

Daftar Isi

Histologi Dasar.....	i
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	vii
BAB 1 Pendahuluan.....	1
Unsur-Unsur Apakah yang Membentuk Jaringan?.....	4
Jaringan Dasar.....	5
Jaringan Dalam Organ	7
Rangkuman.....	7
BAB 2 Metode Pengkajian Jaringan	9
Penyediaan Jaringan Untuk Pengamatan Mikroskopik.....	9
Berbagai Jenis Mikroskop.....	20
Metode Pengkajian Lain.....	35
Mikroskop Cahaya Untuk Pengamatan Sediaan Histologi	37
Interpretasi Sediaan Histologi.....	43
Rangkuman.....	48
Daftar Pustaka	49
BAB 3 Epitel Permukaan	51
Istilah Epitel.....	51
Asal Epitel	52

Fungsi Umum Membran Epitel	52
Nutrisi Jaringan Epitel	53
Epitel Kering dan Basah	53
Macam Epitel	54
Bentuk Sel Epitel	54
Struktur Penyokong Dalam Sel Epitel	65
Struktur Khusus pada Sisi Sel Epitel	65
Desmosome (<i>Macula Adhaerens</i>)	68
Terminal Bar (<i>Junctional Complex</i>)	69
Gap Junction	71
Struktur Khusus di Bawah Epitel	73
Struktur Pada Permukaan Bebas Epitel	75
Polaritas Sel-Sel Epitel	77
Rangkuman	78
Daftar Pustaka	78
BAB 4 Epitel Kelenjar dan Kelenjar	79
Klasifikasi Kelenjar	79
Pertumbuhan Kelenjar	80
Kelenjar Eksokrin	80
Sel Mio-Epitel	89
Organisasi Histologis Kelenjar Eksokrin	90
Kelenjar Endokrin	91
Rangkuman	93
Daftar Pustaka	93
BAB 5 Jaringan Pengikat Biasa	95
Komponen Struktur Jaringan Pengikat	96
Klasifikasi Jaringan Pengikat	104
Rangkuman	127
Daftar Pustaka	127
BAB 6 Kartilago	129
Struktur Histologis	131

Rangkuman.....	144
Daftar Pustaka	144
BAB 7 Jaringan Tulang	147
Struktur.....	148
Jenis Jaringan Tulang.....	149
Periosteum	151
Endosteum.....	153
Komponen Jaringan Tulang.....	153
Matriks Tulang	162
Mekanisme Kalsifikasi Dan Resorpsi Tulang.....	163
Pertumbuhan Tulang	164
Pertumbuhan Memanjang Tulang Pipa	171
Pembesaran Diameter Tulang Pipa.....	173
Perubahan Struktur Jaringan Tulang.....	174
Perbaikan Patah Tulang	176
Persendian dan Membrana Synovialis	177
Rangkuman.....	180
Daftar Pustaka	180
BAB 8 Sel-Sel Darah.....	181
Pembuatan Sediaan Darah	183
Jenis Sel Darah.....	184
Rangkuman.....	202
Daftar Pustaka	202
BAB 9 Jaringan Mieloid dan Jaringan Limfoid.....	203
Jaringan Mieloid.....	203
Perkembangan Jaringan Hematopoietik.....	207
Teori Pembentukan Sel-sel Darah.....	208
Eritropoiesis.....	211
Pengendalian Eritropoiesis	215
Granulopoiesis.....	215
Monopoiesis	218

Limfopoiesis.....	218
Trombositopoiesis.....	219
Jaringan Limfoid.....	221
Rangkuman.....	224
Daftar Pustaka.....	225
BAB 10 Jaringan Otot.....	227
Otot Polos.....	227
Struktur Halus Sel Otot Polos.....	230
Otot Seran Lintang.....	233
Struktur Mikroskopik.....	234
Struktur Halus Otot Seran Lintang.....	237
Komponen Lain dalam Sarkoplasma.....	243
Mekanisme Kontraksi.....	244
Otot Jantung.....	249
Struktur Halus Otot Jantung.....	252
Rangkuman.....	257
Daftar Pustaka.....	258
BAB 11 Jaringan Saraf.....	259
Komponen Jaringan Saraf.....	260
Sel Saraf.....	260
Jaringan Pengisi.....	266
Serabut Saraf.....	271
Sinapsis.....	278
Akhiran Saraf.....	281
Ganglion.....	288
Degenerasi dan Regenerasi Jaringan Saraf.....	291
Mekanisme Perambatan Impuls.....	294
Rangkuman.....	295
Daftar Pustaka.....	296
Indeks.....	299