

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Tujuan.....	4
1.4.1 Tujuan Umum	4
1.4.2 Tujuan Khusus.....	4
1.5 Manfaat.....	4
1.5.1 Manfaat teoritis	4
1.6 Manfaat praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Keaslian Penelitian	6
2.2 Diabetes Melitus	7
2.2.1 Definisi Diabetes Melitus.....	7
2.2.2 Klasifikasi Diabetes Melitus	7
2.2.3 Patofisiologi Diabetes Melitus	8
2.2.4 Faktor risiko Diabetes Melitus	10
2.2.5 Diagnosa Diabetes Melitus	10

2.2.6	Komplikasi Diabetes Melitus	11
2.3	Ulkus Diabetikum	12
2.3.1	Definisi Ulkus Diabetikum	12
2.3.2	Patofisiologi Ulkus Diabetikum	14
2.3.3	Faktor Risiko Ulkus Diabetikum	14
2.3.4	Komplikasi Ulkus Diabetikum	16
2.4	Laju Endap Darah (LED)	17
2.4.1	Definisi Laju Endap Darah (LED)	17
2.4.2	Tahapan atau Fase Laju Endap Darah (LED)	18
2.4.3	Faktor yang mempengaruhi Laju Endap Darah (LED)	19
2.4.4	Metode pemeriksaan Laju Endap Darah (LED)	20
2.4.5	Hubungan LED dengan Ulkus Diabetikum	22
2.5	<i>Neutrophil Lymphocyte Ratio</i> (NLR)	23
2.5.1	Definisi <i>Neutrophil Lymphocyte Ratio</i> (NLR)	23
2.5.2	Metode Pemeriksaan <i>Neutrophil Lymphocyte Ratio</i> (NLR)	24
2.5.3	Hubungan <i>Neutrophil Lymphocyte Ratio</i> (NLR) dengan Ulkus Diabetikum	24
2.6	Kerangka Konseptual	26
2.6.1	Penjelasan Kerangka Konseptual	27
2.6.2	Hipotesis Penelitian	28
BAB 3	METODE PENELITIAN	29
3.1	Desain Penelitian	29
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian	29
3.2.1	Lokasi Penelitian	29
3.2.2	Waktu Penelitian	29
3.3	Variabel dan Definisi Operasional	29
3.3.1	Variabel Penelitian	29
3.3.2	Definisi Operasional	29
3.4	Rancangan Sampel	30
3.4.1	Populasi Sampel	30
3.4.2	Sampel penelitian	30
3.4.3	Besar Sampel	31
3.5	Alur Penelitian	32

3.6 Pengumpulan data.....	32
3.7 Prosedur Penelitian	32
3.7.1 Alat dan Bahan.....	32
3.7.2 Pengambilan Bahan Uji.....	33
3.7.3 Pemeriksaan Laju Endap Darah (LED).....	34
3.7.4 Pemeriksaan <i>Neutrophil Lymphocyte Ratio</i> (NLR).....	34
3.8 Pengolahan dan Analisis data	35
BAB 4 HASIL PENELITIAN	36
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	36
4.2 Penyajian Data.....	36
4.3 Analisa Data.....	39
4.3.1 Analisa Data Deskriptif.....	39
4.3.2 Analisa Data Pemeriksaan.....	39
4.3.3 Analisa Data Statistik.....	40
4.3.3.1 Uji Normalitas.....	40
4.3.3.2 Uji Korelasi	41
BAB 5 PEMBAHASAN	42
5.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Pada Pasien Diabetes Melitus Yang Disertai Ulkus Diabetikum	42
5.2 Nilai Laju Endap Darah (LED) dengan Ulkus Diabetikum.....	43
5.3 Nilai <i>Neutrophil Lymphocyte Ratio</i> (NLR) dengan Ulkus Diabetikum.....	44
5.4 Hubungan Nilai LED dan NLR dengan Ulkus Diabetikum	45
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	49
6.1 Kesimpulan	49
6.2 Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	59