**BAB V**

**PENUTUP**

1. **Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian studi kasus tentang gambaran penyembuhan luka ulkus kaki diabet yang mengkonsumsi daun binahong di Lamongan pada Tn. S didapatkan kesimpulan terjadi berubahan yang lebih baik (dari 34 menjadi 31). Jumlah jaringan nekrotik >50% dan <75% dari dasar luka, jaringan granulasi merah terang terisi < 75% dan > 25% dan jumlah eksudat sedikit. Penyembuhan luka mengalami perbaikan karena klien rutin mengkonsumsi daun binahong dan ditunjang dengan kebutuhan nutrisi yang terpenuhi.

1. **Saran**
2. Bagi Responden

Mengingat proses penyembuhan luka sekunder banyak terisi oleh jaringan nekrotik dan bila tidak dibersihkan akan menghambat penyembuhan luka. Diharapkan saat dilakukan rawat luka, klien bersedia dilakukan *debridemant* untuk menghilangkan jaringan nekrotik yang dapat menghambat penyembuhan luka.

1. Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan untuk penelitian selanjutnya dapat menindaklanjuti penelitian ini dengan penelitian serupa dengan memperhatikan faktor-faktor yang mempengaruhi penyembuhan luka ulkus kaki diabet terutama kadar gula darah agar proses penyembuhan luka dapat diobservasi secara menyeluruh.

**DAFTAR PUSTAKA**

*American Diabetes Association.* 2006. *Evaluation and Treatment Of Diabetiic Foot Ulcers ADA*. ([http://clinical.diabetesjournals.org/content/24 /2/91.full.pdf+html](http://clinical.diabetesjournals.org/content/24%20/2/91.full.pdf+html))diakses tanggal 05 Januari 2015.

*American Diabetes Association*. 2009. *A Review of the Pathophysiology, Classification, and Treatment of Foot Ulcers in Diabetic Patients*. (<http://clinical.diabetesjournals.org/content/27/2/52.abstract>) diakses tanggal 24 Januari 2015.

Angkasa, S. dkk. 2010. *100 Plus Herbal Indonesia Vol. 11*. Depok: PT Trubus Swadaya.

Ariani, S., Loho, L., & Durry, M.F. 2013. *Khasiat Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten.) Steenis) Terhadap Pembentukan Jaringan Granulasi dan Reepitelisasi Penyembuhan Luka Terbuka Kulit Kelinci.* Skripsi tidak diterbitkan. Manado: Universitas Sam Ratulangi Manado.

Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.

Armstrong & Lavery. 2010. *Clinical Care Of The Diabetic Foot*. Alexandria: ADA

Damayanti, R. 2013. *Buah dan Daun Ajaib Tumpas Segala Penyakit*. Yogyakarta: Giga Pustaka

*Diabetes Forecast*. 2012. *Top Tips for Better Foot Care With Diabetes* (http://www.diabetesforecast.org/2012/dec/top-tips-for-better-foot-care-with-diabetes.html) diakses tanggal 24 Januari 2015

Elshabrina. 2013. *33 Dahsyatnya Daun Obat Sepanjang Masa*. Yogyakarta: Cemerlang Publishing.

Hariana, A. 2013. *262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Hidayat, A.A.A. 2011. *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisis Data*. Jakarta: Salemba Medika.

Info Diabetes Melitus. 2012. *Data Statistik Jumlah Penderita Diabetes di Dunia versi WHO.* (<http://indodiabetes.com/data-statistik-jumlah-penderita-diabetes-di-dunia-versi-who.html>) diakses tanggal 11 Desember 2014.

Katsilambros, N. dkk. 2010. *Atlas of the Diabetic Foot.* Singapore: Blackwell Publishing

Kumar, V. 2010. *Robbins & Cotran Pathologic Basic Of Disease*. Jakarta: EGC

Mardiana, L. 2012. *Daun Ajaib Tumpas Penyakit*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Muchtadi, D. 2010. Teknik Evaluasi Nilai Gizi Protein. Bandung: Alfabeta.

Murtie, A. 2013. *Kupas Tuntas Pengobatan Tradisional*. Jogjakarta: Trans Idea Publishing.

Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Nuraini, D.N. 2014. *Aneka Daun Berkhasiat Untuk Obat*. Yogyakarta: Penerbit Gava Media.

Potter, P.A. & Perry, A.G. 2006. *Fundamental Keperawatan Edisi 4 Volume 2*. Jakarta: Salemba Medika.

Potter, P.A. & Perry, A.G. 2009. *Fundamental Keperawatan Edisi 7 Buku 3*. Jakarta: Salemba Medika.

Pradana, I. 2013. *Daun Sakti Penyembuh Segala Penyakit*. Yogyakarta: Octopus Publising House.

Pusat Data & Informasi PERSI. 2011*. RI Rangking Keempat Jumlah Penderita Diabetes Terbanyak Dunia.* ([http://www.pdpersi.co.id/content/news. php?catid=23&mid=5&nid=618](http://www.pdpersi.co.id/content/news.%20php?catid=23&mid=5&nid=618)) diakses tanggal 11 Desember 2014.

Pusat Studi Biofarmaka LPPM IPB & Gagas Ulung. 2014. *Sehat Alami Dengan Herbal 250 Tanaman Berkhasiat*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.

Setiadi. 2013. *Konsep dan Praktik Penulisan Riset Keperawatan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Setyoadi & Kushariyadi. 2011. *Terapi Modalitas Keperawatan Pada Klien Psikogeriatrik*. Jakarta: Salemba Medika.

Sjamsuhidajat, R. 2012. *Buku Ajar Ilmu Bedah Edisi 3*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Solomon, N. 2015. *Infeksi Pada Luka Diabetes Harus Diamputasi*. (http:// indonesiasehat.net/lukadiabetes/infeksi-pada-luka-diabetes-harus-diamputasi/) diakses tanggal 05 Agustus 2015

Sudoyono, A.W. dkk. 2006. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid 3 Edisi 4. Jakarta: Pusat Penerbitan FKUI.

Suyono, S. dkk. 2011. *Penatalaksanaan Diabetes Melitus Terpadu*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.

Widharto. 2009. *Kencing Manis (Diabetes)*. Jakarta Selatan: PT Sunda Kelapa Pustaka.