

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
ABSTRAK	xvii
BAB I.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian	7
1.4. Manfaat Penelitian	9
1.5. Keaslian & Kebaruan Penelitian	9
BAB II.	13
2.1. Tinjauan Pustaka	13
2.1.1. Klasifikasi Luka Bakar.....	13
2.1.2. Kedalaman (derajat) Luka Bakar	14
2.1.3. Patofisiologi Penyembuhan Luka	19
2.1.4. Biologi Parut Luka Bakar	27
2.1.5. Sel yang Berperan dalam Penyembuhan Luka.....	35
2.1.6. Faktor yang Mempengaruhi Penyembuhan Luka Bakar.....	40
2.1.7. Pembentukan Parut Luka Bakar	41
2.1.8. Pembentukan parut yang tidak normal.....	43
2.1.9. Parut hipertrofik pada luka bakar	44
2.1.10. Biologi Parut dan Fibrosis di Tempat Lain	46
2.1.11. Patofisiologi Parut Kontraktur	47
2.1.12. Sel dari Tempat Lain yang Berperan dalam Penyembuhan Luka.....	50

2.1.13.	Sel Punca.....	51
2.1.14.	<i>Epidermal Stem Cell</i> (ESCs) dan Penyembuhan Luka	58
2.1.15.	<i>Cytokeratine-19</i> (CK-19) Sebagai Penanda ESC Jaringan	60
2.1.16.	<i>Mesenchymal Stem Cell</i> (MSCs) dan Penyembuhan Luka	60
2.1.17.	<i>Hematopoietic Stem Cell</i> (HSCs) dan Penyembuhan Luka.	62
2.1.18.	Penyembuhan Luka Bakar	62
2.1.19.	Landasan Teori.....	70
2.2.	Kerangka Teori	73
2.3.	Kerangka Konsep	74
2.4.	Hipotesis	75
BAB III.		76
3.1.	Rancangan Penelitian	76
3.2.	Populasi/Subjek Penelitian	76
3.3.	Tempat dan Waktu Penelitian	78
3.4.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel Penelitian	78
3.4.1.	Variabel Penelitian	78
3.4.2.	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	79
3.5.	Sampel Penelitian	82
3.6.	Kriteria Inklusi dan Eksklusi	82
3.6.1.	Kriteria Inklusi	82
3.6.2.	Kriteria Eksklusi	83
3.7.	Prosedur Penelitian	83
3.7.1.	Alat dan Bahan.....	83
3.7.2.	Cara Penelitian	84
3.7.3.	Pengumpulan Data	93
3.8.	Alur Penelitian	94
3.9.	Analisis Penelitian	94
3.10.	Etika Penelitian	95
3.11.	<i>Animal Welfare</i>	95
BAB IV.		97

4.1. Hasil Penelitian	97
4.1.1. Pengamatan Makroskopis	97
4.1.2. Pengamatan Sediaan Histopatologis	103
4.1.3. Protein Cairan Luka	115
4.2. Pembahasan	131
4.3. Keterbatasan Penelitian	137
BAB V.....	138
5.1. Kesimpulan	138
5.2. Saran	139
DAFTAR PUSTAKA	141
LAMPIRAN.....	155