DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN ..... **i**

SAMPUL DALAM ..... **ii**

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH ..... **iii**

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ..... **iv**

PERSETUJUAN PEMBIMBING ..... **v**

PENGESAHAN PENGUJI ..... **vi**

KATA PENGANTAR ..... **vii**

ABSTRAK ..... **x**

ABSTRACK ..... **xi**

DAFTAR ISI ..... **xii**

DAFTAR ISI GAMBAR ..... **xiv**

DAFTAR TABEL ..... **xv**

DAFTAR LAMPIRAN ..... **xvi**

BAB 1 PENDAHULUAN **1**

A. Latar Belakang 1
B. Rumusan Masalah 6
C. Tujuan Penelitian 6
   1. Tujuan Umum 6
   2. Tujuan Khusus 6
D. Manfaat Penelitian 7
   1. Bagi Masyarakat 7
   2. Bagi Pengembangan Ilmu dan Teknologi Keperawatan 7
   3. Bagi Penulis 7

BAB II TUJUAN PUSTAKA **8**

A. Diabetes Melitus 8
   1. Definisi Diabetes Melitus 8
   2. Klasifikasi Diabetes Melitus 8
   3. Etiologi Diabetes Melitus 9
   4. Manifestasi Klinis 9
   5. Komplikasi Diabetes Melitus 10
   6. Patofisiologi Luka Diabetes Melitus 12
   7. Tahapan Penyembuhan Luka Diabetes Melitus 12
B. ULKUS DIABETIKUM 12
   1. Definisi Ulkus Diabetikum 12
   2. Etiologi Ulkus Diabetik 13
   3. Patofisiologi Ulkus Diabetikum 13
   4. Derajat Luka Ulkus Diabetikum 14
   5. Alat Ukur Pengukuran Luka dengan Skala BWAT *(Bates-Jensen Wound Asessment Tool)* 15

C. Perawatan Luka 18
1. Alginate Dressing 18
2. Tujuan Perawatan Luka 19
3. Manfaat Alginate 20
4. Kandungan Alginate 20
5. Indikasi dan Kontraindikasi Alginate 20
6. Waktu Penggunaan Alginate 21
7. Kelebihan dan Kekurangan Alginate 21
8. Alat dan Bahan Perawatan Luka 21
9. Teknik Perawatan Luka 22
10. Hasil Alginate Terhadap Penyembuhan Luka 22

BAB III METODE PENELITIAN 24

A. Rancangan Penelitian 24
B. Subyek Penelitian 24
C. Definisi Operasional 25
D. Tempat dan Waktu Penelitian 25
E. Pengumpulan Data 26
F. Cara Pengelolaan Data 26
G. Etika Penelitian 27

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 29

A. Hasil Penelitian 29
1. Gambaran Lokasi Penelitian 29
2. Hasil Penerapan 30
B. Pembahasan 33
1. Hasil pengamatan luka sebelum dilakukan penerapan perawatan luka dengan modern dressing alginate 33
2. Hasil pengamatan luka sesudah dilakukan penerapan perawatan luka dengan modern dressing alginate 34
3. Perbandingan pengamatan hasil akhir 2 responden 35
C. Keterbatasan penelitian 35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 37

A. Kesimpulan 37
B. Saran 38

DAFTAR PUSTAKA 39

LAMPIRAN 44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Derajat Luka Ulkus Diabetikum 15

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 *BWAT (Bates-Jensen Wound Asesment Tool)* 15

Tabel 3.1 Operasional Perawatan Luka Ulkus Diabetikum..... 25

Tabel 4.1 Pengkajian Awal Kedua Responden Penerapan Perawatan Luka Modern Dressing Alginate Terhadap Derajat Luka Ulkus Diabetikum di Klinik Salud Wound Care 30

Tabel 4.2 Hasil Pengamatan Luka Sebelum Dilakukan Penerapan Perawatan Luka Modern Dressing Alginate Terhadap Derajat Luka Ulkus Diabetikum di Klinik Salud Wound Care 31

Tabel 4.3 Hasil Pengamatan Luka Setelah Dilakukam Penerapan Perawatan Luka Dengan Modern Dressing Alginate di Klinik Salud Wound Care 32

Tabel 4.4 Perbandingan Pengamatan Hasil Akhir 2 Responden 32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Riwayat Hidup 44
Lampiran 2. Jadwal Kegiatan 45
Lampiran 3. Surat Izin Studi Pendahuluan 46
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian Kampus 47
Lampiran 5. Lembar Erthical Clearance 48
Lampiran 6. Informed Consent Responden 49
Lampiran 7. SOP Perawatan Luka 51
Lampiran 8. Perkembangan Luka Tn.B dan Ny.S 53
Lampiran 9. Lembar Konsultasi 57
Lampiran 10. Lembar Revisi 58