

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pertukaran Kontrol Angiogenesis	17
Gambar 2.2 Kaskade Angiogenesis	19
Gambar 2.3 Pembuluh Darah pada Jaringan Ikat	24
Gambar 2.4 <i>Muscular</i> Arteri dan Vena Potongan Transversal	24
Gambar 5.1 Pembuluh darah pada soket mandibula tikus pada hari ke-3 pasca pencabutan gigi dengan pengecatan HE dan perbesaran 400x dengan mikroskop Olympus photo slide BX51 kamera DP71 12 megapixel.....	53
Gambar 5.2 Pembuluh darah pada soket mandibula tikus pada hari ke-7 pasca pencabutan gigi dengan pengecatan HE dan perbesaran 400x dengan mikroskop Olympus photo slide BX51 kamera DP71 12 megapixel.....	54
Gambar 5.3 Grafik Rata-Rata Jumlah Pembuluh Darah Tikus Masing-Masing Kelompok Pada Pemeriksaan Mikroskop Perbesaran 400x	57

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Regulator Molekul Angiogenesis	16
Tabel 2.2 Konstituen Fitokimia pada Daun, Daging Buah, dan Biji <i>Persea americana</i> (mg/100g)	28
Tabel 5.1 Hasil Rata-Rata penghitungan Jumlah Pembuluh Darah Tikus Pemeriksaan Mikroskop Pembesaran 400x 10 Lapangan Pandang	56
Tabel 5.2 Uji Komperasi Multiple Jumlah Pembuluh Darah pada <i>Rattus</i> <i>Novergicus</i>	60



DAFTAR SINGKATAN

Ang-1 = Angiopoitein 1

bFGF = basic Fibroblast Growth Factor

COX-2 = Cyclooxygenase 2

ECM = Extracellular Matrix

FGF 2 = Fibroblast Growth Factor 2

FnE = Fibrin Fragmen E

HIF = Hypoxia-Inducible Factors

KGF = Keratinocyte Growth Factor

MMPs = Matriks Metalloproteinase

NO = Nitric Oxide

PA = Plasminogen Activator

PDECGF = Platelet-Derived Endothelial Cell Growth Factor

PDGF = Platelet-Derived Growth Factor

PM = Provisional Matrix

SPARC = Secreted Protein Acidic and Rich in Cysteine

TGF- α = Transforming Growth Factor α

VEGF = Vascular Endothelial Growth Factor

VPF = Vascular Permeability Factor

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pernyataan Keaslian Tulisan	73
Lampiran 2 Dokumentasi Kegiatan	74
Lampiran 3 Hasil Penghitungan Jumlah Pembuluh Darah <i>Rattus novergicus</i> ...	76
Lampiran 4 Hasil Uji Statistik	77
Lampiran 5 Surat Keterangan Identifikasi	84
Lampiran 6 Keterangan Kelaikan Etik	85
Lampiran 7 Penjelasan Perlakuan Hewan Coba	95

