjang x lebar = 12x7 cm menjadi 11x6 cm pada tanggal 26 Desember 2023 pada tgl 29 Desember 2023 menjadi 10x6 cm dengan hasil winner scale 26 perkiraan sembuh 5,7 minggu . Pada Tn. D dengan ukuran luka pada tanggal 27 Desember 2023 5x9cm menjadi 5x8 cm tanggal 29 Desember 2023 dengan hasil winner scale 30 perkiraan sembuh 6,5 minggu.
- 5.1.4 Alternatif pemecahan masalah dimana nyeri bisa dilakukan pencegahan dengan melindungi kulit sekitar luka dengan menggunakan *barrier cream* atau *petroleum jelly* atau *dressing* yang berfungsi dapat melindungi sekitar luka seperti *zinc cream* (metcovazin). *Polyurethane foam* sebagai salah satu alternatif yang memiliki fungsi sebagai offloading yang dipakai nnatinya melindungi luka dari tekanan yang berlebih, mencegah jaringan yang rusak, mempercepat penyembuhan luka, menjaga keseimbangan serta mencegah infeksi, menyerab eksudat dari

banyak hingga sangat banyak, mudah dipakai dan elastis mengikuti permukaan kulit dan lembut.

5.2 Saran

5.2.1 Bagi Klinik Wocare Center Bogor

Penggunaan *Silver calcium Alginate* yang dilaksanakan perawat di Wocare Center Kota Bogor pada saat melaksanakan perawatan luka pada standar prosedur operasional perawatan luka modern dengan basis *evidence practice* terkini agar dapat teratasinya fase penyembuhan dengan menggunakan *Silver calcium Alginate* pada pasien dengan diagnosa medis *Diabetic Foot Ulcer* serta mementingkan keperluan klien dengan strategi *cost effective* pada saat mencapai kualitas hidup klien dan keluarga.

5.2.2 Bagi Prodi Pendidikan Profesi Ners

Harapannya terhadap prodi pendidikan profesi ners agar mengembangkan ilmu keperawatan pada bidang *wound care* khususnya terkait pada pasien dengan diagnosa medis *Diabetic Foot Ulcer* dengan menggunakan *Silver calcium Alginate* kepada peserta didik Sehingga, penerapan pengetahuan dan keterampilan pada saat memberikan asuhan keperawatan menjadi lebih optimal dan baik, baik pada konteks klinik atau komunitas.

5.2.3 Bagi Klien

Harapannya, klien dan keluarga bisa bekerjasama secara aktif pada saat menjalani asuhan keperawatan, meningkatkan partisipasi mereka dalam proses perawatan, terutama dengan menggunakan *Silver Calcium Alginate* untuk mengatasi *Diabetic Foot Ulcer*. Dengan demikian, diharapkan dapat mempercepat proses penyembuhan luka dan meningkatkan kualitas hidup baik bagi klien maupun keluarganya.

