

DAFTAR ISI

	halaman
Halaman Judul	i
Prasyarat Gelar	ii
Pernyataan Orisinalitas	iii
Lembar Pengesahan	iv
Halaman Pengesahan Panitia Penguji Tesis	v
Ucapan Terima Kasih	vi
Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir untuk Kepentingan Akademis	ix
Halaman Abstrak	x
Daftar Isi	xii
Daftar Gambar	xiv
Daftar Tabel	xv
Daftar Grafik	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan umum	3
1.3.2 Tujuan khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan ...	4
1.4.2 Manfaat bagi aplikasi klinis	4
1.4.3 Manfaat bagi pasien	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Flap	5
2.2 Fisiologi Flap	5
2.3 Klasifikasi Flap	9
2.3.1 Flap berdasar vaskularisasi	10
2.3.2 Flap berdasar arah pergerakan	11
2.3.3 Flap berdasar komposisi jaringan	13
2.3.4 Flap perforator	18
2.3.5 Flap bebas	18
2.4 Komplikasi Flap	19
2.5 Monitoring Flap	20
2.6 Pengaruh rangsang panas terhadap flap	21
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	24
3.1 Kerangka Konseptual	24
3.2 Hipotesis Penelitian	25
BAB 4 METODE PENELITIAN	26
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	26
4.2 Variabel Penelitian	26
4.3 Subyek Penelitian	27
4.4 Sampel Penelitian	27
4.5 Besar Sampel	27
4.6 Definisi Operasional Variabel	28

4.6.1	Random skin flap	28
4.6.2	Rangsang panas terhadap flap	29
4.6.3	Suhu flap	30
4.6.4	Jumlah pembuluh darah baru	30
4.6.5	Intensitas dan ekspresi VEGF	30
4.7	Pengambilan dan Pengumpulan Data	31
4.8	Alat dan Bahan untuk Perlakuan	33
4.9	Unit Analisis	33
4.10	Prosedur Penelitian	34
4.11	Analisa dan Pengolahan Data	34
4.12	Lokasi dan Waktu Penelitian	35
4.13	Anggaran Penelitian	35
BAB 5	HASIL DAN ANALISIS PENELITIAN	36
5.1	Data Penelitian	36
5.2	Jumlah Kapiler	38
5.3	Intensitas Ekspresi VEGF	39
BAB 6	PEMBAHASAN	42
BAB 7	PENUTUP	44
7.1	Kesimpulan	44
7.2	Saran	44
	Daftar Pustaka	46
	Lampiran	49